

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/





R. Hagedorn '32

Allgemeine deutsche

Real = Encyklopadie

für

bie gebilbeten Stanbe.

(Conversations=Lexiton.)

In zwölf Banden.

Erster Band.

A bis BL.

Achte Originalauflage.

Wie sie der Berfasser schrieb, Richt wie sie der Diebstahl beuckte, Dessen Rub' ist, daß er richte Andrer Rühe siets zu Erunde. Calberon.

Leipzig:

K. A. Brochaus.

1833.

4年 631323 出了 ee

A

A bezeichnet in der Musit die sechste diatonische Klangstuse der ersten oder tiesein, a der zweiten, a der dritten, a der vierten Octave der von a an gerechneten Tenseiter. Nach Art der Bezeichnung nennt man sie auch die große, kleine, eine, meigestrichene Octave u. s. w. A-dur ist in der neuern Musit die Tonart, in milder a zum Grundton der harten Tonart angenommen wird. Sie hat einen miden, unschwiden Charakter. A-moll ist die erste der weichen Tonarten. (3. Ion)

Tachen, Sauptort bes Begirts gleiches Namens in ber preug. Proving Mittribein mit etwa 37,000 Ginm., zwischen bem Rhein und ber Maas in etnem Thale, von fanften Sugeln umgeben. Gie war fchon zu Cafar's Beiten thant; bie fpatern Romer nannten fie Aquisgranum. hier foll Rarl ber Grafe geboren fein, hier farb er 814. Er wie mehre feiner Dachfolger begabten A. mit ausgezeichneten Freiheiten. Der Burger U.'s war im gangen Reiche frei von Sand = und Rriegsbienften, Gefangniß und allen Abgaben. 2. mar freie Budbeftabt bes weftfalifchen Rreifes, und aachner Luft machte einen Jeben, felbft ben Reichsgeachteten, frei. Nachdem die Franzosen 1794 bie Stadt beset hats ten, wurde fie durch ben Frieden zu Luneville 1801 mit Frankreich vereinigt und wat ber hauptort bes Departements ber Roer. Dem frang. Namen Aix hat man, um fie von gleichnamigen Orten zu unterscheiben, la Chapelle bingugefest. Geit 1815 gebort Die Stadt jum preuß. Staate. Der Munfter in A., feiner Germ nach rund, getragen von acht Pfeilern, in beren Bogen 32 Gaulen mit ferinthischen Andufen emporstreben, ward durch Karl ben Gr. 796-804 erbaut. Die Caulen Schafften die Frangofen 1794 nach Paris, und nicht alle murin 1815 mendagegeben. Much die Wolfin und der Riefergapfen auf einem Gefine der fogenannten Bolfsthure wurden nach Paris geführt und nehnien erft fit 1815 ihre alte Stelle ein. Der hohe Chor ift 1353 in eblem und fühnem Ein erbaut. In dem selben erhebt sich Karl's Grabmal mit der Aufschrift: Carolo Magno. Darüber schwebt an einer Kette die kolossale Krone, welche Friedrich I. Schenkte; fie bient zugleich als Leuchter für 48 Rerzen. hier steht auf fünf Mar: marftuden ber weißmarmorne, fpater mit Goldplatten belegte Stuhl, auf meltem mehre von den bis 1558 hier gekrönten 55 Raifern fagen. Hier finden fich bie Tabrend des Mittelalters hochberühmten und in den neuesten Beiten noch viel bes fuchten Reliquien; hier waren auch die Reichskleinobien, die felt 1795 in Wien, hit in der taifert. Schaptammer, aufkewahrt werden. (Bergl. Nolten's "Ar-Gaclogifche Befchreibung ber Dunfter : ober Rronungelirche ju U.", Machen 1818.) An der Stelle des ehemaligen romifchen Caftelle errichteten bie franti= then Konige eine Pfalz, die 882 von den Normannen zerftort, um 933 von Dito III. wiederhergestellt und im 14. Jahrh. in ein Rathhaus verwandelt wurde. Die Thurm ftammt noch aus ber Romer Zeit; ausgezeichnet ist ber Kronungsfaal mit vielen Bildniffen ; in den hohen gewolbten Galen finden fich toftliche überbleibfel alibeutscher Kunft, auch Napoleon's und seiner ersten Gemahlin Bruftbilb, gemalt von David. Sehenswurdig ift die herrliche Kreugabnahme von Rubens in der Framistanerfirche, sowie die Bettendorfiche Gemaidesammlung. Die Ginwohner find größtentheils Ratholiken; sie treiben burgerliche Nahrung ober leben Conveter. Mate Muff. L. Digitized by Google

vom Sandel, von den Kabrifen und die sogenannten Kappes = ober Roll bauern vom Feld = und Gartenban. (Bgl. Meper's "Aachen und f. Umg bungen", Aachen 1818, und Quir' "Nachen und f. Umgebungen", Fran a. Dt. 1818.) In A. entspringen feche marme und eine kalte mineralife Die vorzüglichste ift die Raisersquelle, beren eingeschlossener Dui den fogenannten Bandfcwefel abfett. Der Trinkbrunnen wird, fo lange Ci gafte ba find, von 6-9 Uhr gepumpt boch trinkt man jest meiftens bas 28 fer bes Raiferebrunnens. Bei ber Raifersquelle ift bas Raiferebab. Außer biefe find bei ben obern Quellen: bas neue Bab, bas Bad zur Konigin von Unga oder das fleine Bab, das Quirinusbad; bei ben untern: bas herrenbad b Rofenbad, das Armen = ober Komphausbad. In biefen Babern finben Fremden bequeme Bohnungen. Die Gemacher find treffifch, mit 4-5 & tiefen Badern, gang maffiv, nach altromifcher Urt, meiftens mit Betten u Raminen. Muf bem Driefch ift ein elfenhaltiger Sauerbeunnen , ber, wegen Uh lichkeit mit dem Pouchonwaffer in Spaa, der Spaabrunnen genannt wird. In der Nahe liegt ber Fleden Burtichetd, ber ebenfalls marme Quell hat. Die obern Quellen kommen im Drte felbft hervor, die untern im Th unter freiem himmel. Das Wasser ift jum Baschen und Facten ber Tu brauchbar. Die obern Quellen enthalten kein hepatisches Gas und segen kein Schwefel ab; hierburch unterfcheiden fie fich von den untern und benen gu Mache Die in der Gegend befindlichen Steinkohlenlager und Schwefelkicfe find ma Scheinlich der Grund dieser warmen Quellen. '(Bgl. Kortum's ,Abh. über Mineralquellen in Aachen und Burtscheid", Sanau 1818, und Schreiber's "Gef und Befchreib. von Hachen mit Burticheib und Spaa", Beibelb. 1824, 12.) Nachener Congreß im J. 1818, s. Congresse und Qu

bruvel= Allianz.

Machener Friedenefchluffe. Der erfte vom 2. Mai 1668 enbi ben Devolutionstrieg, ben Ludwig XIV. 1667 mit Spanien führte, weil er na bem Tobe Philipp IV., feines Schwiegervaters, im Ramen feiner Gemablin, 1 Infantin Maria Thereffa, auf bas unter Privatpersonen in Brabant und Ram getende jus devolutionis fich berufend, einen großen Theil ber fpanifchen Dieb Jande in Unspruch nahm. Frankreich erhielt zu Folge biefes Friedens mit vol Couverainetat einen Theil bes ehemaligen burgund. Rreifes, bie fpanifch :n berland, festen Plate Lille, Charleroi, Binch, Douai, Tournat, Dubenai und noch fechs andere, nebst ihrem Bubehor. (Bgl. Scholl's "Hist. des trait de paix", I, 331 fg. - Der zweite aachener Friede vom 18. Det. 1748 endi ben oftr. Erbfolgetrieg (f. Ditreich), der zwischen Ludwig XV. von Frat reich auf ber einen, und ber Raiferin Maria Therefia auf ber andern, bann gu fchen Spanien auf ber einen, und Großbritannien, Maria Thereffa und Ri Emanuel, Konig von Sarbinien, auf der andern Seite, entstanden war, und welchem die Vereinigten Niederlande als Bundesgenoffen Großbritanniens u Oftreichs, Modena und Genua als Bundesgenoffen Spaniens Theil genomm hatten. Maria Theresia trat an Philipp, Infanten son Spanien, Parm Diacenza und Guaftalla ab. So entstand die vierte souveraine Linie des Sauf Bourbon in Parma, welche aber, ba Parma, Piacenza und Guaffalla Erzberzogin Maria Louise, Gemahlin des Raisers Napoleon, auf Lebenszeit & Doherrscherin erhielt, mit hem Herzögthum Lucca entschädigt ward und die R gierung bafelbft 1818 antrat, nachbem ihr ber Rudfall von Parma nach be Tode ber Erzherzogin zugefichert morden mar. Ubrigens ward burch biefen Fr ben ber Befigstand vor bem Rriege hergestellt, die pragmatische Sanction, die Er folge bes Saufes Sanover in Großbritannien anerkannt, und bem Konige vi Proufen Schlesten mit Glat garantirt. Gin ruff. Bulfsheer unter dem Furft Repnin, im Solde ber Seemachte, bas im Frubjahr 1748 bem Rheine fich n

erte, beichtemigte ben Abichluß bes Friedens. Die Bevollmachtigten Frankreichs, Droffbritanniens und ber Generalstaaten unterzeichneten am 30. Upr. 1748 bie Traiteninamen, bie, in vier Ausfertigungen ben übrigen friegführenben Dachten erzelegt, mich und nach von ihnen unterzeichnet wurden, obschon Karl von Etuart, ber altefte Cohn bes Pratenbenten, gegen bie Ausschließung feines Baties Jake III, vom brit. Throne protestirte. Gene brei Machte unterzeichneten aud jurft den Definitivfrieden am 18. Det., worauf Spanien, Genua und Micha am 20., Diftreich am 23. Daffelbe thaten. (Bal. Scholl, II, 411 fa.)

Aafus, ein Sohn Jupiters und ber Nomphe Agina. Er erhielt bie Errichaft über bie nach seiner Mutter benannte Infel, und ward um feiner ै स्टिक्तिक्री willen ein Liebling der Gotter. Auf feine Bitten bevolkerte der Bater ta burd Peft entoblerte Infel neu mit Menschen, die barum, weil fie aus Umei-La emfanden waren, Myrmibonen hießen, und befreite gang Griechenland von 3205er Dune und hungerenoth. Mit seiner Gemahlin Enbeis zeugte A. den De-223 mb ben Telamon. Wegen feiner Gerechtigkeiteliebe wurde ihm und bem Mass und Madamanthos das Richteramt über die Todten zugetheilt; insbesontu ly ihm die Bollziehung ber Belohnungen und Strafen ob. Er wird abge= tan auf einem Richterstuhle figend, mit Krone und Scepter geschmuckt; als timeres Kennzeichen führt er ben ihm von Pluto anvertrauten Schluffel gur Lamelt.

Margan, vormale ein Theil ber Cantone Bern und Burich, gegenwartig en Canton ber Schweig. Gibgenoffenschaft, eines ber fruchtbarften und burch fine friffanige Regierung einflugreichften Flachlander ber Schweit, vom Jura tuidiggen, blubend burch Aheinschifffahrt. Unfern ber Beilquelle Schingnach ert. ben fich bie Ruinen ber Habsburg, und ihnen gegenüber die von Bruneck (Ges-Lis Stammfig). Uber bie Trummer ber alten Romerstadt Vindonissa (jest ca Themenf) bei Konigsfelben, wo 1308 Kaifer Albrecht I. erschlagen ward, firt ber Big nach Baben. (Wgl. "Unriß ber Landesbeschreibung bes eibgenoffis in Buffaats A.", Aaran 1817.)

Zasgeier, aanptischer ober beiliger Geier, ein von ben alten Agpptern beili gehaltener, und auf ihren Dentmalern häufig abgebildeter, noch jest von an Rufelmannern wegen feines Rugens ftreng geschonter Bogel. Er lebt in in Elicen ganbern ber alten Belt, befanders häufig in Agppten, hauptfachlich tin Aus. In Große übertrifft er ben Raben. In großen Bugen folgen bie Masget den kanvanen und kommen in die Stadte, wie Rairo, wo kein Mas ver-

gan wird.

Abelardus (Peter), urfprunglich Abeillard, scholaftischer Philosoph und Birolog, mar 1079 unweit Nantes in dem Flecken Palais, ber feinem Bater Sitenget gehorte, geboren. Angeborene Reigung fur bie Biffenschaften veraniste ihn, feinen Brudern bas Recht der Erfigeburt zu überlaffen. Gang vorzugs the bridaftigte et fich mit fcholaftifcher Dialettif. Um Wilhelm von Champeaux Bubenn, ging er aus Bretagne nach Paris; boch balb gog er fich, burch feinen Sharffim, ber feinen Meifter in Berlegenheit brachte, deffen haß zu. Er floh Melun, von da nach Corbeil; überall ward er bewundert, aber auch verfrigt. Um feine Gefundheit herzustellen, ging er in die Beimat; neu geftartt fehrte er na Dais jurid, verfohnte fich mit feinen Feinden und bilbete bie ausgegelche neifin Manner, unter ihnen ben nachmaligen Papft Coleftin II., Petrus Lombind, Bennger, feinen nachherigen Apologeten, und Arnold von Brefcia. Um Lift Bit lebte ju Paris Beloife, die Nichte Fulberts, Ranonitus in Paris, ba-11/3 17 Jahre alt, ausgezeichnet an Schönheit, Geist und Kenntnissen. U., ob-Ship iom 38 Jahre alt, entbrannte für sie von so heftiger Liebe, bağ er barüber Alles mans. Seloise war für seine Reigung nicht weniger empfänglich. Durch

Kulbert's Dablucht ward A. Lehrer und Hausgenoffe Seloffens, und beide Lieben genoffen ihr Glud, bis U's feurige Lieber auch Kulbert's Dhr erreichten. trennte bie Liebenben, jeboch ju fpat; Beloife mar fcmanger. A. entführte nach Bretagne, wo fie einen Sohn gebar, vermablte fich heimlich mit ihr, wo Fulbert feine Ginwilligung gab; allein balb tehrte Beloife in bas Saus ihr Dheims gurud, und mieverstandenes Bartgefuhl veranlagte fie, die Che gu leu nen. Dies entruftete Kulbert; um feinen Diebandlungen bie Geliebte zu entziehe entführte fie A. in ein Klofter; barüber von Neuem entruftet, ließ Kulbert an eine arausame Berstummelung vollziehen. Tief gebeugt durch bie an ihm verüb Schandthat, trat M. als Donch in die Abtei St. Denis und bewog feine Geliebte, Argenteuil ben Schleier zu nehmen. Neue Berfolgungen zogen ihm bie Borlefung gu, bie er nach einiger Beit begann. Auf ber Rirchemversammlung gu Goiffons 112 wurden feine Anfichten über bie Dreieinigfeit fur tegerifch erklart. Er verließ S Denis, erbaute unweit Rogent an der Seine eine Rapelle, Paraflet genannt, b er , nach feiner Ernennung zum Abt von St.=Gilbas de Rups , Heloifen und ihri Religiosen zur Wohnung überließ. Traurig war sein Aufenthalt zu St.=Gildat ein fleter Rampf mit feiner Liebe und mit bem Saffe ber Donche, die es endli fo meit brachten, bag U.'s Lehre 1140 vom Papfte verbammt, und ihm Ginkert rung querkannt wurde. Doch Peter ber Chrwurdige, Abt zu Clugny, fohnte if aus mit feinen Keinden; als Mufter Mofterlicher Bucht ftarb er 1142 in ber Abt St.=Marcel unweit Chalons an der Saone. Heloise, die ihn 20 Jahre überlebt erbat fich ben Leichnam und ließ ihn ju Paraflet begraben, um einft an fein Seite ju ruhen. Beiber Ufche murbe-1808 in bas Duseum ber frang. Denemal nach Paris gebracht, 1817 ju Monamy in einer besondern Rapelle und 182 in einem eigens erbauten Grabmale auf dem Alrchhofe bes Pater Lachaise in Par beigefett. - 3m Streite mit bem beil. Bernhard fprach fich A.'s Lehre als vollftar biger Rationalismus aus, und man tann ihn und ben frühern Erigena (f. d als bie altesten offenen Bertreter biefes Spftems ansehen. U. ftellte namlich ba Princip auf: Nichts fei zu glauben, als was man begriffen habe, mabren bie herrschende Rirche annahm, bag man glauben muffe, um zu begreifen Bernhard aber bas Begreifen vom Gebiete ber Religion ganglich entfernt wiffe wollte. Um bas Berbienft U.'s ju murbigen, muß man ihn nicht nach feine Schriften beurtheilen, fondern erwagen, welchen Einfluß er durch mundliche Die lettit auf feine Beit ubte. Wie feine Lehre, fo gab auch fein Charafter manche Ubrigens ift M., unstreitig ber ausgezeichnetfte Philosoph bes 12. Jahrh bei ber Nachwelt mehr durch fein Liebesverhaltniß bekannt und in den Selben eine Romans verwandelt worden. Seine lat. Schriften und Briefe hat Frang Um boife gesammett, und Duchesne (Paris 1616, 4.) herausgegeben. Bgl. Bering ton's ,, History of Abelard and Heloise" (Lond. 1787, 4.; beutsch von Sam Sahnemann, Leipz. 1789) und Fegler's "Abalard und Beloife" (2 Bde., Berlit

Abati (Niccolo), auch dell' Abbate, geb. zu Modena 1509 oder 1512 Sohn eines geschicken Bilbhauers, einer der gewandtesten Frescomaler und zugleich ein glücklicher Nachahmer Rafael's und Correggio's, weshalb ihn Agost. Carracci in einem Sonette die Berdienste der größten Meister vereinig zuschrieb. Eine Geburt Christi und eine musikalische Conversation, die er in Bologna malte, bewogen Primaticcio, ihn 1552 mit sich nach Frankreich zu nehmen wo er im Palaste zu Fontainebleau viele, jest großentheils zerstörte, Frescogemald aussührte. Er starb zu Paris 1571. Weder seine Sohne noch Enkel erreichter ihn in det Malerei.

Abbas, ein Bermanbter Mohammeb's und eifriger Beforberer feiner Lehre, ber 652 ftarb. Bon ihm ftammen bie Abbaffiben, welche von 749-1258 als Rhalifen (f. b.) herrschten.

Abbe nannien fich in Frankreich vor ber Revolution alle Die, welche bem initiden Stande fich gereihmet ober boch ihre Studien auf einer theologischen Lebr inftalt gmacht hatten, in ber Soffnung, bag ber Ronig fie gum Abbe commandataire manen werbe. Eine runde Saartocke, ein turges fchwarges ober violets tis Mid micht ben Abbe. Ihrer waren fo viele, baf fie eine eigne Classe ber Bedant bilbeten und auf ben Charafter berfelben einen großen Ginfluß hatten. 214 14 fie themll, bei hofe, in den Gerichten, im Schaufpiel und in ben Raf-Soft in jeder Kamilie mar ein Abbe als Bausfreund und Gemiffensa - Abbe commandataire hief in Frankreich ber vom Konige benunte medliche Abteivorfteber. Er befam ein Drittheil der Kloftereinkunfte, ta abremiter frine Rechte über baffelbe; Die Bermaltungsgeschafte beforgte ein friem claustral. Gigentlich follte ein jeder Abt binnen Jahredfrift bie Prieftermigman, ber Dapft jeboch biepenfirte, und der Abbe verzehrte beshalb att febr bedeutendes Einkommen, wo er Luft hatte. Solcher Abteftellen hatte Anig 225 m vergeben, benn nur die regulirten Rlofter (115) und die fo-Jamien Chek d'ordre hatten das Recht, ihren Abt zu mablen. Die geringern, Abbayes des savans, bienten als Penfionen fur Gelehrte, bie reichern jur ... Litung für bie jungern Sohne bes Abels.

Abbilden heist in der bildenden Kunst, Gegenstände nach ihren in die die Mischaffenheiten der Form, der Farbe und des Ausderucks in einem sachahmen. Sine solche Nachahmung hat zunächst die Ühnlichkeit zum andt, die man wegen des Interesse am Gegenstande oder aus Aried zur dilbenstädigkit dervorzubringen bestrebt ist. Diese äußere Ühnlichkeit zu dewirken, dir auch imm bloß mechanischen Kalente gelingen; daher eine bloße Abbildung ist im Beit der schönen Kunst genannt werden darf. Um aber mit Ühnlichkeit wich in gestriches und durch sich selbst gefallendes Wert zu verbinden, dazu kinst is son einer geistreichen, schöpferischen Aussauftung und eigenthümlichen Kundung durch die gewählten Kunstmittel. (S. Portrait.) Da nun aber die kinden gemisse Formen der Natur zu Vorbildern hat, weshalb man untschieblich der Machahmung genannt in, seinm man das Abbilden gegebener Gegenstände überhaupt als Vorübung

Memben Kunftlers ansehen. (S. Bilbende Runfte.)

Abbot (Charles), f. Coldefter.

Abbreviatoren, Geheimschreiber ber papstlichen Kanzlel, welche ble ande pie pie den papstlichen Breven oder andern Sendschweiben entwersen und eins im, sie nach geschehener Reinschrift mit dem Originale vergleichen und mit den Simbationen an die Dataria aussertigen, wo das Datum dazu geseht Ge simd deren jeht 72, die 12 ersten haben den Rang und die Kleidung Pulaten, 22 sind niedere Geistliche, die übrigen Laien. Das Amt eines winders war ersten Range wurde im vorigen Jahrhundert noch mit 2000

Abbreviaturen, Abkürzungen, bei den Römern notad. Um beim Beitund Raum zu gewinnen oder damit das Geschriebene nicht von Jesten Beitund Kaum zu gewinnen oder damit das Geschriebene nicht von Jesten Beiten werden könne, erfand man Schriftabkürzungen und audere besten Beiden. Schon bei den Römern unterschied man dreierlei Arten: Abkürzungen Worter und Sylben (siglae); Vertauschiung der Buchstaben bei det inchrist; und willkusich erfundene Zeichen, wie wir sie noch jest, namentlich Rathematik, anwenden. Die siglae waren wieder dreisacher Art, je nachstanden Worter oder Sate abkürzte. Die letztgenammen Abkürzungssammen auch notae Tironianae, nach Zullsus Tiro, dem Freigelasses in Gimo. Indessen ist weder er noch Ennius, der 1100 solcher Zeichen er inden soll, der erste Ersinder derselben. Sie wurden immer häusiger, und

auch andere Bolfer mehr ober minder allgemein angenomment Abkürzungert, in vielen Werken erklart find, in Ruckficht aber auf die früheften Beiten mais

Bielbeutigkeit gulaffen.

Abbt (Thomas), ein philosophischer Schriftsteller, geb. am 25. Nov. 17 gu Ulm, entwidelte fruh feine vortrefflichen Anlagen und feinen Gefchmack für Wiffenschaften. Er bezog 1756 bie Universität halle, wo er fich auf Philosoj und Muthematit legte, ber Theologie entsagend, ber er fich anfanglich gewid hatte, und murde 1760 als außerordentlicher Professor der Philosophie auf die U verfitat nad Frankfurt a. b. D. berufen. Bier fchrieb er mitten im Getummel Ariegs seine Abhandlung "Bom Tode fürs Baterland". Das Jahr barauf, ne dem er einen Ruf als Professor der Mathematik nach Rinteln angenommen ba verlebte er feche Monate in Berlin , wo er thatiger Theilnehmer an ben "Literat briefen" wurde. Das obe Rinteln machte ihn bem akabemischen Leben abgene und er fing an die Rechte zu ftudiren, um einft ein burgerliches Umt befleiben konnen. Rach ber Rucktehr von feiner Reife burch bas fubliche Deutschland, Schweiz und einen Theil Frankreiche 1763, begrundete er feinen Ruhm befond burch bas Wert "Bom Verbienfte", bas fich burch feine Bemertungen und treffli praftische Philosophie auszeichnet. Diefer Schrift verbantte U. 1765 ben Dof eines Dof ., Regierungs : und Confistorialrathe ju Buckeburg bei bem regierent Grafen Bilhelm von Schaumburg-Lippe, ber ihm mit befonderer Freundschaft gethan war. Er genog biefer Auszeichnung nur turge Beit, und ftarb fcon 3. Nov. 1766. Der wurdige Furft ließ seinen Freund in ber eignen Kapelle prac voll beerdigen und verfaßte felbft bie Inschrift feines Grabes. — A.'s Ausbruck anmuthia und fraftvoll, ohne jedoch immer von Zwang und Dunkelheit frei zu fei Seine Schriften find reich an Scharffinn, Ginbildungetraft und Geift. Rraftig h er jur beffern Geftaltung ber beutschen Literatur mitgewirft, und murbe gewiß ein unferer vorzüglichften Schriftsteller geworben fein, wenn er bas reifere mannlie Alter erreicht hatte. Aber auch fo verdient er ju Denen gerechnet ju werben, bie Leffing's Beitalter zu der beffern Geftaltung der beutschen Literatur Eraftig mitg wirft haben. Seine vermischten Werte wurden nach seinem Tode von Nicolai be ausgegeben (6 Bbe., Berlin 1768-81, 2. Aufl. 1790).

Abdera, eine Stadt auf der thrazischen Rufte, als deren Erbauer Hertul genannt wird. Sie ruhmte sich, das Baterland des Demokrit, Hekatios, Pa tagoras u. A. zu sein; indeß galt fie doch im Alterthume für den Sig der Albernhi und Abgeschmacktheit, wie solches Wieland in seinen "Abderiten" sehr ergoges

ausgeschrt hat.

Abbication, freswillige Abbankung, Niederlegung einer Würde, vi , nehmlich ber Regierung. Beruhmte Beispiele find bie Entfagungen bes Raif Diocletian und Marimian 305, bes Raifers Rart V. 1556, ber Ronigin Chi stine von Schweben 1654, in Spanien Konigs Philipp V. 1724 und Karl I 1808, in Savoyen und Sarbinien Amadeus I. 1440, Bictor Amadeus II. 173 und Victor Emanuel 1821, bes Konigs Ludwig von Holland 1810 ju Gunft feines Sohnes, bes Raifers Napoleon 1814 und 1815, und im Jahre 1830 b Dei von Algier, bes Raifers von Brafilien Pedro I., Rarl X. von Frankreich gleich mit ber Entfagung bes Bergogs von Angoulème als Dauphin auf bie Thro folge. Zwar waren mehre Abbantungen in ben neuesten Beiten nicht freiwillig aber fie werden als rechtsgultig betrachtet, sobalb ber Nachfolger vollerrech lich anerkannt ift. Rur wenige find ihrem Entschlusse treu geblieben, wie Di cletian und Rarl V. Das Recht eines Fürsten, bie Regierung nieberzulegen, tan nicht bestritten werben; allein bie Entsagung tann nur fein personliches berichaft recht betreffen, nicht aber feinem Stamme Etwas vergeben, und noch menig bem Staate eine andere Berfaffung oder einen andern Berrscherstamm aufdringe Rart IV. von Spanien Abbankung konnte also nur zu Gunften bes verfassung

nifigen Thronerben geschehen, nicht aber einem fremden herrscher die Befranksten, einen neuen Regentenstamm einzusehen. Dem abtretenden Regentunnenm pur zuweilen außere Ehrenrechte, Majestätstitel u. dgl. vorbehalten, aber kunnnrechte kann er nicht mehr ausüben. Wenn Der, zu dessen Gunsten abslan nurde, stirbt oder die Abdication nicht annimmt, so tritt das Recht des Abslänen wieder in Kraft. So ergriff Philipp V. von Spanien die Regierung im als sein Sohn Ludwig ein balbes Jahr nach seiner Abronbesteigung frard.

Ibbruck, ber funftliche, ift bas mittels ber Rraft bes Druckes auf eine im burch diefe felbst bewirkte Wiebergeben Deffen, was fie darftellt. Diese Abst tonnen von doppelter Art fein: 1) auf ebener Rlache, wie dies bei ber Buchmidre, holuschmeidekunft, bei ben Rupferflichen, Steindrucken u. f. w. ber Fall i, and 2) im Relief, entweder erhaben oder vertieft, und groar nicht allein von in unprunglichen Formen, fondern auch von den bereits genommenen Abbruden Die Gute ber Abbrude hangt von ber forgfaltigen und geschickten Sindlung und von der größern oder geringern Abnutung der Form ab. Binen und geschnittene Steine haben einen historischen und artistischen Werth, 3) es ift gar nicht gleichgultig, wie fie vervielfaltigt werden .- Die Nachahmung 3 Amferstich kann nicht genügen, weil dadurch der größte Theil des Runstgenuf-Bertonn geht. Dan macht baber Abbrude, wo die gange Form ber Gemme in Minge fichtbar wird, und bebient fich dazu bes feinen Siegellacks, des Schwe-Bachfes und Glafes. Gine trefflich geeignete Daffe erfand Lippert (f. b.); 145 Geheinniß der Busammensetzung ging aber mit feinem Tode verloren. Abdrucke 1 glasartigen Materien nennt man Paften (f. b. unb Abguß).

Abel (Jakob Kriedrich von), wurde am 9. Mai 1751 zu Baihingen an der En woon, und hier, wo fein Bater damals Oberamtmann war, erhjelt er in ber Lurdule auch seinen ersten Unterricht. Seit 1764 im Seminar zu Denkendorf, int 1766 in dem zu Maulbronn und seit 1768 in dem theologischen zu Tubingen in bie bibem Studien eingeweiht, ward er als Jungling von 21 Jahren vom hing Lad von Burtemberg zum Professor an der neu errichteten Karlbakabinie emannt und nach brei Jahren mit berfelben nach Stuttgart verfest, wo er fit 1786 maleich Prorector war. Im 3. 1790 erhielt er die Professur ber praffilden Philosophie zu Tubingen und ward bald barauf Rector bes dortigen Conmbraiums und 1792 jugleich Padagogarch ber lateinischen Schule ob ber Stuige. bit wirte er treulich, bis er 1811 jur Burbe eines Pralaten, Generalfuperin= undenten von Ohringen und Vorsteher des Seminars ju Schonthal erhoben wide. Seit 1819 mar er Mitglied der zweiten Rammer ber Stanbeversammlung, mb 1823 ward ihm bas Generalat Reutlingen mit bem perfonlichen Wohnsige in Stuttgart, übertragen. Er ftarb am 7. Jul. 1829 ju Schornborf im Rreife ter Ceinigen; der liebevollfte Bater für feine Familie, der treuefte und freunds libfte lehter feiner gahlreichen Schuler, ein echter Patriot. Mit ebler Freimuthigfüt, ficht auf die Gefahr der Mistannung, sprach er fich bei jeder Gelegenheit mindlich und schriftlich aus. Alle biefe Eigenschaften, gepaart mit Bescheibenbeit und Inspruchslofigleit, waren eine Frucht feines echt religiofen Ginnes.

Abel (Karl Friedrich), geb. um 1725 zu Köthen, erhielt auf der leipziger Thomasschule unter Seb. Bach seine vorzüglichste Bildung und glänzte seit 1748 in der berühmten dresdener Hoffapelle, die unter Hasse blühte, als einer der größz im Bintwosen auf der damals allgemein beliebten Gamba. Mit Hasse zerfallen, unternahm er 1758 eine Kunstreise durch einen Eheil Deutschlands, die ihm auch als Instrumentalcomponisten Ruf erward. Er gewann 1759 in London hohe Gemer und wurde bald in der neu errichteten Capelle der Königin angestellt, wo sein sschwackvoller Vortrag höchst ersteulich auf den dortigen Kunstgeschmack wich Paris, wo er sich während des Sommers oft aushielt, erstaunte ihn sine Kunst, wie über sein Vermögen im Genuß des rothen Weines. Seit

1760—84 find von ihm 27 Wette gedruckt worden, die in Symphon Duverturen u. f. w. bestehen. Sanster Gesang und geregelte, kristige Harma Jeichnen die meisten aus. Deutschland horte und pries ihn noch in seinem Al als er sich 1782 dahin begab, um Vaterland und Bruder noch einmal zu setz ser starb zu London am 22. Jan. 1787. Nach sein m Lode brachte die rausch dere Zeit die sanst tonende, lange unentbehrliche und hochgeltebte Gamba garz Bergessenheit. — Sein Bruder, Leopold August, geb. 1720, zeichnete als Violinvirtuos, Orchesterdirector und Miniaturmaler aus.

Ibeliten, Abelianer, Abelonier, eine von Augustin erwähnte christli Sette in Nordafrika zu Ende des 4. Jahrh. Sie entiehnten ihren Namen u Abel, dem Sohne Abam's, der unverehelicht starb, und enthielten sich, um Erbsunde nicht fortzupflanzen, der Ehe. Sie waren ein Zweig jener altgnostisch Sekten und gehörten gleich den Kainiten, Sethiten u. A. zu den Enthaltsarr (Enkratiten), die sich im Orient aus dem 2. Jahrh. fortwährend erhielten.

Abenb (Weften), bie himmelsgegend, in welcher die Gestirne untergehe auch bie Beit bes Sonnenunterganges. Die bilbende Runft stellt ben Abend ba unter bem Bilbe der Diana bar, wie sie zur Lagb fahrt, weil ber Abend fur b Sager am gunstigsten ift, balb als gestägelten Genius mit zur Erde gesenkter Fad und einem Sterne über bem haupte. — Abenbstern, f. hesperus.

Abendmahl (Eucharistie, sacra coena, communio), die nach der Ube zeugung aller firchlichen Parteien, nur die Quater ausgenommen, bochfte ui geistig wirksamfte Feier ber chriftlichen Rirche. Dbichon eine Feier ber Freude un ber Liebe, nahmen an ihr bie bogmatischen und firchlichen Parteiungen ber spatei Beiten Beranlaffung zu vielfachen Streitigkeiten. Die erfte Begehung bes Abert mahls wird von ben drei erften Evangeliften berichtet, von Johannes mahricheis lich mach 13, 30 vorausgesett; endlich von Paulus, 1 Kor. 10, 16. 17; 1 23-32, fo behandelt, daß bei ihm das Abendmahl schon als ein bestehender & brauch erscheint. Sie knupfte fich gang an das judische Paffahmahl an, und biefi Busammenhang ift bochft wichtig fur bie Deutung ber Reier und gur Rechtfertiquer ber herrschenden Meinung, nach welcher jene Worte Jeju nicht fur eine zufällic Rebe, fondern fur bebeutfam und fur Worte einer neuen Stiftung an ber Stell ber jubischen Feier gehalten werben. Denn wie im Jubenthume bas Nachmal ber eigentlichen Paffahmahlzeit, bes Lammes, unter fombolifchen Reben, Sin beutungen auf die mosaische Bundesstiftung und auf Roth und Rettung in der alten Beiten, genoffen murbe; fo beging es Chriftus auch mit fymbolifchen Spru chen, aber hindeutend auf die neuere Bundesstiftung burch feinen Opfertod un auf Rettung und Seil in diefer. Es war unmöglich, bag Die, mit welchen Chri ftus jenes Mahl Bielt, feine Rebe misverftanden. Es tommt wenig barauf an ob man im Borte "ift" bas "bebeutet" finde, ober in ben Borten "Leib" unt "Blut" eine bilbliche Redeweise annehme; benn in ber Sprache, beren Chriftue sich bebiente, war die Rebe weit einfacher als wir sie lesen, und bes streitigsten Wortes "ift" bediente er fich ohne 3weifel gar nicht. Der flare Sinn feines Rede war: biefes, was er fage, namlich fein Leib und Blut, folle ihnen bas Dargebotene fein, beffen mußten fie immer gebenten. Bie nun ichon ber Sinn biefer Reben gang von bem ber judifchen Feier entfernte, fo trennte auch fcon Die erfte Rirche bas ganze chriftliche Abenbmahl vom Paffah. Un jebe gemeinsame Dahlzeit, welche bie Gemeinden hielten (f. Liebesmahl), fchloffen fich jene fymbolifchen Darbietungen und Reben an. Die Reier bes Abendmahls gewann an Bebeutfamteit, feitbem unter ben Gemeinden bas tirchliche Leben fich zu bilben bigann, und gemeinsame Erbauung sie an bestimmten Tagen versammelte. Aber grade in dieser Selbständigkeit bes Abendmahleritus burch Trennung von der Paffahfeier lag ein Grund, daß man ihm einen andern als ben urfprunglichen Sinn und 3wed unterlegte. Sierzu tam, bof man feit bem Ende bes 2. Jahrh.

Digitized by GOOGIC

ik dufflichen Gebrauche als Mosterien im alten Sinne betrachtete, namilich als Laftaten tieferer Sinnes und für eine unmittelbare Bereinfaung mit ber Gottheit, wiche darum auch in einer heiligen Ferne von dem Bolte gehalten werden müßten. Imma fiker ward in der Kirche die Meinung, daß das Abendmahl in dem Sinn und der Ubsicht einer übernatürlichen Theilnahme an Christus gestiftet sei und gefeint mede. Endlos war feit Ende bes 2. Jahrh, die Art ber Auffaffung bes fo gehateten Gebrauchs. Es wurde gestritten, mas und wie man genieße, und i welchem Berhaltniffe bas himmlische Gut ju ben irbifchen Stoffen fiehe, welche duzeboten wurden. Doch fremb find vor bem 9. Jahrh. in der Rirche die Meis nungen, bis das Abendmahl bloge Erinnerungs : ober Auffoberungszeichen für ben Menfchen barbiete, und bann, bag bie Birflichfeit ber finnlichen Gegenftanbe bes Brotes und Weines vor bem Genusse icon aufhörte, und nur ein täufchenber Schein von ihnen zuruckbliebe. Sie hielt an den allgemeinen Formeln fest, welche bei ber Ginfetung gegeben worben waren, und benen ju Folge bie irbifche Speife im Abendmahl Schlechthin Leib und Blut Chrifti genannt wurde; fie gebrauchte felbft burdaus eine uneigentliche Sprache vom Abenbmahl und fah es als ein Symbol für die freie Deutung eines Jeben ober auch als ein Dofterium an, welches man wur in feiner gottlich gegebenen Form aufzunehmen und zu gebrauchen hatte. Ebenso uneigentlich und sombolisch wurden auch die finnlichen Gegenstände im Abendrmahl und die ganze Bereinigung zu seiner Feler mit bein Namen eines Opfers belet. Mochte auch bas Darbringen ber Speifen jum gemeinsamen Mable ben erfien Anlag zu diefer Benennung gegeben haben, fo bachte man boch beim Ges branche biefes Wortes immer an etwas Soheres. Und wenn es felbft gefchichtlich nachzuweisen ift, bag man eigentlich nur bas Gebachtniß ber burch Jesum selbst geschenen großen Aufopferung feiern wollte, fo ift es boch ebenfo gewiß, daß man bien Opferfeier einen großen Erfolg beilegte und fie, verbunden mit ber Ermahnung im Schetz, zum Beil Abwefender, ja felbft Abgefchiebener beging. Schon im 4. Jahrh. name bie lateinische Rirche bas Abendmahl eine Opferfeier, Missa (f. Deffe), chne jedoch , wie es spater gewohnlich wurde , diese und das Abendmahl (Eucharis ftie) zu unterscheiben. Die Liturgien ber beiben Kirchen befestigten bie uralten Formeln im Abendmahl, und wenngleich mit diesen Liturgien die alte Mofterienform und =Anficht vollig untergegangen mar, fo erhielt fich boch die vorige Unbefammtheit ber Meinung. Aber im 9. Sabrh, fing man an auf bie bestimmtere Auffaffung bes Abendmahls und seiner Einsehungsformel zu benten. Paschasius Radbertus nahm die Einsebungsworte im buchstäblichen Sinne und lehrte, bag fich Beet und Bein wirklich verwandelten, und zwar in Leib und Blut Christi, wie es irbifch geboren worden fei, gelebt und gelitten habe. Geine Meinung ward von ben vornehmften Theologen ber Beit, vornehmlich von Soh. Erigena (f. b.), bes fteitten. Beim Paschaffus Rabbertus hing Meinung und Gifer mit übergläubigen Borfeltungen von bem jungfraulichen Stanbe ber Mutter Jesu gusammen. Wie ichwantend jedenfalls die kirchliche Meinung vom Abendmahl bamals noch gewefen fei, geht aus ber Gefchichte Berengar's von Tours (f. b.) zu Ende bes 11. Jabeh, bervor. Erft in biefen letten Streitigkeiten leuchtete ber Rirche ble Roths wenbigfeit ein , burch entschiebenes Salten am Worte ber Ginfetung die unenblich vericbiebenen Deutungen ber Scholaftit abzuhalten. Dan nannte balb nach biefer Beit, öffentlich zuerst im vierten Concilium im Lateran, 1215, jene Wanblung ble Transsnbstantiation (Beränderung des Wesens, während die Form, die Accidens tien, blieben), und die Scholaftiter beeiferten fich, ben Begriff festzustellen und bas Dogma mit bem gesammten firchlichen Guftem und ben übrigen traditionnels len Begriffen und Formein zu vereinigen. Dan barf nicht annehmen, bag bie vem 13. Jahrh. an bis in die Beit ber Reformation von der Rirche fich trennenden Partien grade bas Dogma vom Abendmahl angegriffen hatten. Es maren im: mer mehr Die Entftellungen und Disbrauche, welche man in der Feler bes Abend-

Digitized by GOO

mable wahrzunehmen meinte, gegen welche sich die Atatholiter richteten, und feibst Wiklef und seine Partei sprachen sich, was bas Dogmatische anlangt. un= bestimmt, aber boch mehr im Sinne ber herrschenden Rirchenlehre aus. Auch int Urfprunge der Reformation war es vorzugeweise die Messe und die Kelchentziehung, nicht die Transsubstantiation, welche den Widerspruch der fich trennenden Parteien Mur Zwingli und Die Entschiedenern unter den Lutherischen, vor Maen Rariftabt, griffen es tiefer an, indem fie wohl einfahen, bag in dem Dogma Die Principien und die Grunde für jene bestrittenen Gebrauche lagen. Nun bilbete Luther, abgeneigt ber katholischen Lehre aber auch feind ben Deutungen, welche im Abendmable gar teine objective Theilnahme an himmlischen Gegenstanden und Gaben annahmen, und die man Sacramentarier oder Sacramentichmarmer nannte, feine Lehre aus. Ihr fellte fich, außer diefer facramentgrischen, Die Lebre von Calvin entgegen, welche feit 1549 die anerkannte ber fogenannten reformirten Partei murbe, an ber Stelle ber bes Zwingli. Much die romifche Riche feste im tribenter Concilium ihre alte Lehre bestimmt und fest aus ein= ander und beftatigte alle Confequengen berfelben in Lehre und Brauch. griechisch = morgenlandische Rirche endlich hat allen diesen Abendmahlslehren widersprochen, obschon fie fich feit bem 15. Sabrh, bas neugebilbete Wort Transsubstantiation gefallen lagt. Seitbem also gibt es eine ausgesprochene Berschiedenheit der Abendmahlelehren. Wie aber die Streitigkeit im Zeitalter der Reformation mit Deutungen ber Ginfebungeworte begonnen hatte, fo ging bie Untersuchung über das Abendmahl fortwährend, besonders im 18. Jahrh., gewöhn= lich wieder von biefer Deutung aus. Die Unbefangenern unter den Lutheranern, Melanchthon an der Spipe, neigten sich vom Anfang an der Ansicht Calvins, als der flarern und milbern, zu. (S. Arpptocalvinismus.) Dies geschah auch spaterhin in der Beit freierer Erdrterung. Die miffenschaftlichen und firchlis chen Berhandlungen über die Union der protestantischen Kirchen haben es dargelegt, daß Lutheraner und Reformirte in diesem Artikel blod in Formeln fich scheiden, die man in der ersten Zeit der Berhandlungen streng festhalten zu muffen sich verdflich= tet meinte. Ubrigens ift die kirchliche Sprache fast in allen diesen verschiedenen Lehren diefelbe geblieben, wenn sich auch die Wortbedeutung zum Theil veranderte. Das Außerliche ber Feier, sofern es nicht bei der Ginsehung selbst bestimmt ift, galt von jeher unter ben Protestanten als frei; die romische Rirche richtet sich hiers bei nach kirchlicher Bestimmung und Tradition; nur die griechische (f. Azymis ten) faßt diesen Gegenstand wichtiger auf und halt auch die Form bes Abendmahle für eine gottliche , unveranderliche Stiftung.

Dhne auf bas Ginzelne, auf Formelmefen und bie Streitigkeiten naber eingugehen, ftellen wir hier nur noch die gangbaren Lehren vom Abendmahl neben einander. Rach ber Meinung Derer, welche das beim Abendmahl Dargebotene als Erinnerungszeichen aufnehmen, ift ber Ginn ber Abendmahlsfeier entweder, bei Brot und Wein des Leibes und Blutes Christi zu gedenken; dies war die Ans ficht Schwenkfeld's, der Socinianer und vieler Anderer, oder Brot und Wein als Beichen bes Leibes und Blutes Christi zu empfangen, wie Zwingli lehrte. Andere betrachten das beim Abendmahl Dargebotene als Symbol oder Mittel einer wirklichen Theilnahme am Leib und Blute Christi, ohne die Art der Gegenwart zu bestimmen; so bie lutherische Kirche. Nach der andern Auffassung wird eine Berwandlung im Abendmahl angenommen, und zwar eine außerliche, wie in der romischen, oder eine innerliche, wie in der griechischen Kirche, oder eine Berbin= dung des Himmlischen und Irdischen in der Abendmahlsseier, aber nur für Zeit und Act ber Feier. Der lettern Meinung mar Calvin; nach ihm hat nur ber Glaube, und also nur Der, welcher wurdig empfangt, Theil am himmlischen Leibe. Diefer himmlische Leib murbe aber als bie gottliche Rraft, ber Geift Chrifti, oder auch, nach einer andern Deutung, als der Segen feines Todes aufgefaßt.

Ranche neuere Abendmahlslehren, auch die von F. M. Lindner ("Die Lehre vom Abendmahl", Leipz. 1831), wenngleich sie sich als völlig neu eingeführt hat, sals len nur mit der des Calvin zusammen. In allen Zeitert ist die Geschichte dieser Lehre voll von Beispielen verunglückter Anwendung von Philosophemen und phis losphischen Formeln auf das kirchliche Dogma. In der Unzahl von Schristen überden ursprünglichen Sinn des Abendmahls bemerken wir für das Archdologische: Merti, "Des h. Abendmahls ursprüngliche, dedeutsame und würdige Feier" (humm 1821); für Tertauslegung: Schulz, "Die christl. Lehre vom h. Abendsmahl" (2. Ausg., Lpz. 1831) und Sengler's Würdigung dieser Schrift (Mainz 1830).

Abendmahlagerichte, f. Debalien.

Abendpunkt, der Durchschnittspunkt des Aquators und Horizonts an ber Abendfeite des himmels. An den beiben Tagen der Machtgleichen geht die

Come im Abendpunkt unter.

Abendrath e. Wie am Morgen vor Sonnenaufgang im Often, so zeigt sich bes Abends nach dem Untergange derselben am westlichen himmel eine herrliche Riche, jene nennt man Morgen =, diese Abendrothe. Sie entsteht durch die Buchung der Sonnenstrahlen an Wolken und Dunsten, indem in dem großen Lutraume, den die Strahlen der Sonne zu durchlausen haben, zuerst die blauen, dunn die gelben und zuleht die rothen verloren gehen; wenigstens hat man diese hopothese geltend zu machen gesucht. Sine glanzende Abendrothe betrachtet man weistens nicht ohne Grund als ein Anzeichen eines zu hoffenden heitern Lages, du sie eine vom Horizonte entsernte Wolkenmasse anzubeuten scheint.

Abensberg, Landgericht und Stadt im Regenkreise des Königreiches Buern, an der Abens, hat 1100 Einw. Sie ist der Geburtsort des bair. Gesschichteibers Johann Thurmaier, der sich nach seiner Baterstadt Aventinus (s.d.) nannte. Hier schlug am 20. Apr. 1809 Napoleon ein oftr. Heer unter dem Erzherzog Ludwig und dem General Hiller (s. Echnühl), die sich mit einem Bersuste von 12 Kanonen und 13,000 Gesangenen nach Landshut zurückzogen. Diese Schlacht wurde durch ihre Folgen, die Sinnahme von Landshut am 21., die Schlacht bei Schnühl am 22. und die Sinnahme von Regensburg am 23. Apr. wichtig. Zwischen A. und Regensburg hat der Prachtbau des Wallhalla, eines Schentempels, den König Ludwig Deutschlands großen Mannern errichtet, bezonnen. Schon werden die Wüsten der Auserwählten, kon hermann dem Che-

ruster an bis auf Gothe herab, gearbeitet. Abenteuerlich nannte man balb bas unnatürlich ober ungereimt Große (Gerhard), bald bas falfche Bunderbare, bem es felbft an poetischer Bahricheinlichteit febit (Gulger), balb bas feltsam Thorichte, balb bas Ruhne voll unerwarteter Auftritte, balb bas auf Gerathewohl Unternommene. Fragen wir, wie fich ber Begriff bes Abenteuerlichen gebildet habe, fo werden wir auf die alten Ritterbucher hingeführt, in benen Wort und Sache querft vorkommt. In biefen feben wir jenen triegerifchen Duth, welcher nach Kampf wie nach Bergnugen buffet, umb welchem bas Recht bes Schwertes bas erfte Recht ber Ratur ift. Stut in Liebe und haß, Stolz auf Rraft, Drang nach Thaten bezeichnen fiets ein Bolt in ber Jugend seines Nationallebens. Thaten, aus einem noch wenig anderbildeten heldengeiste hervorgegangen, und abwechselnd Erstaunen, Bewundern, Schrecken, Graufen, ftets aber bas Befuhl von Rraft erregend, find es, bie uns als Aben = ober Ebenteuer (frang. aventure, ital. aventura, vom lat. eventura ober adventura) hier begegnen. Dach ber zwiefachen Gattung folcher Enablungen muffen wir auch ein zwiefaches Abenteuerliches unterfcheiben : wahre Begebenheiten, fantaftifch ausgeschmudt, und fabelhafte Dichtungen voll ungeheurer Brebenheiten, die oft felbst bas Gebiet bes Möglichen überfteigen. Diese Uberteibungen gingen bald in die romantischen Ergahlungen mahrer Begebenheiten

Digitized by GOOGLO

aber, und es waren gewöhnlich in ben Ritterbuchern itur Abenteuer von Erbertrie bener Gro se zu suchen. Aber balb auch hier fich beengt fühlend, verloren fich bi Dichter biefer Art in die Welt bes Bunberbaren. Gine Gigenthuminteit be Ritterzeit war bie Galanterie (f. b.), und diefe brachte, verbunden mit ber Rebbegelfte, besonders zur Beit ber irrenden Ritter, auffallende Erscheinunge hervor. Pflicht foberte jum Schute bes weiblichen Gefchiechts auf, und Lieb war ber Dreis ber Lapfertelt. Liebesabenteuer fann man baber mit Recht bie Tha ten nennen, auf welche ber Ritter far bie Dame feiner Gebanken auszieht, un feinem schwarmerischen Belbenmuthe, ber Alles ju magen bereit ift, fannt es ar fonderbaren Greigniffen, feltfamen Berwicklungen, fuhnen Bagftuden nicht feb Hierburch erscheint bas Abenteuerliche in meuer Geftalt als gluderitterliches Bagen, besonders in Beziehung auf Liebe. Go tiefe fich aus ben Ritterbuchern ein vielfaches Abenteuerliches ableiten, bas wir, um es auf ein Ginziges guruck guführen, ale ins feltfam Übertriebene erklaren wurden. Wir finden darin folgende Momente: 1) Schwarmerei fur heroismus, der fich aus Luft und Thatendrang in Gefahr fturgt und bem Bufalle bulbigt; 2) überfpannte Große, bie bas Unmögliche möglich machen will; baber 3) Manget an überlegung und mit= bin Unangemeffenheit ber Mittet jum Zwecke; 4) verwegenes Streben nach Große obne gureichende Rraft, und nuthin vollige Ungewißheit über ben Erfolg. bies aber laufe hinaus auf ein Uberfchreiten ber Grengen ber Ratur, Abweichen von ben Gefeben ber Bahrheit, Moglichkeit und Bahrfdreinlichkeit, und muß also in ben Kreis des Ungereimten fallen. Soll sich das Abenteuerliche zum Stoff ber ichonen Runfte, namentlich ber Poeffe, eignen, fo muß es frei und mit Bewuftfein als abenteuerlich behandelt werden, wie von Cervantes, Ariofto, Wieland geschehen ist. Alsbann erweckt es in und bas angenehme Gefühl bes Romischen ober jenes eigne Bergnügen, welches bas Romantische gewährt. Bebs lerhaft aber ift bas Abenteuerliche, wenn es an fith als groß und erhaben gelten foll, fei es im Stoff, in der Busammenstellung, ober im Ausbruck.

Aberbeen (George Gorbon, Graf), stammt aus einem alten schott. Gefchlechte, bas in einem feiner Broeige jur herzogl. Burbe gelangte. ber Bollenbung seiner Studien trat er eine Reise burch Europa an und hielt sich lange in Griechenland und im Archipelagus auf. 3m 3. 1804 fliftete er in Lonbon einen Berein, ber fich Athenian society nannte und Riemand als Mitglied aufnahm, ber nicht Uthen gesehen hatte. Ale engl. Botschafter unterzeichnete er am 3. Oct. 1813 zu Teplit ben in Wien zwischen England und Offreich abgeschlossenen Bundesvertrag. Auch leitete er 1813 die Allianz des Königs Murat von Reapel mit Oftreich ein, bemubte fich aber 1815 vergebens, diefe beiden Sofe auszufohnen. Geit 1814 zur Pairerourbe erhoben fist I. im Dberhaufe als einer ber 16 schottischen Pairs. Rach Goderich's Abgange 1828 trat er in Wellings ton's Ministerium anfangs als Rangler bes Bergogthums Lancaster, bann als Minister der auswärtigen Angelegenheiten. Nach Wellington war A. die haupt feber in ber Staatsmafchine; als Freund Metternich's handelte er gang in Ubereinstimmung mit Offreiche politischem Systeme. Bei ber portug. Sache sagte ihm 1829 Lord Holland: "Erlauben mir ber edle Graf, ihm zu fagen, daß noch Miemand, der vor ihm fo hohen Doften einnahm, es gewagt hat, auf die offentliche Meinung Europas mit folder Berachtung bingubliden." Diese Meinung erklarte fich auch im Unterhaufe fo nachbrudlich, bag Wellington die Mehrheit ber Stunmen verlor und nebst seinen Collegen am 16. Rov. 1830 resignirte.

Aberglaube ift, ber Abstammung nach, jeder falsche Glaube; benn bas Wort scheint aus Glaube und dem altdeutschen After, welches so viel als falsch bedeutet, zusammengesett zu sein. Der Name entspricht genau dem romischen superstitio, und beide der Deisidamonie der Griechen. Es drücken alle diese Worte eine gewisse Schwäche und Befangenheit in Beziehung auf die göttlichen

Digitized by GOOGLE

Dernnach geboren Srethumer, Rehtschluste, Thorheiten auf bem fimiliden Lebensgebiete niemals bem Aberglauben an. Dicht einmal die eigentlich migiofen Berirrungen find Aberglaube, ba biefer barin beftebt, baf bas Dents und Sitemtnigvermogen burch ein untlares und unentwickeltes veligiofes Gefühl gebennnt oder verfchroben wirb. Aberglandige Meinungen find alfo wornehmlich folde, melde Das aus gottlichen ober geiftigen Ginfuffen ertlaven, was auf natmmage Beife erflatt werben muß (Berevel, Sthifftraft ber Annuete, Beilfraft anibter Baffer und priefterlicher Segensfprliche, Rometen als Ungludeboten a f. w.). Mit Recht hat man daber gefagt, bas Welen bes Aberglaubens beftebe in einer falfchen Anwendung bes Caufalitategefetet, Die Berwant tichaft zwis Hen Aberstanden und Unglauben legt ein Zeugniß theils dafür ab, wie unabweishis das cellgiofe Gefühl im Gemuthe bes Menfchen liege, theile baffir, baff, wo die erligible Anlage unentwicket ift, es auch mit Sinn und Berftant nicht beffer fitz. Der Aberglaube wirkt in Ruckficht auf bas burgerliche Leben noch viel ver-Articher als ber Unglaube; über bie Pflicht, ihm entgegen zu arbeiten, ift baber hin Breifel, wie fehr es auch im Intereffe einer engherzigen Politit fein mag, bas Boltim Dunkeln zu ethalten. Aber es ift hierbei die größte Borficht nothwendig, m, ba ber Aberglaube meiftens mit bem wahren Blauben gufammenbangt, nicht bei ber Ausrottung jenes biefen zugleich zu umergraben.

Aberli (Joh. Ludw.), ein durch seine Schweizeransichten berühmter Bahar, geb. 1723 zu Winterthur. A. malte anfangs Bildnisse und erhielt in aften guten Unterricht zu Bern durch Joh. Grimm. Allein baid gewann wu Reigung für Landschaftmalerei die Oberhand. Er ging 1759 mit seinem Schüssen Jurig nach Paris, und kehrte geschäft und bewundert nach Bern zurück, won 1786 starb. Seine colorirten Zeichnungen haben eine Wenge Nachahmer gesindn; dennoch hat ihn, Metter und Biebermann etwa ausgenommen, von wichn der Erstere die 1777 sein Gehülse blieb, Keiner erreicht, noch weniger khaussen. Bgl. Al.'s Lebensbeschreibung Rietter's im "Helvet. Journal für

kiteretur und Kunst" (Zürich 1806).

Abermis bedeutet, je nachdem man es von Afterwis, Ubermis ober Marris ableitet, entweder ein falsches, oder übertriebenes, oder burchaus mangelhaftes Wiffett. Die Sauptbedeutung ift aus allen breien gufammengefest. au faliches, aber eingebilbet hoheres Biffen, bei Mangel an Beurtheitungefraft. Rimmt man Big im gewöhnfichen Sinne, fo bedeutet Aberwiß jene gum Unwig, i pm Unfinn übertriebene Abart beffelben. In diefen Fehler verfallen vorzüglich Dichter und Schriftsteller, die, um wißig zu scheinen, bem Auffallenden nachjas 环 Sie machen Zusammenstellungen, die ein gesunder Verstand nicht beladenimenth, sondern verwerflich erachtet. Daffelbe ift auch beim Wahnwig ber Bul, mur mit bem Unterschiede, bag biefer von eingebilbeter Uhnlichkeit vergli= dem Segenstande verführt wird, wahrend jener auf eine ungereimte Beife Uhn= lidetien mit Bewußtfein macht, daß alfo bort das Falfche in der irrigen Borftels ing von dem Gegenstande, hier in dem Wiße selbst liegt. Der Aberwit als Sedentantheit betrachtet entsteht aus unwillturlicher Überspannung des Berftanbes mid ift mit Stolz auf ein tieferes Wiffen verbunden, bas der Kranke als Gehimmif verwahrt, g. B. Ergrundung ber Quadratur bes Cirkels.

Abgaben. Was eine Abgabe ift, weiß Jebermann ans ber Erfahrung, indem der Scharffinn der Staatsgeldkunstler (Financiers, Plusmacher) vom Ansbezinn der Staaten keinen Stand und keinen Gegenstand durchschlupfen ließ, ohne einen Beitrag davon zu den Bedurfnissen des Staats und seines Oberhaupts zu rieden. In dem mehr technischen Sinne bilden die Abgaben den Theil des Staatsinsommens, welcher von den Unterthanen aus ihrem Vermögen und Sindommen zu den Bedurfnissen des Staats gezahlt wird, sei es nun in Naturalien oder in Seld, indem die beiden andern Hauptquellen des öffentlichen Einkommens

Digitized by GOOGLC

١į.

lanbständischen Einrichtungen nicht wenig beigetragen. Es sind aber nach un nach fast alle deutsche Landesherren in die Nothwendigkeit verseht wordert, richten Ständen alletlei Wergleiche und Verträge einzugehen, weiche durch die int wanen Werfassungenreunden aufgenommenen Westimmungen vielfache Abarrderrugen und einen großen Zwarde erhalten haben.

Ehedem nahm man, wo riwas zu finden war, abne fich viel um die W kung zu bekimmern, welche das Nehmen auf den Mechanismus des bürgerlich Berkehrs haben wurde, oder viel barnach zu fragen, ob babei einige Gleich b in ben birgerlichen Laften beobachtet werbe. Diese Bleichheit fielt man nie einmal für etwas Bunfchenswerthes; die arbeitende Classe des Bolkes mar eutfichließend bagu bestimmt, die Lasten zu tragen, und man hatte nerr i Unge, daß eine Abgabe recht viel einbringe, ohne gradezu die Quelle ju erschi pfen. Das Auflehnen ber Bauern in Frankreich im 15. Jahrh., in Bezitsch land um 1525, half nichte: Befchwerben, bie jum Theil gerecht waren, werbe mit fanatifcher Barbarei geltend gemacht, und mit ebenfo großer Barbarei unte bruckt, fodaß die Bauern noch manche Rechte, welche fie vorher gehabt batter verlown. Befondere ift jene Deriobe fur bas Sigenthum ber Bouern an ihre Butern fehr ungludlich gewesen, und die fachf. Constitutionen bes Rurfürfte August von 1572 haben bas große Berdienst, bieses Gigenthum in vielen Gegen ben beschütt und gerettet zu haben. Spater murben bie unermeglichen Bermuftern gen bes breifigjahrigen Krieges, welche in allen Rrifen Deutschlands eine Merra Borfer bis auf die lette Spur vertilgten, eine Beranlaffung, die Aufmertforertei ber Regierungen auf eine Regulirung bes Steuerwefens zu lenken, und vornebert Tich ber Grundsteuer, welche in ihrer Anlage eigentlich eine Bermogenosteuer war wie die gandtare in England, eine verbefferte und fichere Grundlage zu geben Es wurden Revifionen veranftaltet, bie Grofe ber Grundftude genouer ausgemit telt, ihre Ertragsfähigkeit genauer unterschieben, und banach bie Steuer bestimmt In der Folge aber brauchte man die Grundsteuer nur zu oft als Normalmaßstab für außerorbentliche Steuern, wogu fie theils an fich, theils wegen ber vielen Befreiungen nicht geeignet war, und gab baburch eben blefen Steuerfreiheiten eine Ausbehnung, an welche man bei ihrer Entftehung nicht gedacht hatte. Großer als in Deutschland war die Laft der öffentlichen Abgaben in Frankreich burch die Ariege und die Berfcmendung Ludwig's XIV. geworden, und bort wurde alfo auch bas Rachbenken zuerft barauf hingeführt, ein Abgabenspftem ausfindig zu maden, welches die Staatstaffen fullen tonne, ohne das Bolt ganglich ju Grunde Das einfachfte und am nachften liegende war eine Aufhebung ober boch Beschrändung der bisherigen Besteitungen, und darauf ging hauptsächlich der Plan bes Marschalls Bauban, welcher einen allgemeinen Behnten von allem Ginkom= men vorfchlug. Es waren nicht theoretische Speculationen, welche ben großen Kestungsbaumeister barauf hinführten, sondern die große Roth des Bolles, die er auf allen Punkten bes Landes gesehen hatte. Won gleichen Wahrnehmungen und 3weden ging unter Ludwig XV. Quesnay ber vertraute Argt ber Pompadour, aus, als er alle Abgaben in eine einzige von ben Erzeugniffen bes Bobens vermanbeln wollte, theils um baburch alle Claffen der Burger ftenerpflichtig gu machen, theils aber auch um in bas Abgabenspftem und die Berwaltung eine sehr nothwendige Einfachheit zu bringen, die Schranten bes Bertehre amilden ben verschiedenen Provingen aufzuheben, und bem Scandal ber Ainangpachter ein Ende zu machen. Bon ba aus verbreiteten fich die Unterfuchungen über die Ratur bes burgerlichen Bertehrs, bes Gelbumlaufs und der öffentlichen Abgaben weiter, ohne bis jest gefchloffen gu fein, ober nur einen Standpunkt mahrer Biffenichaftlichkeit cr= reicht zu haben. Erft bann wird fich die Bermorrenheit mancher Begriffe lofen, wenn man von einem bobern Grundfate ausgeht, und ben Wohlstand eines Boltes, welcher in feinen wichtigften Grundlagen motalifcher Natur ift, nicht mehr

Les nach materiellen Sittern messen will. Dann wird auch Manches verschin, wemit man sich jest vergebens abmuht: das Gespenst des reinen. Gir nach, weiches sich überall zeigt, und nirgend ergriffen werden kann, das ben nach einen absoluten formalen Gleichheit der Besteuerung und der ur Krieg wischen Landeigenthum und Gewerbe, zwischen Armuth und Reicht milden Best und Bedarf.

I den Begriffen, womit man fich lange getragen hat, obne fie flat ju machen, gehort bie hertommliche Gintheilung ber Steue directe und indirecte, eine davon hergenommene Bezeichnung, bag mmde Abgaben unmittelbar von den Besteuerten, manche aber nur mittelbar entmeder von andern Derfonen, g. B. bem Raufmanne, melcher die Abgabe auf den Preis der Baare schlägt, oder von Handlungen erhebt, welche an ut fic tein Eintommen geben, fondern mit bemfelben nur in einer nabern ober en tern Berbindung fteben , fo vornehmlich vom Berbrauch. Diefe Bezeichnu freilich buchftablich genommen unrichtig e weil alle Abgaben, sie mogen N biren, wie fie wollen, nicht blos ben Besteuerten treffen, sondern bei ben u liten Bertettungen bes burgerlichen Bertehre fich immer wieder auf andere ve ten. Der Ausbruck "indirecte Abgabe" wird auch nicht daburch gerechtfertig man mit einer folden Abgabe Denjenigen treffe, welcher fein reines Gintor -it getren angegeben habe, benn mit berfelben belaftet man auch Den, welch in reines Sintommen befitt, und die Ungleichheit wird also nur noch vern Die Untericheibung bat jeboch insofern logische Realitat, als ber eine .. Abaaben unmittelbar von ben Derfonen und bem Befisthum ber Burger m wird (wie Ropffteuern, Grundsteuern), fo bag vom Staate bestimmt wie viel fie nahlen follen, und die Regierung bies einfobert, ein anderer 3mei auf weiffe handlungen gelegt ift, vornamlich bes Gebrauchens und bes 2 trus emiler Dinge und bes Benutens ber Staatsanftalten, welche Sandl cheils a fich, theils in Ansehung ber Beit und ber Quantitat von bem Will Steuerpfichtigen abhangig sind. Die wichtigste Berschledenheit zwischen inden Abaabengattungen liegt in ber Form und ben Roften ihrer Erhebung anders in Ansehung ber Korm ift babei noch biejenige ausgezeichnet, weld richt als Abgabe erscheint, sondern als bloke Monopole auf Rechnung be gierung, es mogen diese nun von der Regierung auch selbst verwaltet (durch 9 23rt burch Berpachtung, ober burch bie Ertheilung einzelner Concessione Diefe Art ber Abgaben (Tabacts = und Galg = Monopol, lust merben. ergal, Staatslotterien u. f. w.) hat wol am meiften zu bem Namen b beigetragen, fodaß alfo vornehmlich die Form ber Erhebung ben ! ftied begrundete. Fur die Regierung liegt ber Borgug ber indirecten S grade in der Form der Erhebung, indem bei derfelben die Abgabe immer eingebe, teine Refte anschwellen, teine Auspfandungen nothwendig werben bas Clend, die Berzweiflung, bas moralische Berderben bes Boltes nich weniger fichtbar hervortritt, fonbern fogar ju einer reichlichern Ginnahm Stratt (im Bahlenlotto und in ber Auflage auf geistige Getrante) führen kann arbfern Erhebungstoften ber indirecten Abgaben versteden fich im Befotbun und geben dem Minister die Macht, eine Menge von Leuten anzustellen, berei aar feine Borbereitung toftet. Die ungludlichen Wirkungen, welche mand un diefer Abgaben fur bas geiftige Bohl des Bolles haben, mag der Minift Gulens und bes offentlichen Unterrichts wieder gut machen, ober bie Juft ibren Schreden zu verhindern suchen. Dagegen ift ein anderer gerühmter ? Der indirecten Steuern, daß namlich badurch auch Diejenigen beigezogen n velde teine Directen Steuern entrichten, mehr fcheinbar als wirklich; benn fallt biefer Ruten hinweg, wenn das Spftem der directen Abgaben verbeffer Complex Achte Mufl. L.

und zweitens muffen auch die direct Besteuerten jene Abgaben mittragen, und i Ungleichheit bleibt nach wie vor. Nur wenn man nicht die Rraft besit, ung rechte Bestreiungen aufzuheben, muß man freilich die Last einer neuen Steu gleichmäßiger zu vertheilen bemuht sein. Da aber die indirecten Steuern sehr ha sig die ersten Lebensbedurfnisse treffen, und also wieder die Steuerfreien in geri germ Maße bazu beitragen, so wird auch dieser Bortheil wieder geschmalert.

Einen zweiten Gintheilungsgrund fur bie Abgaben gibt bie Berichiedenb ber Gegenstände, auf welche bieselbe gelegt werben, an bie Sand, wobei zugle Dasjenige, was der Staat bafur gewahrt, gewiffermaßen der fpecielle Rechtsgru für die Besteuerung, in Betracht tommt. Denn es scheint, daß ber Staat ve Demjenigen, mas er nicht gibt ober fichert, auch keine Abgabe nehmen konne, bas er 1. B. von Allem, mas blos geistiger Beschaffenheit ift, nichts fodern ba und in der Regel auch wirklich nicht fodert. Diefe Gegenftande find nun, ob bier weiter auf ben Unterschied ber birecten und indirecten Steuern einzugehe 1) Die Derfonen, ber Schut perfonlicher Freiheit und bie Benutung ber Staat anstalten für Erziehung, Rirche, Armenverforgung und vieles Undere, mas de armern Theile bes Bolfes fast mehr als bem vermogenden zu Gute komm Dag er bafur etwas gebe, liegt in der Natur ber Berhaltniffe, und es ift nur be rechte Daß zu beobachten. Das Ropfgelb, welches fo viele Staaten felbft unt biefem Namen erhoben haben, wird zwar oft als ein Beweis rober Ginrichtung angeschen, aber biefer Bormurf trifft boch nur bie Form ber Erhebung; Die Sad haben wir in ben Landern, welche fich der bochften Civilifation rubmen. Der wenn die Confumtion der erften Lebenebedurfniffe, wenn Gali, Brot, Fleife Bier mit Abgaben belegt find, von welchen jedes Rind ichon einen gewiffen Un theil verzehrt, fo ift das in ber Wirtung einer Kopffteuer vollig gleich, und nur da in noch brudender, bag hier mit bem Bergehren bes Rindes ichon bie Besteuerur anfangt, mabrend bas Ropfgelb boch in ber Regel nur von Solchen erhoben wir welche fcon eines Erwerbs fabig find, 2) Das Grundeigenthum. D Belegung bes Grumbeigenthums mit eigentlichen Staatsabgaben, fobaß jeb Grundftud nach Berhaltnif feiner Ertragefabigfeit und Große eine gewiffe & gabe (einfache Steuer, Steuersimplum) erlegen muß, ift nicht febr alt, indem b altern mannichfaltigen Abgaben mehr bie Natur beftanbiger Renten hatten, welc ohne genaues geometrisches Berhaltniß auf die Guter gelegt maren. Unfere neuer Grundsteuern waren in fehr vielen beutschen Landern in der ersten, in die Mitte b 16. Jahrh, fallenden Anlage mehr eine Bermögenssteuer, aus welcher nur na und nach, bei den fpater vorgenommenen Revisionen, bie übrigen Bermogeneftuc weggeblieben finb. Radher ift ofters bie Grundsteuer gur Bafie und Sauptfad bes gangen Abgabespftems gemacht worden; sie war ein Maßstab, nach welche man bie fteigenben Staatsbedurfniffe umlegte, und auch bie außerordentlichen & ften, Kriegekoften und feindliche Contributionen wurden nach demfelben aufg bracht, badurch aber nicht felten bie Grundfate ber Gerechtigkeit verlett. Bei b Frage über Aufhebung ober Aufrechthaltung ber Abgabebefreiungen muß biefe U terscheibung ftets wohl ins Muge gefaßt werben. 3) Dagegen ift bas Bemube einen reinen Ertrag auszufinden, welcher übrigbleiben foll, wenn alle Grundrent Capitalrente und Arbeit bestritten ift, ziemlich vergebens gewesen. Benn Alle was ber fleine Landwirth an feinem Grundftude thun und bavon gablen muß, Gelb angeschlagen wirb, so verschwindet aller Ertrag, weil man die kleinen zufäll ger Rebengewinne gar nicht berechnen fann. (G. Grundeigenthum m Grundftouer.) 4) Bewegliches Bermogen, fruchtbringenbes und unfruchtb res, ginsbar ausgeliehene Capitalien find eigentlich bem Staate gegenüber tei Bermogen, sondern ein Privatverhaltniß, welches bem Gesammtvermogen all Staatsangehörigen nur bann jugerechnet werben fann, wenn bie Schulbner Au lunder find. Berfteuert bei Berechnung ber Abgaben der Steperpflichtige ben volle

Bech feines Befiges und Gewerbes, ohne Das, was er schuldig ift, abzurechnen, ab foll aum auch ber Blaubiger feine außenftehenden Capitalien verfteuern, fo rimmt ber Staat von einem Gegenffande boppelte Steuer. Auch bas unfruchts tre Gigenhum ift nicht unbebingt von ber Besteuerung ausgenommen; alsbann nahert fich aber bie Abgabe ber indirecten, indem fie angufehen ift, als für bie Ers laubuif egeben, gewiffe Gegenftande zu haben, wie verarbeitetes Gilber, Wagen und Pfate um Bergrugen oder Prunt, Sunde, Nachtigallen u. f. w. 5) Bewerbe. De Semerbfieuer ift febr alt, als Ausfluß des Regals, indem fie fur die Erlaubnis, As Beweibe gu treiben, ohne Ruckficht auf den Ertrag beffelben im Einzelnen, an für bie Erlaubniß, Fluffe und Ufer zu benuben, genommen wird. s icon in frühen Beiten nicht an Berfuchen gefehlt, einen bestimmten Theil bes Emags als Ciatommenfteuer bavon zu nehmen. Eine Form ber Erhebung ift in Primiftener, welche in Rudficht auf die Eintraglichkeit bes Gewerbes im Dudfcmitt und nach ben localen Berhaltnissen, ber Große bes Orts und bgl. te findliche Abgabe bestimmt. Auch bei ber Gewerhsteuer ift eine vollständige Stabbeit ber Belaftung nicht moglich, weil fie nur nach Dem berechnet werben im, was Cinige, ober mas die Meisten gewinnen konnen, nicht aber nach dem widlichen Bewinn eines jeden Einzelnen. 6) Das gefammte Eintommen eines 5-2, welches mit einer allgemeinen Bermogensfteuer zwar Bieles gemein tit der boch nicht vollig Eins ift. Denn nicht alles Einkommen ift wirkliches minutelles Bermogen, und es gibt Bermogen ohne Einkommen, wie bas nicht Jinfen ausgeliebene baare Belb. Bei ber Ginkommensteuer macht bie Bes Suffenheit bes Einkommens, ob es aus bleibenbem Vermogen ober aus perfonlis anacheit gezogen wird, teinen nothwendigen und wefentlichenUnterschied, obgleich be menlichen Rrafte und Geschicklichkeiten, womit bas Einkommen gewonnen wit, mir ats eine Leibrente betrachtet werben fann, mobin auch bie Befoldungen sim. Bon der Bermögenssteuer mussen schon dem Begriffe derselben zu Folge W Prinidulben abgerechnet werben, nicht aber von der Gintommensteuer. Die darina Reichsstädte haben ihre Bürger gewöhnlich nach ihrem Bermögen bes frant; in einigen hatte fich die alte Sitte erhalten, welche Macchiavelli so fehr rimit, daß die Burger ihre Beiträge in verschlossene Kisten legen, ohne daß Jes mid efihrt, mas fie gegeben haben. Go febr bie Einkommen : und Bermogens ber Berechtigkeit ju entsprechen Scheint, fo groß ift bas gegen fie herrschende Bentheil - ber Reichen. 7) Der Berbrauch gemiffer Dinge, ober wenn man En enan fprechen will, ber Erwerb folcher Begenftande, welche jum Berbrauch i Minut find, Go mannichfaltig biefe Gegenstande find, von beren Berbrauch tie Ibgabe genommen wirb, fo verschieben find auch die Formen ihrer Erbebuy und die Ramen, als Accife, Ziefe, Licent, Octroi, Umgeld, Blafengins, Rabiftener, Fleischpfennig, Aufschlag u. f. w. Die gewöhnlichsten Formen find: 2. Echebung in ben einzelnen Fallen ber Production und bes Erwerbes, ober bei der handlung, woburch ber wirkliche Berbrauch feinen Unfang nimmt; beim Adtem bes Weins, dem Braven, Schlachten, Mahlen bes Getreibes; b) Ers beimg bei bem Einbringen in das Land, den Begirt oder Drt; Greng = und Bin= musille, fladtische Accife; c) Erhebung bei bem Berkauf; d) Monopol ber Res james in eigner Regie oder Berpachtung, wobei noch die Annaherung zur directen Euwer flattfinden tann, daß ein nothwendiger Rauf vorgeschrieben, wie bei bem 8) Der Bertehr ber Burger burch Briefe, mit-Zalze gewöhnlich ist. 45 eines Briefporto, welches die Auslagen ber Poft überfteigt; ferner Begebeder, Baffergolle, Geleite und abnitche Abgaben, fofern fie ebenfalls nicht isfn Erfat für die gemachten Unlagen find, und mas bie gerichtlichen Berhandungen betrifft, Sporteln und Stempelpapier. Hierher gehört auch das französts de Campifirement, die Rothwendigkeit, alle Urtunden über Rechtsverhaltniffe

oller Art gegen febr hohe Gebuhren in offentliche Register eintragen zu laffe 9) Gewiffe Erwerbungen, vornamlich bie Erbichaften, welche nicht vo ben Altern auf die Rinder und Entel fallen, fonbern an Seitenverwandte ur Arembe fommen, Collatetalgelb.

Praktische Wichtigkeit hat noch bie Eintheilung in ordentliche und auße ordentliche Abaaben, weil jene fo eingerichtet fein muffen, bag bie Nation von ben Fruchten ihrer Arbeit entrichten tann, ohne an Mitteln bes Erwer und bem Bermogen, welches bagu erfoderlich ift, armer zu werben. Di umfaßt etwas mehr als ber reine Ertrag, indem es nicht blos auf die Roft geht, welche auf die hervorbringung verwendet werden muffen, fonbern au auf bie geistigen und moralischen Guter bes Boltes. Außerorbentliche Abgab bingegen konnen, wenn ihre Nothwendigkeit einmal vorhanden ift, ber Nat ber Sache nach in eine folche Grenze nicht eingeschloffen werben, sonbern - treffen bas substantielle Bermogen ber Nation. Bei ihnen tann eine Befreiur nie gerecht fein, weil hier teiner ber Grunde, burch welche fie fonft gerechtferti werben fann, anwendbar ift. Die außerordentlichen Abgaben werden von de Regierungen oft burch Staatsanleihen umgangen, welde nichts Anderes fir als Bertheilung berfelben auf eine Reihe kunftiger Jahre und Anticipationen b regelmäßigen Abgaben ober einer Erhohung berfelben. Die materielle Belaftun welche burch biefelben auf die Nachkommen gelegt wird, ist-schon ein großes übe allein noch weit schablicher find bie moralischen Folgen einer übermäßigen Berfchu bung bes Staats, Steigerung der Ungleichheit der Gludeguter, verderblicher Gi flug bes Gelbreichthums und moralisches Berberben ber Urmen, endlich Reigui ber lettern ju gewaltsamer Beranberung. (G. Staats ich ulben.)

Abgabenfreibeit. Die Befreiung von ber Entrichtung gewiffer Abgabe findet in mancherlei Beziehungen statt, und beruht daher auf sehr verschied nen, haltbaren und unhaltbaren Grunden, welche fich auch im Laufe ber Beit vielfaltig fo verandert haben, daß theils die Befreiung eine gang andere geworden i als fie in ihrem Urfprunge mar, theile auch die Grunde berfelben gang oder gu Theil hinweggefallen find. Das Beftreben, fich von Leiftungen und Beitragen f bas Gemeinwesen loszumachen und die Bortheile ohne die Laften zu genießen, eine alte Untugend ber Menschen, beren Ausübung freilich ben Reichern und Mach gern beffer gelang als ben Armern, weil fie mehr Mittel zu Erreichung ihres Bweck befaßen. Die Abgabenfreiheit war aber auch nicht felten eine nothwendige Fol gewiffer Berhaltniffe, inbem die Abgabe felbst nur aus Grunden entsprang, welc nicht für alle Einwohner eines Orts von Gültigkeit waren. Eine Abgabe ober L ftung gewiffer Dienfte fur ben Schut, ober ju Sandhabung ber Gerichtebart konnte naturlich von Dem nicht gefodert werben, welcher nicht im Schut begriff ober ber Jurisdiction nicht unterworfen war. Gine Abgabe, welche Gurrogat b Rriegebienftes in eigner Perfon war, Connte Den nicht treffen, welcher felbft in b Rrieg gog. Auf diefe Art find viele alte Freiheiten entstanden, und die staatbrecht che Frage bei ihnen ift baher nur, inwiesern fie bei veranderten Umftanden no beibehalten werden muffen. Dies kann offenbar nur so lange geschehen, als b Grund der Abgabenfreiheit wirklich noch fortdauert, sowol überhaupt, als in Hi ficht auf die Erhebungeweise und Ausbehnung einer bestimmten Abgabe. Der wer 3. B. von der alten ordentlichen Grundsteuer aus einer gultigen Ursache t freit war, kann diese Freiheit nicht auch dann in Anspruch nehmen, wenn ande Beburfniffe bes Staats nach dem Fuße ber Grunbsteuer umgelegt werden. \mathfrak{M} von Kriegesteuern frei war, weil er selbst auszog, muß sich ihnen unterwerfen, bald jene Dienste von ihm nicht mehr geleistet werden konnen, indessen ist es au eine falfche Vorstellung, daß die Ritterguter ihre Steuerfreiheit wegen der davon leistenden Rriegsbienfte erlangt hatten. Das Rechtliche bei diesen Werhaltniff muß immer von ben Sagen ausgeben: 1) bag Niemand im Staate, aus mas is

un fir einem Grunde, feiner Berbinblichkeit, ju ben 3weden bes Staats foviel # in Andere und nach dem Berhaltniffe feines Bermogens beigutragen, feet merim fann. Aud Bertrage mit ber Regierung , Gefete und bas altefte hertommen fub nicht im Stande eine folche Befreiung rechtlich zu begrunden. 2) Die Regies rung bet Staats hat die Befugnif, ihr Abgabefoftem nach ihrem beften Biffen gu erina, wie fie fann hierin burch tein entgegenstehenbes Recht eines Standes ober rim Euffe von Gutern gehindert werben. Im conflitutionnellen Staate, mo Remigen aber bie Abgaben im Wege ber Erizzbung nguliet werden. 3) Die Burudführung Derer, welche fich bisher ber dieminen Pflicht Abgaben zu entrichten entzogen haben, zu ihrer Schulbigfeit ift hin Entziben eines Rechts, wofür an fich Entschädigung gegeben werben mußte, kuben en Aufheben eines Unrechts, und eine Entschäbigungsfoderung würde nur wiften ermacht werden tonnen, als die Steuerfreiheit auf einem Rauf ober einer Bon ber Richtigkeit biefes Sages lagt fich bet einfache Beweis films, def Riemand das Recht des Staats bestreiten wird, allen Classen von Derimm mid Butern diefelbe Abgabenfreiheit zu ertheilen und sodann die Staatsbedurfs zik arfeinem ganz andern Wege zu erheben, z. B. einer allgemeinen Einkommens frm der Berbrauchofteuer, bei welcher von einer Befreiung gar nicht die Rebe sin. Indeffen laffen eben biefe Sape wohl zu, daß bei ben Abgaben gewiffe Bes fringen ober Erleichterungen geftattet werben, ohne bie Berechtigfeit zu verleten, minmuß baber folgende Begriffe und Falle von einander unterscheiben: 1) Der miche gingliche Entbindung von allen Beitragen zu ben Staatsbedurfniffen, fohi bu Befrite auch von feinem fonft fteuerbaren Bermogen, und von Berbrauchte imm und indirecten Abgaben, Bollen, Stempel u.f. w. frei ift. Ginem Unterhan tam biefe volle Freiheit nicht gutommen, und felbft wenn fie als Belohnung tuie Bebienfte vorgeschlagen wurde, ware es wenigstens ein fehr unzwedmas Fit Mittel, welches wegen bes möglichen Disbrauchs nur in ben feltenften Fallen sincult werden konnte. Much murbe bie Regierung berechtigt fein, eine folche Ariembelohnung wenigstens in etwas Anderes zu verwandeln. Dagegen ift a) km Gowerain, und wol auch der regierenden Kamille eine folche perfonliche vols in Myabenfreiheit zugeschrieben worden. Nothwendig ist sie nicht, indem es sich mibr Birbe bes Staatsoberhaupte gang wohl vertragt, bag er von gewiffen Bes man die gewöhnlichen Steuern entrichtet, daß er Consumtionssteuern und bgl. Bei andern Mitgliedern der regierenden Kamille ift noch weniger Grund # Intrahmen vorhanden. b) Die Staatskaffe, der Fiscus. Hier ift freilich Bein und Empfanger ein Subject und es kann sonderbar erscheinen, wenn die Eunstaffe fich felbst Abgaben entrichten foll. Jedoch kann es zu Erleichterung in dufficht nothwendig sein, daß auch der Kiscus gewisse Abgaben entrichtet, die in bum frilich wieder felbst zufließen. c) Denen, die, obwol im Lande sich aufhals tat, doch nicht einmal vorübergehend als Unterthanen betrachtet werden, fremben Erwenins und anerkannten Gefandten, hat man auch ehedem eine vollige Abgas diniheit bewilligt, nicht blos von allen birecten perfonlichen Abgaben (nur nicht Im Grundfluden, welche fie im Lande befiben) eingerdumt, fonbern auch von Min und andern indirecten Steuern. Da aber mit dieser Bollfreiheit zurveilen Disbenich getrieben worden ift, fo hat man fie in einigen Staaten betimit, auf gewiffe Summen gefest, ober dem Gefandten, indem er die Abgaben ationen mußte, eine gewiffe Summe vergutet. Die den fremden Souverains gus Findene Abgabenfreiheit wurde auch auf Waaren ausgedehnt, welche personlich für ausmanigen gurften bestimmt find, und die man daber als gurftengut frei paf= Im lies. 2) Personliche Befreiung von gewissen bestimmten Abgaben hat zuweis in im febr guten Grund. Benn man ben Beamten bes Staats biefe Freiheit bitha Befoldung in Anrechnung bringt, wie Befreiung von Trankfteuer, und wer we Lebensbedürfnisse gelegten Abgaben, so vertiert einerfeits die Staats:

22

Laffe babei burchaus nichts, und auf der andern wird badurch der große Bortheff a wonnen, die Lage ber Staatsbeamten, namlich bes Ginen, welcher eine große Farzz 'lie zu ernähren hat, und des Undern, welcher allein ober boch kinderlos lebt, einen ber gleicher zu ftellen. Doch ift babei auch zu bebenten, bag ber Staatsbeamte nich fo gestellt werde, daß er an burgerlichen Laften und Sorgen gar feinen Antheil meh nimmt und bem Bolke fremd, ja feindlich gefinnt wird. Kerner lagt fich eine Krc beit von Abgaben, die einen einzelnen ganz bestimmten Bred haben, bei Denen recht fertigen, welchen diefer 3med entschieden fremd ift. Wenn man in Irland bert Ec thollichen Landmann gwingt, bem protestantischen Pfacrer Behnten zu geben , D protestantische leer ftebende Rirche ju unterhalten, die firchlichen Sandlungen ber protestantischen Beiftlichen zu bezahlen, fo wird er bies fur eine große Ungerechtia 3) Roch mehr laßt fich eine Befreiung von gewissen Realabgabe als rechtmäßig benten, jumal wenn man erwagt, daß biefe, wenn fie eine Reit von Sahren unverandert geblieben find, fich der Ratur einer bleibenden Rente mi bern, welche ber Raufer bei Berechnung bes Raufs abzieht und alfo gar nicht be aablt. Solche ftebend geworbene Grundsteuern hat daber ber Staat wol zuweile ablosen lassen, und es versteht sich, daß aledann das Grundstud von dieser Steue frei bleiben muß. Die Operation hat aber immer große Bedenklichkeiten gegen fich Durch Bertrage unter Privatpersonen, indem j. B. Jemand ein Grundftud fteuer frei vertauft und die Steuern auf einem andern behalt, ober ber Raufer gegen Ent Schabigung die Abtragung der Steuern für ein anderes Grundstud des Berkaufer übernimmt, lagt fich eine folche Freiheit nicht begrunden. Der Staat ift nicht ag biefe Bertrage gebunden und barf fie nicht gestatten, weil er baburch balb eine Claff wohlhabender Besiger bekame, welche Abgaben zu entrichten nicht schulbig waren neben einer andern Claffe schwerbelasteter und armer, welche die Abgaben zu ent richten nicht im Stande fein wurden. Auch von rechtmäßigen Steuerfreiheiter gilt bas Obengesagte, sobaß Riemand ein Recht haben kann, fie unverander beiaubehalten, fondern nur nach ben. Umftanden einen Unfpruch auf Entschädigung Ueber die Steuerfreiheit der Ritterguter und das Geschichtliche f. Steuerfrei: beit und Grundsteuer.

Thgar mit bem Beinamen Uchomo, ber Schwarze, Beherrscher des osenbenischen Reichs zu Edessa in Mesopotamien, war ein Zeitgenosse des Augustus und Tiberius. Seit dem 3. Jahrh. trägt sich die Sage mit einem Briefwechesel zwischen ihm und Christus, der aber ebenso gewiß untergeschoben als be-

deutungslos ift.

Abgott, Abgotterei. Um meisten wird bas Wort Abgott im un= elgentlichen Sinne gebraucht von Dingen, Die ber Menfch als fein hochftes Gue achtet; in diefem Sinne fagt man von einem Beigigen : bas Beld ift fein Abgott, oder von einem Berliebten: er betet feine Geliebte an, macht fie jum Abgott. Es verrudt bemnach biefe Art ber Abgotterei bas fittliche Lebensziel bes Menfchen, indem ein finnlicher Begenftand ihn bermaßen beschäftigt, daß er an feine bobere Bestimmung gar nicht zu benken vermag. Us religiose Denkart aber und Leben 8= weise betrachtet, ift Abgotterei die Berehrung eines Wefens, bas nicht Gott ift und fallt mit Ibolatrie (f. b.) und Polytheismus (f. b.) jufammen. Bu fdmach an Bernunft, um bas bochfte Wefen als etwas überfinnliches zu benten, fchafft fich ber Menfch von Gott ein finnliches Bilb und erweift nun biefem die nach feiner Unficht bem hochsten Befen gebuhrende Ehre. Diese Bahrnehmung fon= nen wir bei allen auf einer noch niedern Stufe ber geistigen Ausbilbung ftebendert Bolkern machen. Ein solcher Abgott war das goldene Kalb der Israeliten in der Bufte, der Apis bei ben Agpptern, sowie in ergeatholischen Landern die Mon= frang, welche ber gemeine Saufe ben Herrgott nennt.

Abguß ift die Nachformung von Werten bilbenber Runft, durch Aufgie- fung einer weichen nachher fich verhartenden Materie. Man überzieht, um ein

reffenmen rundes Bild abzuformen, das Original mit Gpps ober Thon, bei billeunden Bilbern auch mit Bache, Schwefel, Glas ober Metall, und nimmt bie Maffe, wenn fie erhartet ift, mit Sorgfalt ab. Dies gibt die Form, welche, mas im Diginal vertieft ift, erhaben, und was bort erhaben ift, vertieft ents bilt. Bin in biefe Form wieder eine weiche Daffe gegoffen, so erhalt man duch Wiemen ein das Original treu barftellendes Abbild, welches eigentlich Sange Rorper tonnen naturlich nicht auf einmal, fon-Abai emannt wird. den nur ftudweise abgeformt werben. Daburch entstehen aber auf den abgefrenten Lunftwerten fogenannte Rabte, welche verschnitten und polirt werden, mand jeweilen ein garter übergang verloren geht. Deshalb zieht man die Abgiffe mit Rahten vor. Dofchon tein Abguß bas Driginal vollig erreicht, fo gibt a bod Abguffe, die den Driginalen in dem, was ben Runftler und Runftfreund ti iben führt, febr nahe fommen. Im beruhmteften find die Menge'fchen Gopes atgiffe. (G. Dreeben) Bur Beit, ale in Paris die Runftwerte aufgebauft aum, tounte man bort febr billig forgfaltige Abguffe von allen Antifen erhalten. Liguife aus bloger Topfererbe werben ungleich und verschwinden aus ihren Berhimifen. Sie verkurzen sich um mehr als den sechsten Theil, sodaß jugendliche Sutum eber Buften fich mehr ber Rindheit nabern.

Abhartung, physische, wird bewirkt durch Starkung bes innern Lebens abiffen Cinwirtung auf ungunftige Ginfluffe. Bur Extragung von Ungemach kanitet vor: einfache, doch kraftige Kost, Mäßigkeit in allen Genüffen, Aufents win frier, reiner Luft und farte Bewegung. Die Ratte flartt und die Warme livicht in der Regel; aber beide schwächen, wenn sie in zu hohem Grade ftattfinm. Ran verbanne Alles, mas blos bie Sinne fchmeichelt; fuche vor Allem bie um heiterleit des Geistes zu erhalten und dessen hohere Richtung zu bewahren. Didafman nie, wie die Spartaner, in den garten Organismus des Rorpers काज्ञांक; denn unser Zeitalter hat hohere und liberalere Staatszwecke als jene Brim, und felbst ein in der Jugend schmacher Körper kann mit der Beit ftark werten. Unfer Zeitalter vermißte lange die physische Erziehung, die in England erft mider auflebte, anfangs jedoch übertrieben wurde. Im kindlichen Alter muß Ub. himmy nur mit großer Borficht unternommen werden und darf nur darin befte-🎮, daß man das Bergärteln vermeidet, in ihren höhern Graden kann sie erst na williger Ausbildung des organischen Körpers stattsinden; daher ist das jest in Arizm jo allgemein gewordene Bivouakiren für die Gesundheit vieler jungen Leute in pinn Alima zerstörend und vermehrt gar sehr das Siechthum in den Hospita's. lm; dem Ausbunftung in der Nacht ift jedem Körper unentbehrlich, und menis snall tiglich 3 — 4 Stunden Schlaf kann kein Körper lange ertragen, auch barf iber pei Rachte bie Sautausscheibung im Schlafe nicht ausgesetzt werben. Bei den Sinnesorganen kann nur von Gewöhnung der unangenehmen Eindrücke die Rede fein, die aber nie in Abstumpfung übergehen foll.

Abild gaard (Nicolai Abr.), dan. Historienmaler, geb. zu Kopenhagen 1744, gest. das. 4. Jun. 1809 als Director und Professor der Kunstakademie, the Imelie einer der genialsten Maler Danemarks, dessen und besondere Starke in der Duskellung verrathen. Ein fünsichthum der Ideen und besondere Starke in der Duskellung verrathen. Ein fünsichtiger Ausenthalt in Italien vollendete seine kinsterische Bildung; seine Arbeiten verloren aber nie das Originelle, welches sein schhändiger Geist seinen Gemälden stets einhauchte. In den Schöpfungen seiner suchtbaren Phantasse sprach sich oft eine dustere, wiewol immer große und seiers ihre Natur and; in seinen zahlreichen historischen Gemälden herrschte aber ein hinter ethabener Styl, und nicht leicht sindet man bei neuern Malern, des sonden im Nackten, ein schöneres Colorit. Bon der bedeutenden Zahl seiner zwim historischen Gemälde im Residenzsschlosse Ehristiansburg wurden beim Bunde 1794 nur wenige gerettet, doch sind von ihm in und außer Kopens.

hagen noch eine große Bahl zum Theil größerer Bilber vorhandent. Sein Bitwe blieb im Besit einer Sammlung trefflicher Bilber. Der verwundet Philoftet ift ebenfo fraftvoll, als Cupido, ein anderes Gemalbe, Das nad Spanien verkauft murbe, jart und fchon; beibe find in der Ausführun Roch find vorhanden: ein Sofrates, Aupiter bas Schickfal be Menfchen ermagend, Gulmin's Geift, fich ber Mutter zeigend (nach Offian u. a. Die lebte Arbeit, welche er vollendete, waren vier große Gemalbe. Scene aus bes Terens Luftipielen. Dbichon er feinen Schulern einzuscharfen pfleat bag für ben Kunftler bie Theorie nichts, bie Natur und übung aber Alles mach fo kannte er boch nicht weniger grundlich fowol bie Theorie als bie Befchichte bi Runft, und mar weit entfernt, ben Werth einer freien Geiftesbilbung zu verter nen , welche er felbit in hohem Grade befag. Solches bezeugt auch feine Biblie thet, welche bie konigl, Runftakabemie angekauft bat. Unter feinen Schulere Malern und Bilbhauern, fteht Thorwalbfen oben an. Schriftftellerifche Berbienfi erwarb fich A. burch kleine Auflate, Die theils schiefe Urtheile in Runftfachen bi richtigten, theils altere Runftarbeiten erflarten. Die in Kernom's "Leben be Runftlers A. J. Carftens" (Epg. 1806) enthaltenen Berunglimpfungen A.'s wui ben vollig wiberlegt vom Drof, Baben. Bergl. "Ropenhagner gelehrte Rachrichten" 1809, ©. 309.

Ab intestato erben, f. Erbfolge.

Abiponer, ein Ariegerstamm der Indianer zwischen 28 und 30° S. Bam Ufer des Plata, von etwa 5000 Kopfen, die von Jagd und Fischkang sie nahren. Lange Lanzen und Pfeile mit eisernen Spisen sind ihre Wassen. Si sühren häusig mit den Spaniern Arieg. Die Manner sind hoher Statur, gut Schwimmer und lieben die Figurenzeichnung auf ihrer Haut. Ihr Unführe im Ariege ist auch Richter im Frieden, doch hier ist sein Ansehen nicht bedeu tend, denn versuchte er nur irgend eine der Menge nicht zusagende Neuerung, si würde er sehr bald über Niemand mehr zu gebieten haben. Während der Regen monate zieht der ganze Stamm entweder nach den Inseln des Platastroms oder baut sich Hutten in den Baumgipfeln.

Abirrung des Lichtes. Da die Erde fich fortwährend und zwat febr schnell von B. gen D. um die Sonne bewegt, und mit ihr die Kernrobre welche wir zur nabern Betrachtung ber Gestirne anwenden, fo erbliden wir auch bie Sonne und alle Gestirne, wenn wir ben Kernrohren die Richtung bes von ben Sternen fommenben Lichtes geben, nie Dore, wo fie in der That fich finden, fonbern immer etwas nach ber Seite hingeruckt, wohin wir uns felbft mit ber Erbe Um baber einen Stern genau an feiner Stelle ju feben, muß bem Kernrohre eine gegen ben Strahl bes Sternes etwas geneigte Richtung gegeben werben. Diese scheinbare Berrudung ber Geftirne von ihrem Orte nennt ber Aftros nom Aberration. Da bie Erde ihren Lanf um die Sonne in einem Jahre vollendet, fo wird auch die Aberration eine Periode von einem Jahre haben. In ber That hat man bemertt, bag jeder Stern durch Diefelbe im Allgemeinen jahrlich eine fleine Ellipse beschreibt. Sie ift auch der herrlichste Beweis fur Die Bewegung ber Erbe um bie Sonne und jugleich eine Bestätigung ber wichtigen Entbedungen bes ban. Uftronomen Romer (geft. 1710) über bie Gefchwindigkeit bes Lichtes. Der Entdeder ber Aberration mar 1727 Brablen (f. b.). Die Theorie bers felben gab am beften Beffet und Tittel, und pon Bach (f. b.) lieferte fehr gute Labellen.

Ablaß (Indulgenz). An die Busbestimmungen der alten Rirche (f. Buse) war man nie so streng gebunden, daß die Rirchenvorsteher and Rudfichten oder wenn sie glaubten, den Zwed auf eine leichtere Art erreichen zu können, nicht auch in einem besondern Falle etwas davon nachgelaffen hatten Aber es geschaft dies dinner blos in einzelnen Kallen und nachdem man die genauesten Erkundigungen

ha Da fic verschafft hat , der eines solches Nach: ober Ablasses theilhaftig werben follte, und nie ward bie gange Kirchenbuffe, fondern nur ein Theil berfelben undwelnffen. In ben meiften Fallen war es nicht Erlaß, fonbern nur Bertaus idiana da Büsungen. Das Concilium ju Dican 325 fobert bei einem Buffs nichte in Überzeugung wirklicher Besserung. Auf andere Beise aber konnte man für bent 11. Jahrh. Ablaß erlangen. Das Concilium von Clermont (1096 -%) bestimmate, bag Sebern, ber aus Andacht, nicht aus Ruhm ober Gelbju, ju Befreiung der Rirche bes herrn nach Jerusalem reife, diese Beise statt bridulbigen Bube angerechnet werben folle. Spater behnte man bies auch auf Die ans, welche auf ihre Roften einen Rampfer hinfandten. Man ging allmalig miter; man gab auch ichon fur Golde ganglichen ober theilweisen (vollkommenen eber unvolltommenen) Ablaß, welche ein Almofen zu Ausrichtung eines guten Beles, 3. B. pur Berftellung einer Rirche u. f. w., gaben, ober sonft ein frommes But verrichteten, wozu man seit 1300 ben Besuch einer besondern Kirche rechnete. (E. Jubeljabr.) Die öffentliche Kirchenbuße fiel baburch ganglich. Es schlis den fich immer mehr bedeutende Misbrauche ein, und der Greuel war groß. Unter bem Bormande bes Almofens zu guten Berten ward ber Ablag zu einer indirecten Bekmerung ber Chriftenheit. Man schlug ihn selbst auf mehren beutschen Reichstigen por, 3. 23. 1466 gu Rurnberg, um Geld jum Turtenfriege aufzubringen. In der Regel theilten ber Papft, die Bifchofe und weltlichen Regenten; aber juweiler griffen die Lettern auch von felbft ju, wie 1500, wo bas Reichsregiment das für den Papft beim Jubilaum eingesammette Geld wegnahm und dem papfiliden Legaten zu feinem Unterhalte nur ein Drittel zufommen ließ. Unter folden Umfianden, wo das Seilige zu schnobem Gewinne gemisbraucht wurde, mußten nothwendig vertebrte Begriffe über den Ablag und beffen Kraft unter bem Bolle ent= **Kehen, wozu auch die Ablagprediger nach besten Kräften beitrugen. (S. Tezel.)** Der von Leo X. ausgeschriebene Ablag war die erfte Beranlaffung zur Reformation genefen, und formahrend murbe mahrend ber beutschen Reformation über die Disbrande bes Ablaffes die bitterfte Rlage geführt. Es war daher die Aufgabe der zu Trient verfammelten Rirchenvater, biefe Disbrutche offentlich zu misbilligen, bamit micht als Dogma ber Rirche erscheine, was nur burch Einzelne eingeriffen war. Des Concilium foderte juvorberft in der sess. 24, cap. 8, de reformatione, bie Berftellung der offentlichen Bufe fur offentliche Gunben mit folgenden Borten: "Der Apoftel (Paulus an ben Timoth.) verorbnet, bag man Jeben, ber offentlich gefindigt hat, offentlich mit Berweisen belege. Wenn also von Jemand ein Berbrechen im Angesichte Bieler begangen ist, von dem nicht zu zweiseln, daß dadurch Indern ein bofes Beifpiel gegeben worden, fo foll Diefemeine feinem Bergeben angemeffene offentliche Bufe aufgelegt werben, bamit er Diejenigen, welche er duch fein bofes Beispiel zu bofer Gefittung aufgefobert hat, burch bas Zeugniß feis wer Befferung auf den rechten Weg zurudrufe. Der Bischof kann aber biese offents Eche Bufe in eine geheime verwandeln, wenn er dies zweckmaßiger findet." Über den Ablas felbst erließ das Concilium in seiner letten Situng den Beschluß: "Da Die Macht, Ablaffe zu ertheilen, ber Rirche von Chriftus verliehen ift, und fie biefe ihr gottlich ertheilte Bewalt schon zu ben altesten Beiten ausgeubt hat, so lebet und verordnet die heilige Synobe, daß der dem driftlichen Bolle fehr heilfame und burch bas Ansehen heiliger Concilien bestätigte Gebrauch der Ablaffe in ber Arche beizubehalten sei, und belegt Golche mit dem anathema, welche sie entweder für nunut erklaren, ober, daß felbe ju ertheilen in der Rirche die Gewalt fei, be-Auften. Sie will jedoch, daß in Ertheilung der Ablaffe, nach der alten und in ber Rirche bereichrten Gewohnheit, Biel und Daß gehalten werbe, bamit bie firch= Ache Disciplin durch ju große Leichtfertigkeit nicht entkraftet werde. Da die Rirche aber mill, daß die hier eingeschlichenen Diebrauche, burch beren Gelegenheit diefer athabene Rame ber Ablaffe von ben Irrlehrern beschimpft wird, abgestellt und ver-

Digitized by GOOSI

hagen noch eine große Bahl zum Theil größerer Bilber vorhanden. Seine Witwe blieb im Befit einer Sammlung trefflicher Bilber. Der verwundete Philottet ift ebenso fraftvoll, als Cupido, ein anderes Gemalbe, bas nach Spanien verkauft wurde, zart und schon; beide find in der Ausführung meisterhaft. Roch sind vorhanden: ein Sokrates, Jupiter das Schickfal der Menschen ermagend, Gulmin's Geift, fich ber Mutter zeigend (nach Offian) u. a. Die lette Arbeit, welche er vollendete, waren vier große Gemalbe, Scener aus bes Tereng Luftfpielen. Dbichon er feinen Schulern einzuscharfen pflegte bag fur ben Runftler bie Theorie nichts, bie Ratur und übung aber Alles mache fo kannte er boch nicht weniger grundlich fowol bie Theorie als bie Befchichte bet Runft, und mar weit entfernt, ben Werth einer freien Beiftesbilbung ju verten: nen . welche er felbft in bobem Grade befag. Solches bezeugt auch feine Biblio thet, welche die tonigl, Runftakabemie angetauft bat. Unter feinen Schulern Malern und Bilbhauern, fteht Thormalbfen oben an. Schriftstellerifche Berbienfte erwarb fich A. durch kleine Auffate, die theils schiefe Urtheile in Runftsachen berichtigten, theile altere Runftarbeiten erflatten. Die in Fernow's "Leben Des Runftlers A. J. Carftens" (Epg. 1806) enthaltenen Berunglimpfungen A.'s wurben vollig wiberlegt vom Drof, Baben. Bergl. "Ropenhagner gelehrte Rachrichten", 1809. ©. 309.

Ab intestato erben, f. Erbfolge.

Abiponer, ein Kriegerstamm der Indianer zwischen 28 und 30° S. B., am Ufer des Plata, von eiwa 5000 Köpfen, die von Jagd und Fischfang sich nahren. Lange Lanzen und Pfeile mit eisernen Spigen sind ihre Massen. Sie sichren häusig mit den Spaniern Krieg. Die Manner sind hoher Statur, gute Schwimmer und lieben die Figurenzeichnung auf ihrer Haut. Ihr Ansührer im Kriege ist auch Richter im Frieden, doch hier ist sein Ansehen nicht bedeuztend, denn versuchte er nur irgend eine der Menge nicht zusagende Neuerung, so würde er sehr bald über Niemand mehr zu gebieten haben. Während der Regenzmonate zieht der ganze Stamm entweder nach den Inseln des Platastroms oder baut sich Hütten in den Baumgipfeln.

Abirrung bes Lichtes. Da die Erbe fich fortwahrend und zwar febr fchnell von B. gen D. um bie Sonne bewegt, und mit ihr bie Fernrohre, welche wir zur nahern Betrachtung ber Gestirne anwenden, so erbliden wir auch bie Sonne und alle Gestirne, wenn wir ben Fernrohren bie Richtung bes von ben Sternen kommenden Lichtes geben, nie bore, wo fie in der That fich finden, fondern immer etwas nach der Seite hingeruckt, wohin wir und felbst mit der Erde bewegen. Um daher einen Stern genau an feiner Stelle ju feben, muß bem Fernrohre eine gegen den Strahl des Sternes etwas geneigte Richtung gegeben werben. Diese scheinbare Berrudung ber Gestirne von ihrem Orte nennt ber Aftronom Aberration. Da die Erde ihren Lanf um die Sonne in einem Jahre vollendet, fo wird auch die Aberration eine Periode von einem Jahre haben. In ber That hat man bemerkt, baf jeder Stern durch diefelbe im Allgemeinen jahrlich eine fleine Ellipse beschreibt. Sie ift auch der herrlichste Beweis fur Die Bewegung ber Erbe um bie Sonne und jugleich eine Beftatigung ber wichtigen Entbedungen bes ban, Aftronomen Romer (geft. 1710) über bie Geschwindigkeit bes Lichtes. Der Entdeder ber Aberration war 1727 Brabley (f. d.). Die Theorie der= felben gab am beften Beffel und Tittel, und pon Bach (f. b.) lieferte febr gute Labellen.

Ablaß (Indusgenz). An die Bustestimmungen der alten Kirche (s. Buse) war man nie so streng gebunden, daß die Kirchenvorsteher ans Rucksichten oder wenn sie glaubten, den Iwed auf eine leichtere Art erreichen zu können, nicht auch in einem besondern Falle etwas davon nachgelassen hatten Aber es geschah dies dinner blos in einzelnen Fallen und nachdem man die genauesten Erkundigungen

in Da fich verfchafft hat . Der eines folches Nach: ober Ablaffes theilhaftig werin folle, und nie ward die gange Kirchenbuffe, fondern nur ein Theil berfelben adheluffen. In den meiften Fallen war es nicht Erlaß, sondern nur Vertaus idjung der Busungen. Das Concilium zu Nicaa 325 fobert bei einem Buffs nachli de Uberzeugung wirklicher Befferung. Auf andere Weise aber fonnte mu ici ben 11. Jahrh. Ablaß erlangen. Das Concilium von Clermont (1096 -9) betimmte, bag Sebem, ber aus Anbacht, nicht aus Ruhm ober Gelber, pu Befreiung der Rirche bes herrn nach Jerusalem reife, biese Reise statt inschubigen Buse angerechnet werden solle. Spater behnte man dies auch auf Die and, welche auf ihre Kosten einen Kampfer hinfandten. Man ging allmalig miter; man gab auch fchon für Golche ganglichen ober theilweisen (vollkommenen im mollommenen) Ablaß, welche ein Almofen zu Ausrichtung eines guten Bates, 3. B. zur Herstellung einer Kirche u. f. w., gaben, ober sonst ein frommes But wrichteten, roozu man feit 1300 ben Befuch einer befondern Rirche rechnete. (E. Jubeljahr.) Die öffentliche Kirchenbuße fiel baburch ganglich. Es schlis den fich immer mehr bedeutende Misbrauche ein, und der Greuel war groß. Unter den Borwande des Atricofens zu guten Werken ward der Ablaß zu einer indirecten Befriedung ber Chriftenheit. Man schlug ibn selbst auf mehren deutschen Reichstagm vor, 3. B. 1466 gu Rurnberg, um Geld jum Turtenfriege aufzubringen. In der Regel theilten ber Papft, die Bischofe und weltlichen Regenten; aber zuwiller griffen die Lettern auch von felbst zu, wie 1500, wo das Reichsregiment bat für ben Papft beim Jubildum eingesammete Gelb wegnahm und bem papftils den Legaten gu feinem Unterhalte nur ein Drittel gutommen ließ. Unter folden Amflanden, wo das Seilige ju schnobem Gewinne gemisbraucht wurde, mußten zedwendig vertehrte Begriffe über den Ablaß und beffen Kraft unter bim Bolle ents Aben, wohn auch die Ablagprediger nach beften Rraften beitrugen. (G. Tegel.) Der von Leo X. ausgefchriebene Ablag war die erfte Beranlaffung zur Reformation geweien, und fortroahrend wurde mahrend der beutschen Reformation über die Disbedriche des Ablasses die bitterste Klage geführt. Es war daher die Aufgabe der zu Arient verfammelten Kirchenvater, biefe Misbrauche öffentlich zu misbilligen, bamit micht als Dogma der Rirche erscheine, was nur durch Einzelne eingeriffen war. Das Concilium foberte juvorberft in ber sess. 24, cap. 8, de reformatione, bie Berftellung der offentlichen Bufe fur offentliche Gunden mit folgenden Borten: "Der Apoftel (Panius an den Timoth.) verorbnet, bag man Jeben, ber offentlich gefündigt hat, offentlich mit Berweisen belege. Benn alfo von Jemand ein Berbeechen im Angefichte Bieler begangen ift, von bem nicht zu zweifeln, daß baburch Andern ein bofes Beifpiel gegeben worden, fo foll Diefemeine feinem Bergeben angemeffene öffentliche Bufe aufgelegt werben, bamit er Diejenigen, welche er burch fein bofes Beispiel zu bofer Gestetung aufgefodert hat, burch bas Zeugniß feis mer Befferung auf ben rechten Beg gurudrufe. Der Bifchof tann aber biefe offents liche Bufe in eine geheime verwandeln, wenn er bies zwedmäßiger findet." Über den Ablaß felbst erließ das Concilium in seiner letten Situng den Beschluß: "Da Die Macht, Ablaffe ju ertheilen, ber Rirche von Chriftus verliehen ift, und fie bicfe ihr gottlich ertheilte Bewalt schon zu ben alteften Zeiten ausgeübt hat, so Lehrt und verordnet die heilige Synode, daß der dem chriftlichen Bolle fehr heilsame und burch bas Ansehen heiliger Concilien bestätigte Gebrauch ber Ablasse in der Rirche beigubehalten sei, und belegt Solche mit dem anathema, welche sie entweder für unnub ertlaren, oder, daß felbe zu erthellen in der Rirche die Gewalt fei, be-Sie will jedoch, bag in Ertheilung ber Ablaffe, nach ber alten und in ber Rirche benfihrten Gewohnheit, Biel und Dag gehalten werbe, bamit bie firch: Ache Disciplin durch zu große Leichtfertigkeit nicht entkraftet werbe. Da die Rirche Der will; daß bie bier eingeschlichenen Deisbrauche, burch beren Gelegenheit biefer erhabene Rame ber Ablaffe von ben Irelehrern beschimpft wied, abgestellt und verA B-R A C A D A B R A BRACADABR c a RACADAB ober also: A b C à r ACADÁ A - b a C CAD c a r. b

Wenn bas Dreied auf biefe Weife bebedt wirb, fo tommt immer bas Wort Abracadabra heraus, mag man nun, von I anfangend und mit dem letten Buchftas ben ber erften Beile schließend, bei bem Lefen in eine Beile überspringen, in welche Griechische Umulete, mit ABPACAAABPA besthrieben, laffen es nicht zweifelhaft, daß biefes Wort eigentlich Abrasababra gesprochen werden muffe, ungeachtet auch die Juden dafür Abracalan fagen. Gebildet vom heiligen Ramen Abrafar ober Abra, bedeutet es mabricheinlich gottlicher Ausspruch. (S. Abrapassteine.) Übrigens schrieb der Aberglaube das Wort in vorermabnter Gestalt auf ein vierediges Studchen Papier, brach die Schrift nach Innen gusammen, burchnahte es über bas Rreug mit weißem Bwirn, befestigte an biesem Briefden ein bunnes leinenes Band fo, daß man vermittels beffelben bas, magische Ding um ben Sals hangen konnte bergeftalt, bag es bis in die Berggrube reichte, arug edneun Tage am Halfe und ging bann stillschweigend fruh Morgens por Sonnenaufgang an ein Baffer, welches nach Morgen floß, nahm bas Bauberbriefchen pom Salfe ab und warf es rudlings, ohne es jedoch aufmachen und lefen zu bur-- fen, ind Waffer,

Abrabam, ber Stammvater ber Ruben und ihr berühmtefter Datriarch. Un ihn knupfen fich die Geschichte des ifraelitischen Bolks, die demfelben von Gott gemachten Berbeifungen und die zu feinen Gunften gewirften Bunder. Geb. zu Ur in Chalbaa, ungefahr 2000 v. Chr., stammte er von Gem, Roah's altestem Sohne. Er verlebte feine erften Jahre in bem Saufe feines Baters Thera, wo er vor der Abgotterei bewahrt blieb. Gehorsam der Stimme Gottes, welche ihm befahl, fich in bem Lande Ranaan nieberzulaffen, ging er babin mit feinem Beibe und feinem Reffen, und ließ fich nieber zu haran in Defopotamien. Folge führte er ein unftates Leben, theils um fich bem Willen Gottes ju fugen, theils um bequeme Beibeplage fur feine gablreichen Beerden gu finden. fuchte Sichem, Bethel und bas Land Gerra, von wo er nach Bethel zurudfehrte. Baufige Streitigkeiten zwischen feinen und Loth's Anechten führten endlich zwis Schen Beiben eine Trennung berbei. A. blieb ju Mambreb, Loth aber ließ fich ju Comorra nieber. Als er spater erfuhr, bag arabische Anführer Gomorra überfals Len und Loth mit feiner Familie und Sabe weggeführt hatten, verfolgte fie U. mit seinen Anechten und befreite seinen Reffen mit Allem, mas ihm angehorte. fpatere Lebensgeschichte ift aus ber Bibel bekannt. Nach feines Beibes Sara Tode heirathete er Cethura und ftarb 175 J. alt. Bon A. leiteten die Juden nicht nur ihren Urfprung, fondern auch Sprache und Literatur ab. Gang anders als ber Apostel Paulus, ber in Abraham einen ber erften Betenner eines reinen und einfachen Gottesglaubens darstellte, und als Philo von Alexandria, der Abraham als Sinnbild ber reinften Philosophie auffaßte, ftellte ihn die spatere Philosophie ber Juben, bie Rabbala, bar. In bem Buche "Jegira" (Geheimniß ber Welts ichopfung, beutsch überf, von J. F. Mever; Frankf. a. DR. 1829, 4.), im Unfange des 2. Jahrh. aus der uralten Tradition zusammengestellt, glaubte man Lehre und Darftellung A.'s felbst ju besiten. Im gangen Orient beißt er der Freund

31

Some. Ihn nennt der Araber seinen Stammvater; von ihm spricht der Koran, wie einige mohammedanische Schriftsteller behaupten sogar, daß A. nach Metta genift si und den Tempel daselbst, die Kaaba, gebaut habe. Die Juden haben steil und eine Andenben geehrt; aber ihre Rabbinen haben in seiner Geschiebt die Babrbeit mit der Luge vermischt.

Ibrabam a Sancta Clara beift mit feinem Rlofternamen ber viele genante Rangelredner Ulrich Megerle, geb. 4. Jun. 1642 ju Rrabenhimfatten unweit Dobstirch in Schwaben. Nachdem er 1660 in den Augustis menden getreten war ftubirte er ju Bien im Rlofter feines Orbens, tam bann at Bubiner nach Rlofter Tara in Dberbaiern, murbe 1669 als taiferl, hofprebis, en nach Bien berufen, 1689 Provingial feines Debens und farb zu Wien am 1. Dn. 1709 im 67. Jahre. Stets arm und helter, befuchte er, wie es fein Benf mit fic brachte, bei ber Deft 1679 die Kranken ohne alle Kurcht. Er war von ber Raine ju einem Boltbredner berufen, und feine barocke Außenseite barg einen tidigen Berftand, tiefe Menschenkunde und große Wahrheiteliebe. frat von allem Mofficismus und ber Spisfindiafeit ber Kankelredner feiner Beit. win freimuthig jedes Gebrechen; allein um Eindruck ju machen, verschmabte nim Mittel, deshalb find feine Prodigten voll der feltfamften Einfalle und bei ind misig. Dies verschaffte ihm zahlreiche Buhörer, und seine Bortrage blieben nick ofme Birtung. Schon die Titel feiner Schriften charafterifiren ben barin benforden Lon: "Gad Sad b. i. Wollfarth Maria Stern in Lara" (Munch. 1687); "Sun und Pfun ber Belt" (Bien 1680); "Dftreichifches Deo Gra-Das lette in der Reihe feiner echten Werke (benn viele tist" (Wien 1681). Schiften find ihm untergeschoben worben), beffen Druck er auf bem Sterbebette wonitete: "Bohl angefüllter Beinkeller, in welchem manche durftige Geel fich mit mem geiftlichen Befegn = Sott erquiden fann", erfchien Burgb. 1710, 4 Ahr feiner Schriften find neuerdings herausgegeben und mit Beifall aufgenomwe werden. Wgl. "Abrah. a. S. El. große Tobtenbruberschaft" (Munch. 1829).

Abrahamiten ober bahmische Deisten wurde eine Angahl unwif imm landleute aus ber herrschaft Pardubig in Bohmen, bie, bem Toleranzebict Iso II vertrauend, 1782 aus ihrer Dunkelheit hervortraten und sich zu dem Camben bekannten, ben Abraham vor ber Beschneidung gehabt habe, von ben luici. Untersuchungsbeamten genannt. Sie leiteten sich von den Suffiten ab wahmen außer der Lehre von dem einigen Gott und dem Bater Unser nichts Weil sie weber ben Juden noch einer der anerkannten christlis 🚧 Confessionen angehören wollten, wurde ihr Gesuch um Religionsfreiheit abmifen. Der Raifer Joseph ließ diese sonst unbescholtenen Leute, ba fie allen Sachrungeversuchen wiberftanden, 1783 aus ihrem Eigenthum vertreiben und ind militairische Gewalt ganz vereinzelt nach verschiedenen Grenzorten Unfans, Siebenburgens und Glawoniens bringen, mo die Manner unter bie Graphataillons gesteckt und zum Theil im Bannat nehst ihren Weibern zum tathuigen Glauben gebracht murben. Mehre find auf ihren Deismus gestorben. 👫 "Geschichte ber bohmischen Deisten" (Epz. 1785) u. Dohm's "Denkwurdige tita", Bb. 2.

Ibramson (Abrahamson), geb. zu Potsbam 1754, seit 1792 preuß Radilleur und Stempelschneiber, gest. als preuß. Munzmeister am 23. Jul. 1511, hat durch die Aussuhrung seiner Wedaillen den einfachen und reinen Gestund in der Stempelschneibekunst, namentlich in Berlin, vorzüglich befordert wird bis Bolltommenere vorbereitet. Schon sein Bater, der preuß. Medailleur Islad A. (von jüdischen Altern geb. zu Strelig 1722 und gest, zu Berlin am 17. Jun. 1780), hatte ihn im Technischen gut unterwiesen; auf einer Kunstreise im 1788—92 aber bildete A. seinen Geschmack so aus, daß er bei eigner Ersindunkt nicht mehr wie früher nach Ausgaben von Gelehrten arbeitete. Er ward

baher zum außerordentlichen Mitglieb ber preuß. Akademie der Kunste und mechanischen Wissenschaften ernannt, und auch mehre ausländische Akademien nahmen ihn als Mitglied auf. Gin Verzeichniß der von ihm auf Zeitereignisse und merkwürdige Personen geprägten Medaillen, unter welchen ihm eine Folge von Denkmunzen auf berühmte Gelehrte den meisten Ruhm erworben hat, steht in Meufel's "Deutschem Kunstler-Lerikon".

Abrantes (Bergog von), f. Junot.

Abrarassteine ober Abrarasgemmen ift ber Rame einer Art ae fcmittener Steine aller Art und Form, auf welchen fich neben abentenerlichen Bilbern, meist Busammensehungen aus menschlichem Rumpf und Armen, Hahnenkops und Schlangenleib, oder auch andern Symbolen von vielbeutigem Sinne, bas Wort Abraras ober Abrasar in griechischer Sprache findet. Doch werden auch Steine von einem nur verwandten Charafter und ohne jenes Wort fo genannt. Diefe Steine find in den europaischen Sammlungen in großer Menge vorhanden, angeblich aus Sprien, Agppten und Spanien. Bellemann's "Abhandlungen über die Gemmen ber Alten mit dem Abragasbilbe" (3 Stude, Berl. 1817—19) find burch Matter's "Histoire critique du gnosticisme" (Par. 1828, 3. Th. ober Aupferheft) vervollståndigt worden. Man hat es indessen wol zu genau mit diesen Gemmen Gewiß ift es, bag die gnoftische Sette ber Basilidianer den Ramen Abraras querft und allein gebraucht habe, und es bezeichnet mahrscheinlich diefes Wort nach der Zahlbedeutung der griechischen Buchstaben 365, sodaß man weder bie altperfische noch bie agyptische Sprache babei zu Bulfe zu nehmen braucht, wie man oft gethan hat. Bgl. Reander's "Entwickelung der gnostischen Spa Aber nicht ber bochfte Gott fonbern bie Befammtheit ber steme", S. 76 fg. Weltgeister führte diesen Ramen bei den Basilidianern. Endlich ging die Lehre und Sitte dieser Partei durch die Priscillanisten nach Spanien über, von wo aus man viele solche Steine erhalten hat. Aber die gnostischen Sombole wurden spaterhin von allen magischen und alchymistischen Setten und Tendenzen angenom= men, und fo find auch ohne 3weifel diese Steine zum allergrößten Theile (Dies jenigen ausgenommen, welche geradezu betrügerische Erfindungen gewesen sein mogen) in den Beiten des Mittelalters vornehmlich als Talismane gefertigt worden. Schon die bunte, wunderliche Busammensegung ihrer Bilder kann als Beweis gelten, wenn man behauptet, daß die Urheber von vielen unter ihnen felbst nichts Bestimmtes dabei gedacht, vielmehr nur aus bekannten Symbolen aller Urt, oder auch aus eigner Phantasie Bilder und Aufschrift auf ihnen zusammengesett haben. Auf ahnliche Weise hat auch Ropp in ber "Palaeographia crit." (Manh. 1829, 3. Th.) über folche Gemmen geurtheilt.

Abruzzen, der nördl. Theil des Königreichs Neapel, welcher im N. und W. an den Kirchenstaat, ostl. an das adriatische Meer, südl. an Apulien und Terra bi Lavoro grenzt, 628,600 Einw. auf 236 DM. hat und in Abruzzo ulteriore I und II, den nordwestlichen, und Abruggo citeriore, den sudoftl. Theil, zerfallt. Der Apennin durchzieht mit seinem hochsten Ramme (dem Gran Sasso) dieses Bergland und erschwert besonders in dem Ulteriore die Berbindung im Innern nicht minder, als die in den Abeuzzen entspringenden Flusse, welche meist in senkrechter Richtung bem abriatischen Weere zuströmen und den Charafter von Waldbächen haben. Das Rlima ber A. ift rauh, Schnee bebedt bie Gipfel ber Berge vom Det. bis Upr. bichte Bilder kronen die Sohen, nur die Thaler find fruchtbar. Mandels, Rußund andere Obstbaume gedeihen überall, Olbaume in den tiefern Gegenden. Die schönsten Biehheerden weiden auf den Sohen und in den Thalern. Die bedeutend sten Stadte find die Festungen Uquila und Pescara, dann Chieti (das alte Teate) und Sulmona. Die größte Wichtigfeit der A. besteht in ihrer militairischen Lage. Als ein ftrategisches Bollwert 15 geographische Meilen weit in den Rirchen: flagt porspringend, werden fie besonders baburch bedeutend, bag in ihnen nur eine

fich fir eine Armee außerft beschwerliche Beerftraße in bas Konigreich, und gar bier amliche über bas Gebirge vom Ufer bes mittellanbifchen Meeres nach bem bes minufden führt. Das Konigreich Reapel kann baber, gut vertheibigt, nur auf mi Studen, namlich auf ber, bie langs bes mittellanbischen Meeres und ber ponanischen Simpfe von Bom über Terracina und Capua nach Neapel, ober auf ber, tie ling bei abriatischen Meeres von Ancona über Atri , Pefcara u. f. w ins In-versitet, emflich angegriffen werden. Der Besit der A. ift daher zum Angriff Panets mumginglich nothroendig; ihn zu erzwingen ebenso schwierig, ale zu be-Austre, be bie bichten Malber mit tiefen Schluchten fich trefflich zu einem Rriege nach at bir Sunillas ober ber Licoler im Ruden bes Feindes eignen. Allein das Bolt ift mut mit Reaft; verfunden in feige Erfchlaffung, flieht es fchon bei bem Samma m ein Gefecht und ift unfahig ju jeglicher mannlichen That. In ben Stigm aber wohnen nicht mehr die Samniten, Marfen und Sabiner, die felbft in Rimen furchtbar maren, fondern Banbiten, welche bie Grenzen Neapels und is Richenftaats unficher machen. Im Befite von Eigenthum treibt biefes Bolf the dem Aderbau Rauberei; von Reiz und Bedurfnif nach Mord und Dlunmatenert, rottet es fich gusammen und greift mit gewaffneter Band mit m Reifende, fondern auch bie Saufer und bas Rlachtand an. andicitich, daß die A. weder die Deutschen noch die Franzosen oder Spanier Schitten, in Reapel ein zudringen. Mitr ein Dal 1798 erhoben fich die Bewohner I wen die fieareich vorrudenden Frangofen; fie todteten damals den General Amin Point, nahmen ben General Rufca gefangen und schadeten ben Erobes m, befinders der Colonne bes Generals Dubesme, bedeutend. Da indeffen das und, ber fcon im Kirchenstaate geschlagen war, und, wo fich nur die Franzosen ingen, auf das feigste benahm, so balfen diese augenblicklichen Aufwallungen bes In me wenig, und spatere kleine Aufflande, wie 1806, trugen ben Charafter Frim Rauberftreiche. 206 1815 Murat gegen Offreich jog und nach ber Schlacht wa Bientino einen Bolfetrieg zu erregen gebachte, mistang nicht nur bies, fonim fing jerftreuten fich felbst die aus den A. geburtigen Soldaten, als sie beim Rud's Prim heimat fich nahten, und Oftreiche schnelles Borrucken bewirkte balb die Alline Auflosung der neapol. Armee. Die revolutionnaire Partei zu Neapel 1821 ित्य, daß die A. die größten Bortheile beim Bertheidigungefriege darbieten wurden, wie Benditas der Carbonari, die Wolksversammlungen, ja selbst die franz demintenfammer hallten von dem Lobe bes bortigen vortheilhaften Terrains und Biftes, der die Sinwohner als wurdige Nachkommen ihrer tapfern Borfahren Tite, wieber. Der Erfolg aber taufchte bie Erwartung ganglich. (S. Reapel tab Sicilien.)

Ibsalon (ober Apel), Bischof von Roeskilde seit 1158 und Erzbischof von land (1178), Eroberer der Insel Rügen und Bekehrer derselben zum Christen (1168), gleich ausgezeichnet als Held, Staatsmann und Bischof, einer siehm Männer im Mittelalter Standinaviens, war geb. 1128 auf einem dir mweit Soroe. Er studicte zu Paris. Körperkraft, Wassenunst, Kenntzil, Bendtsankeit, Thatigkit, Much und Charakterstäcke erhoben ihn, der des kings Baldemar I. treuester Freund und Begleiter war, zu hohen Umtern. A. Indet 1161 den Bau des Eisterzienserklosters zu Soroe, stattete es mit seinem damigen aus und sührte daseilbst das Studium der Erschichte ein. Durch Erzung des Arelhaus legte er den Grund zu Kopenhagen. Er stard zu Lund Erzung des Arelhaus legte er den Grund zu Kopenhagen. Er stard zu Lund Loot wurde in der Kirche zu Soroe begraben. Dieses Grab wurde 1827 untersucht ist werden die darin vorgesundenen Sachen zeht in der Kirche ausbewahrt. Ist senden die darin vorgesundenen Sachen zeht in der Kirche ausbewahrt. Ist senden die darin vorgesundenen Sachen zeht in der Kirche ausbewahrt. Ist senden die darin vorgesundenen Sachen zeht in der Kirche ausbewahrt. Ist senden die darin vorgesundenen Sachen zeht in der Kirche ausbewahrt.

Ibicat (Sans Uhmann, Freiherr bon), einer der achtbarften Dichs Comate Note Nutt. I.

ser des 17. Sahrh., geboren 1640 zu Burdis in Schlesten. Bu Regnits zun Strasburg für die Wissenschaft und das Staatsleben gebildet, kehrte er nach der jährigen Reisen im Auslande in das Baterland zurück, dem er, nach des Letzte Piasten, herzogs Georg Wisselm von Brieg und Liegnis, Tode 1675, al Landesbestallter des Fürstenthums Liegnis, als Abgeordneter bei den Fürsten tage zu Breslau und als schles. Gesandter am kaiserl. Hose zu Wien die wichtigste Dienste leistete. Später zog er sich auf seine Güter zurück und starb den 22. Ap: 1699. Das Verdammungsurtheil, das man über die Lohenstein'sche Schule aus sprach, tras-auch ihn, und höchstens ward seiner, als des übersetzers des "Pastessido" von Guarin gedacht. Allerdings sind seine Gedichte von überladung um pomphastem Schwulste nicht frei; viele berselben aber zeichnen sich durch Innigkrit des Gesühls oder durch männliche Krast und handsaterlichen bentschen Ernzaus. Sein Andenken hat zuerst wieder W. Müsser in der "Bibliothet deutsche Dichter des 17. Jahrh.", 6. Boch. (Leipzig 1824) würdig erneuert.

Abschieb, 1) Entiassung aus einem Amte ober Dienste (s. Amt); 2) bi Urkunde, womit irgend eine berathende Versammtung am Eude ihrer Arbeiter wieder entiassen wird (recessus), daher Reichs?, Landtags?, Areisabschiede u. s. s. Darin werden alle Beschüsse der Versammtung oder die Beschüsse u. s. s. dern auf die gethanen Vorschiäge und Vitten zusammengestellt und, zumal wer Gesehe enthält, öffentlich bekannt gemacht. Die atteren Reichsabschiede sin verloren gegangen; was davon übrig ist und die spätern seit Marintiliau I. sin nur in Privatsammtungen gedruckt worden, worunter die neueste und beste von Senkenderg und Ölenschlager (4 Bde., Frankf. a. R. 1747, Fol.). Seit 1663 da der Reichstag beständig versammett blieb, die 1806 konnte ein eigentlische Reichsabschied nicht mehr gemacht werden; die Reichsstände, besonders die Kurfürsten, daten zwar 1742 und 1745 um einen Interimsabschieb, allein vers

gebens.

Abiconitt in einem Westungswerte bient bei ber Erfturmung beffelben gren Rudruge ber Befahring und jum Festhalten bes innern Raumes, baber er ge wohnlich aus einer Bruftwehr und palisabirten Graben besteht. In ben Boll werten hat ber Abichnitt gewöhnlich bie Form eines Bangenwertes ober zwefer bal ben Bollwerte, burch eine Courtine verbunden und von einem Schulterpunf jum andern gebend ober bie Reble verschließend. Sie werden entweber gleich an fangs permanent erbaut ober erft mahrend ber Belagerung aufgeführt; wird abe der Belagerer burch fie nicht gezwungen, Gefchup gegen fie zu ftellen, fo ift Bei und Arbeit verloren. Das Ravelin bedarf anftatt bes Abschnitts ein maffines Auch hat man, und mehrentheils mit gutem Erfolge bombenfestes Gebaude. burch Abschnitte bie Straffen einer belagerten Stadt vertheibigt, wie Saragoffa, Dreeben und in ber neuesten Beit Paris und Bruffel. (S. Barrifabe.) Abidonitt in ber Geometrie ber Theil ber Rache, ber burch eine gerabe Linie, Die zwei Puntte des Umfanges ber Flache berührt, getrennt wird. Go bilbet jebe Sehne eines Cirfels einen Abschnitt.

Absicht. Sowol in der physischen als in der moralischen Welt hat jede Wirkung ihre Ursache, nur geschieht dort mechanisch und bewußtlos, was bier mit freier, selbstbewußter Thatigkeit geschieht. Der Mensch aber allein hat eine Ubssicht und kann nach vorgestellten Zwecken handeln. Wer, im eigentlichen Sinrred bes Worts, handelt, will, daß durch seine Handlung etwas bewirkt werde, rerd dieses Etwas ist der Zweck der Handlung; der freiwillige Bestimmungsgrund aber, dieses Etwas wirklich zu machen, ist die Absicht. Da der wirkliche Erseig nicht immer dem vorgestellten entspricht, so unterscheidet man das absichtliche und un abssichtliche Handlung: welche Handlung werdes besweit sein. Um also eine Absicht zu haben, muß man sich seines Zweckes besweit sein. Absicht weist auf ein vernünstiges Wesen hin, welches Wittel und Zweck vergleichen kann. In der schonen Kunst wird das Wahrnehmen der Absicht als sed.

lechaft verworfen, bem es mangels in biefem Falle bie Phile, welche bad Runfie

werf der Ratur abilich macht.

Abfolut, ein Bort aus der philosophischen Rumftsprache, von Aristoteles mib ben Remplatonitern berabgetommen. Bon jenem in ber logischen Bebentima genommen, in welcher es bem Relativen entgegenfteht, bedeutet es bas an fich, außer kinem Berbaltmiffe und feinen Beziehungen Betrachtete. Der Berth einer Sie ift ein absoluter, welchen fie ohne Beziehung auf eine andere, mithin hand fich felbft bat. Die Dlatoniter nahmen bas Wort in der metapholischen Bedentung, in welcher unter dem Absoluten bas bochfte Princip ben Dinge verfinden wird. Bas aber als bas Gine, ewige, unbeschrantte, schlechthin vollkome mene, alles Leben und Werben begrunbende Gein angufeben fei, barüber wurden exmentlich von Kant, Kichte, Schelling und Begel verschiedene Unfichten aufgeftellt. (G. Princip.)

Abfolution (Freisprechung), war in ber aleen driftlichen Rirche ein riche terlicher Act, burch ben die Bischofe mit Unrufung Gottes und unter Sandauflegung dem Bugenden Erlag ber Rirchenstrafe und Wiederaufnahme in ben Schoos ber Semeinde offentlich ankundigten. Der Rame tam erft fpaterbin aus bem Bilbe, von ber Bewalt zu lofen, auf, und bie Absolution wurde, seitbem es ein Sacrament br Bufe (f. d.) gab, ein allgemeiner Gebrauch und nebft der Beichte bem Abends mil beigegeben. Die Form ber Absolution war sowol im Alterthum als spater bald amounschend, bald mittheilend, wenngleich die alte Rirche immer anerkannte, der die wirkliche Sundenvergebung nur Gottes Sache fei. — Abfolution. in Civifachen, Freisprechung von ben anbangig gemachten Unsprüchen bes Rlas gert; in Criminalfachen, von der erhobenen Antlage ober Untersuchung. Gie fi entweber vollständig, wenn der Angeklagte im Mangel des Berbachts, ober man bie angezeigte Thatfache nicht für ftrafbar gehalten, von allet Schuld und Erzie freigesprochen wird, wo bann, obichon auch barüber bie Unfichten verfchichen find, teine Erneuerung ber Untersuchung ftattfinden tann; oder blog weinfig (Freisprechung von der Inftang), wenn in Ermangelung mehrern Berbades weber die Schuld noch die Unschuld flar ausgemittelt ift. Im lettern Falle fam die Untersuchung, wenn fich fpater neue Beweise finden, wieder fortgefett merten. Die engl. und frang. Eriminalverfaffung fennt teine folche blos worlaufige fæiserechung; das Urtheil muß Schuldig oder Nichtschuldig lauten, und das Leps ber befreit fur immer von ber Unschuldigung. In Schottland wird zwar in bet Form Nichtschuldig und Nichtüberführt (not proved) unterschieden; aber das Letzter hat bie namliche Wirtung wie bas Erftere.

Absolutismus, die Behauptung unbedingter Pradestination (f. d.). - In der politischen Bedeutung nennt man 26 folutismus die Unbeschränktheit ta herrschergewalt, die Bereinigung der gesetzgebenden und vollziehenden Gewalt in einer Perfon, im Gegenfat ber burch ftaategminbgefetliche Ginrichtungen gen tembenen Obergewalt. Wahrend ber absolute herrscher Alles vermag , felbit Das, mis meber ihm noch bem Bolle ersprieflich ift, befigt ber constigutionnelle zwar bie wlijkhende Gewalt allein, kann aber die gesetzgebende nur buech Mitmirtung bet rom Bolke gewählten Vertreter ausüben. Absalute Gewalt, hat man mit Retht gragt, ift für die Fürsten geführlich, für das Bolt,hernbwurdigend. - Abfolus tiffen nennt man, nach bem in Spanien ben Gegnern ber Elberalen gegebenen

Spottmarnen, überhaupt die Berfechter der unbeschränkten Fürstengewalt.

Thforbentia, Seilmittel, welche die Gaure im Magen fattigen ober tre-

tiglens abstumpfen, &. B. Magneffa, Natrum, Rrebiffeine u. f. m.

Abipannung, bas Rachlaffen ber Rrafte, welches bei ibrigens beffes habr Gefundheit zuweilen auf einige Zeit eintritt, ift entweder in bem Leben Wif perimdet oder burth befandere Unftrengung herbeigeführt. Das Leben bes

banffeine in fich jurudtehrenden Umlaufe, ber am Tage ftarter und in ber Nacht Schwächer, im Fruhling mehr nach Außen, im Winter im Innern bemerkbar ift Nath einem Beitraum fraftigern Wirkens ermattet bas Leben, um bann verjungt fta wieder hoher zu heben. In der Abspannungefrift ift die Thatigeeit geringer, man arbeitet langfamer, muhevoller, schlechter ale fonft und fühlt fich ermattet Gelbst die Rreude ist bann minder lebhaft, die Gemuthebewegung ift felbstsuchtis ger, migbarer, leicht ungerecht, felbit bart gegen Undere; die Absonderungen verminbern fich, die Werdanung ift trager, die Saut = und Lungengusbunftung geringer und lettere bisweilen übelriechend, die Saut ift rauh, troden, bas Auge matter, bas Sahr ftarrer, Die Ragel haben weniger Glang. Aber biefe Abfpannung ift ber Beg ju hoherer Thatigteit bes Lebens; mabrent ber Rrife wird ber Schlaf erquidenber, die Ausleerung reichlicher, Die Ausbunftung vermehrt fich Diefer Umlauf findet von Beit gu Beit im Menfchen ber Sarn ift gefattigter. ftatt und muß Reinen erschrecken. Je ruhiger man die Krife abwartet, besto schneller hort die Abspannung auf. Man beschäftige fich in diefer Periode mit leichterer Urbeit, wenn man tann, und mable mahrend ber Dauer, wenn man bies vermag, leicht verdauliche Roft. Berschieden ist von dieser natürlichen Abspannung blejenige, welche Kolge einer übertriebenen Unftrengung ift, folche mag nun geiftig ger ober forperlicher Urt gewesen fein. Sier bedarf die Ratur mehr Bulfe gis be ber periodischen. Man laffe bann bie erschöpften Rrafte feiern und übe mehr bie entigegengeseten. Auf ju ftartes Nachdenten folge baber mechanische Anstrengung Erschöpfte fich ber Geift, so ift das deutliche Bewußtsein beffen, mas wir gewirft haben, oder mobin wir vergebene ftrebten, ichen ein Startungsmittel. Die forperlichen Sulfemittel erfodern große Borficht.

Abstammung bes Menfchengeschlechts. über bie Frage, ob bas gefammte Menfchengeschlecht von einem einzigen Paare abstamme, wie in ber mofait fchen Schopfungegeschichte erzählt wird, ober ob man ebenfo viele Stammpaare and nehmen muffe, als fich uns Sauptgattungen barbieten, ist vielfach gestritten worden Dag ber Reger und ber Weiße, ber Tatar und ber Gamojebe fammtlich zu einem und demfelben Geschlechte gehoren, ist baburch unleugbar bewiesen, daß sie bei bei Bermifchung eine ber weitern Zeugung fabige Nachkommenschaft beroorbringen, be wir außerdem in der ganzen Natur mahrnehmen, daß ein aus der Bermifchung von zwei verschiebenen Thiergeschlechtern entsprungenes Geschöpf unfahig ift sich weiter Aber nicht ebenso leicht ift bie Dog fortzupflanzen:, wie das Maulthier u. f. w. lichkeit ober Unmöglichkeit dargethan, daß der weiße Europier und der fcmarze Afri kaner, die an Farbe, Bildung und Körperbau so wesentlich verschieden sind, von gei meinschaftlichen Altern abstammen. Unter Diejenigen, welche bas gange Menschen geschlecht von Einem Stammpaare ableiten, gehort vorzüglich Buffon. Bie Pflan jen und Thiere, behauptet er, unter verschiedenen Simmelestrichen ausarten unt ihre urfprünglichen Eigenschaften mehr oder weniger verandern, fo auch ber Mensch und alle Unterschiede der Farbe, des Haars, des Korperbaues find die Wittung des verschiedenen Rlinfas auf der Erde. Rant, der in der Sauptsache gleicher Meinung ift, leitet die Unterschiede bet Menschenstamme vort gewissen vorgebilbeten Cprafique rirten) Reinten und Unlagen gu einer besondern Leibesbeschaffenheit ab, welche bi Ratur in ben fin alle himmelogegenden bestimmten Menschen gelegt habe, un gelegentlich entwickelt ober gurudgehalten ju werben, damit er feinem Plate in be Welt angemeffen, und Diefer ihm im Fortgange der Zeugungen gleichsam angebo ren icheine. Luft, Sonne, Baffer u. f. w. bringen nur infofern gewiffe Berande rungen des Korpers hervor, als fie Unlag geben, daß fich gewiffe Reime entwickeln de Gegenwart dieser Reinte aber sei nothwendig, da die genannten außern Ursacher felbft kelne zeugende Renft haben. Allerdinge hat biefe Soppothefe viel für fich un gefällt noch mehr als Blumeitbach's Lehre vom Biffungstriebe; boch laft fich aud folgender Zweifel dagegen erheben. Entweder hat die Natur die vorgebilbeten Reint in has gange Gefchlecht gelegt, und fie warten nur auf ihre Entwidelungsurfachen, eber mur in diese oder gene Nation, je nachdem sie für bles oder jenes Klima bestimmt war. It bas Lettere, fo haben wir ebenfo viele urfprunglich verschiedene Stamme als Rimate; ift das Erftere, wie tommt es, daß fich jene Reime unter einerlei Einfluf ingerlich entwickelnder Urfachen bei Denfchen, die lange unter diefem Gins find aucht baben, boch nicht entwickeln? Der Beige bleibt in Afrika weiß und ber Reer in Encopa fdymary, und jeder zeugt, wenn er fich in feiner Gattung fortpflangt, in gleiche Rinder. Dan mußte baber annehmen, bag bie vorhandenen Reime aft in einer langen Folge von Abstammungen allmälig entwickelt wurben. Rinung Derer alfo, welche bie Menfchert von Ginem Paare ableiten, geht bahin, bis ausere Urfachen die vorhandenen Beranberungen bewirken, wir mogen gewiffe Reime baju annehmen ober nicht. Gie unterftugen biefeibe noch burch bie Bermmbeldaft ber Sprachen. Ale Sauptgegner biefer Behauptung ift Some angus ichen. Ihm find bie Unterfchiebe ber Farbe, ber Baare, ber Groffe, Gefichtebildung, Enrache, nicht Birfungen bes Rlimas, fonbern Beweife, bag es verschiebene Gats magen ober Arten von Menschen gibt, und daß fich biefe auch von Natur für ver-Giebene Begenden fchiden, welche ihnen ursprunglich angewiefen murben. Bus sichft führt er Thatfachen gegen Buffon's Farbenspftem an. Die Umerikaner find de Ausnahme von Rupferfarbe, fo verschieben auch bas Rlima biefes großen Erbebeils ift. Die Bewohner Rieberathiopiens, ungeachtet fie bie Sonne im Scheitelpuntte haben, find von gelber garbe, bagegen leben in bem gemäßigten Dozomotapa Schwarze, Boller, in frembe himmelestriche verpflangt, behalten ihre aripringliche Farbe; kein Beispiel ift vom Gegentheil vorhanden. Bier vollige Seistlechtsfolgen von Negern blieben in Pennsplvanien schwarz, und eine feit Jahrbunderten in Cochin lebende Judencolonie bat die europäische Farbe behalten. Den= irmieen, die Alles ber Sonne gufchreiben, bleibt barguthun übrig, wie die Farbe, die fe den Altern einbruckt, fich auch ben neugeborenen, ja ungeborenen Rindern mittheit, welche bie Sonne noch nicht gesehen haben. Neuerdings hat besonders Rus bolobi bie Abstammung von Ginem Paare, wie und buntt mit vollem Rechte, gelenguet, benn es barf biefe Frage nicht vom philosophisch-theologischen Standpunete ellein, fondern vorzugeweise vom phyfiologischen aus betrachtet werben. - In ber Theologie fam auch die Frage vor, ob bas in ber Bibel erwähnte Menfchenvaar bas erfte gemelen fei? (G. Draabamiten.)

Abstand. In der Sternfunde ift der Abstand vom Mittage ein Bogen des Gieichers (Aquators) von dem Mittagefreise bis zu dem Punkte, in weddem der Abweichungskreis eines Sternes den Gleicher schneidet; der Abskand der Rachtgleiche vom Mittage ist die Anzahl von Graden oder von Stunden, welche der Frühlingspunkt von dem Augenblicke des wahren Mittags en noch zu durchlausen hat, ehe er in den Mittagskreis kommt, d. h. 360° weniger der jedesmaligen geraden Aussteigung der Sonne; der Abstand vom Scheitel, der Bogen eines Scheitelkreises vom Scheitelpunkt an gerechnet, die zu einem des Scheinen Punkte, z. B. einem Sterne. — In der Geometrie ist Abstand eines Punktes von einer graden Linie oder von einer Sbene die senkt kinie, welche von diesem Punkte auf die Linie oder Ebene gezogen ist.

Absteigende Linie (Descendenten), eine fortgehende Reihe von Pets onen von Bater auf Sohn, Entel, Urentel u. f. w.; in umgetehrter Folge nennt

man fie auffteigenbe Linie (Afcenbenten).

Abstract, Abstraction. Unser Erkenntnis beginnt mit den unbestimms tm Sesummteindrucken einzelner Dinge. Um etwas bestimmt zu benten, fodert di Ratur unserer geistigen Thatigteit abzusehen von andern Dingen. Jede Borstellung kann daher als ein durch Abstraction zu Stande gekommenes Erzeugnis des Brises betrachtet werden. Aber noch mehr tritt das Berfahren der Abstraction da large, we wir von dem in der Erfahrung gegebenen Besondern das Allgemeine absons

Digitized by GOOGIC

bern. Ohr eebet man im engern Sinne von abstrahirten Begriffen. Aber bas Abstrabiren ift willfürlich und führt desbalb allein nicht zum wahren Erfenntniß der Dinge und ein mahrer Begriff ift baber teine blofe Abstraction. Go lange wir uns ber Berbindung bewußt bleiben, in welcher das abgefonderte Allgemeine mit bem Befondern, pon welchem wir es abgesondert haben, fteht, so lange ift unfer Denten noch lebens big und mahr, und unfere Begriffe find nicht bloge abstracte, sondern Begriffe Fortgefehtes Abstrahlren führt jur inhaltsleeren Allgemeinim mabren Sinne. beit, einseltiges Refthalten bes Abgefonderten jur Unmahrheit und bas Betrachten bes Allaemeinen ohne Berbinbung mit bem Befondern erzeugt eine leblofe Unficht ber Dinge, die man tadelnd abstract nennt, benn ber lebendige Begriff halt in bem Allgemeinen bas Besondere, was in ihm enthalten ift, fest. Im lettern Sinne lft jeder mahre Begriff auch concret. Davon verschieden aber ift ber Ausbrud, einen Beatiff in concreto benten, benn bies heißt. Das, was der Gattungsbegriff auslagt, in einem besondern Kalle oder nur im Beispiele vorstellen, bagegen ihn in abstracto benken, beißt bas Allgemeine für fich vorstellen.

Abstusung, überhaupt Beobachtung ber Stusen, bann in ben schonen Künsten, ber naturgemäße Fortgang vom Höhern zum Liefern, und umgekehrt; benn nichts geschieht in ber Natur durch einen Sprung. In der Malerei ist Abstusung der Farben, Schatten und Lichter das Mittel, um auf der Fläche die Erhabenheit oder Vertiesung der Massen und Lichter das Mittel, um auf der Fläche die Erhabenheit oder Vertiesung der Massen und bie umgebende Luft anzubeuten. In der Poesse spricht man von einer Abstusung der Gefühle, Leidenschaften und Charaktere. In Bessiehung auf die beiden Erstern soll damit ein nach den Gesen der gestigen Mensschung auf die beiden Erstern soll damit ein nach den Gesen der gestigen Mensschung der Charakteres Steigen und Fallen derselben bezeichnet werden; unter Abstusung der Charaktere aber versteht man theils zene naturgemäße Mischung der Charakterelemente, welche das Zusammenhangslose und Grelle hinwegnimmt, theils die Mittelstraße zwischen der Einförmigkeit und dem schnechen Gegensatze der geschilberten Charaktere; denn zenes ist ermüdend, dies aber unnatürlich.

Abfurd (von ab und surdus), eigentlich Das, was von einem Tauben kommt. Da ber Taube, weil er die Rebe Anderer, was immer trüglich bleibt, nur aus ber Bewegung der Lippen errathen muß, sehr leicht in Gefahr kommt etwas zu sas gen, das gar nicht zur Sache paßt, so nennt man das Ungereimte und Lächerliche absurd ober eine Absurd it at. In det Philosophie aber heißt nur Das absurd, was einen Wiberspruch in sich selbst enthält (s. Parabor), und in der Mathematik, was einer anerkannten Wahrheit zuwiberläuft. —Ad absurdum führen heißt eigents lich eine Wahrheit daburch beweisen, daß man das Entgegengesetze in seiner Ungereimtheit darstellt; im gewöhnlichen Leben aber überhaupt, lächerlich machen.

Schon Guflibes bebiente fich biefer Beweisführung.

Abt hieß anfangs jeder alte Monch, seit dem 5. Jahrh, aber nur der Borsteher eines Klosters, der über die Beobachtung der Ordensregel wachte, die Klosters
güter verwaltete und dem die Monche unbedingten Gehorsam (Obedienz) zu leisten
hatten. Schon seit dem 6. Jahrh, gehörten die Übte zum geistlichen Stande,
seit der zweiten Kirchenversammlung zu Nicka 787 waren sie zur Ertheitung der kleinern Weisen an ihre Monche derechtigt, doch im Wesentlichen der Gerichtsbass keit ihrer Didcesandischöse noch die in das 11. Jahrh, überall unterworsen und von
einander unabhängig. Mit den Reichthumern der Klöster wuchs das Ansehen der Abte; mehre erhielten dischssische Titel und Rechte, alle, als Prklaten der Kirche,
den Rang gleich nach den Vischössen und das Stimmrecht auf Kirchenversammluns
gen. Gleiche Borzüge und Rechte suchten die Äbtissinnen zu behaupten. Häusis
kamen im 9. Jahrh, durch die Könige namentlich für Kriegsblenste Abtrien in
Laienhände. So hatten die in das 10. Jahrh, eine Wenge der ansehnlichsten Klosker aus dem Gebiet der römischen Kirche Laienäbte oder Abtgrafen (Abbates milites, Abba-somites), die alle Einkünste dieser Pfründen an sich riffen. In Sos

Digitized by GOOGI

om udsiden Gerren anbeim gefalknen Ribstern mußte die geflitiche Aufflot burch biondere traulirte Unterabte. Defane ober Prioren geführt werben. Den Pringen und Vinnaffirmen bes korriglichen Saufes murben Abteien als Tafelauter gefchenet. bie midfin bebielten fich die Ronige felbft vor, fa war Sugo Capet Abt von St. Denis in Paris; bisweilen fielen Ronnentlofter auch Mannern zu, und Monthes tiofen wenehmen Franzen. Sie hießen-Commendaturabte, weil die Korm der Canten eine Empfehlung ber Rlofter unter ihren Schut war. Dem Gifer, ber E Infange bes 10. Sahrh, die Reform des Klosterlebens betrieb, gelang allmälig h: Ibadima folder Schenfungen an Laien, und man fah nun feltener friegerische Iba, bie in Derfon die Beeresfpige leifteten, abrool die unter tonigl. Patronat fichenden Riofter noch lange gehalten blieben, ihre Pasallenpflicht im Kriege durch Buttage an Geld und Leuten abzutragen. Dagegen fichrten bie Dbern ber Feldsimideit in ten Lagern ben Titel Relbabte, wie denn überhaupt ber Abtoname im Mitteliter baufig nicht nur gur Bezeichnung gemiffer Aemter bes nicht regulirten Cleus und obrigfeitlicher Murben, fondern auch fur bie Borffeber religiofer und lufiger Bruberschaften (3. B, Abhas cornardorum, fatuorum, Narrenabt, in England abbot of missale) gebraucht wurde, In Folge der von Clugny ausgen gungenen Reform entstanden neue Ribster ohne Abte, denen der Abt dieses Stamme flettet ber verbefferten Benebietiner nur Prioren ober Proabbates, auch Coabbates berfette, die von ihm abhangig blieben. Bon andern Orden außer den Benedictisen nennen nur bie grauen Monche von Balombrofa, die Ciftercienfer, Bernhartiur, Fenillans, Erappiften, Grandmontaner, Pramonftratenfer und einige Concreationen ber requlirten Chocherren die Borfteber ihrer Alofter Abte; bei ben ülrigen Orben find die Titel Majores, Ministri, Prioren ober Rectoren für bie Abtiffinnen haben, gufer den weiblichen Zweigen ber genannten Liben, auch die Ronnen von Kontepraud und die weltsichen Chorfrauen. Diese find firt unter ber Gerichtsbarkeit ihrer Diocesanbischofe geblieben, dagegen die Abte ber Afreiten ober ummittelbaren Riofter teinen andern Berrn als ben Dauft anerkennen. Die infulicten Abte genießen das im Mittelalter häufig durch papstliche Legaten an Benedictinerabte verliehene Recht, fich bischoflicher Litel und Infignien zu bedienen. (3. 3mful.) Die bischofliche Gewatt mit eignen Diocesen hatten aber nur menize berfelben, 3. B. die Abte zu Fulda und Korven in Deutschland, zu Montecaf-fine bei Reapel, zu Catanea und Montereal in Sicilien, in Frankreich feiner. Bor ber Deriode ber Secularisation gab es in Deutschland und in der Schweiz gefürstete Ibte, 2. B. zu Kulda, Kempten, St.-Emmeran in Regensburg, Ginsiebeln, St.-Gallen u. f. w., gefürstete Abtiffinnen ju Ganbersheim, Quedlinburg, Berford, Der = und Riedermunfter ju Regensburg, von welchen bie beutschen 1803 mit den übrigen geistlichen Landen und Besitzungen das Loos der Secularisation theils Die Bahl ber Abte fteht in ber Regel ben Capitein ihrer Riofter gu, bei ben unmittelbaren folgt barauf bie papftliche, bei ben mittelbaren bie bifchofliche Beftas fixma; boch wurden von Alters ber viele Abteien in Italien vom Papft und in Frankreich vom Konige vermogt bes Concordats von 1516 vergeben. Weltgeistlis de, bie bergleichen Pfrunden genießen ,ohne die Orbeneregeln zu beobachten, heißen Cecularabte, dagegen ihre Bicarien in den Rloftern felbft, wie alle libte, die felbft aus bene Monchestande find, Regularabte. Dft mahlten jungere Sohne vornehmer Samilien ben weltgeiftlichen Stand, um burch fontgliche Gunft Secularabte proceden und, bei einer burch keine Monchbregel gebundenen Lebenbart, boch die 🏄 Entunfte einer Abtei zu genießen. Weil man in Frankreich auch folche Bean-Batichaftete Abbes nannte, wurde daraus ein Titel für junge amtlose Weltgeiftli= de aberhaupt. (S. Abbe.) Seit ber Revolution, welche die Abteien in Das Consafter verwandelte und jenen Beanwartschafteten ben Gegenffand ihrer Be-Beitemaen nahm, haben fich die Abbes in Frankreich feltener gemacht. Bablreich be fe aber noch in Stalien, wo man jeden jungen Belehrten, der nur bie Tons

fus, wenn auch souft noch teine Weihen hat, Abbate nenne. In ber Geformattor wurden zwar die meisten Rloster zu den fürsteigen Domainen gezogen; aber dod einige in hanover, Brountschweig, Würtemberg als Schulen und Seminarien ode Berforgungsanstalten für unverheirathete Frauen erhalten, deren Vorsteher un Borsteherinnen den Ramen Abte und Abtistinnen behielten und die landstandi schen Rechte der Rloster fortführten. — Die Vorsteher der Rioster in der griech Kirche hießen hegumeni, Mandriten, und die Genevalabte Archimandriten.

Abtakeln, f. Takel, Abutir (frang. Bequière), bas alte Ranopus, gegenwartig ein unbeden tenbes Dorf an ber agypt. Rufte, 4 St. bittich von Alexandrien, mit einen feften Schloffe an der Westfeite bes geräunigen, burch eine Landfpipe und mehr tleine Inseln gebedten Meerbusens. Diefer Drt ift in ber neuern Geschichte durd die Seeschlacht berühmt geworben, in welcher ber engl. Abmiral Relson von 1. - 3. Aug. 1798 die frang. Flotte vernichtete. Es war am 19. Mai 1798 als lettere aus dem hafen zu Loulon auslief, um eine Armee unter bem Befehl bes Generals Bonaparte nach Agopten zu führen. Sobald der vor Cabig freu genbe engl. Abmiral St. Bincent Rachricht bavon erhalten batte. ichicte er bei Contreadmiral Relfon mit 14 Linienschiffen nach bem mittelland. Deere a mit bem Befehl, die feindliche Flotte aufzusuchen und anzugreifen. hatte Relfon am 1. Mug. Die feindlichen Schiffe auf ber Rhebe von Abuelr erblich fo gab er bas Beichen gur Schlacht, und faum hatten die frang. Capitains, bi auf dem Abmicalschiffe versammelt waten, fich auf ihre Poften begeben ton nen, als schon die erften engl. Schiffe ben Angeiff begannen. Wiewol fich bi frang. Flotte, in eine frumme Linie geftellt, fo nahe als moglich an eine fleine In sel anschloß, die durch eine Batterie von Kanonen und Mörsern gedeckt war, Lie bennoch Relfon ploglich, mit einer unerhorten Bermegenheit, Die Balfte feine Rlotte zwischen der Insel und ber frang. Schlachtlinie burchbrechen und an be Landfeite, im Ruden berfelben, binunterfegeln, wahrend bie andere Salfte fic auf ihre Fronte zog und einen Viftolenschuß weit bavon vor Anter legte, sobaß bi frang. Schiffe fowol von beiden Borbs ale vom Spiegel ber angegriffen murber Abends halb 7 Uhr, mit Sonnenuntergang, begann bie Schlacht. Mach eine Stunde waren funf frang. Schiffe entmastet und genommen. Der frang. Abmira Brueps ward burch eine Kanonenkugel getobtet, sein Schiff l'Drient sette ba Reuer noch mit großer Lebhaftigfeit fort, als es ploblich vom Brand ergriffen wart Um 10 Uhr flog das prachtige Gebäude von 120 Kanonen in die Luft. Bon 1001 Menschen konnten kaum 60-70 gerettet werben. Dem tobtlich verwundete Capitain Cafabianca folgte fein zwolffichriger Sohn freiwillig in ben Tod. Darau febten die übrigen Schiffe bas Feuern bis jum Morgen fort, ber die vollige Rieder lage ber frang. Rlotte entichied. Dur zwei Linienschiffe und zwei Fregatten entfames nach Malta und Corfu; neun Linienschiffe waren genommen, eins in die Luft ge Rogen, ein anderes nebst einer Fregatte von den Franzosen selbst verbrannt und ein Fregatte in den Grund gebohrt worden. So ward jum zweiten Dal Frankreich Seemacht im mittelland. Deere vernichtete die brit. Flaggen wehten von Gibralta bis Alexandrien, und Bonaparte's Berbindung mit Frankreich war abgeschnitter

Abulfeba (Ismail), ein als Schriftsteller berühmter mostemischer First aus bem turbischen Geschlechte ber Sjubiben entsprossen, bem auch der große Salabin angehörte. Er ward geb. zu Damast im Jahr der Gebschra 672 (Chi 1273) und zeichnete sich schon als Jungling durch Lapferkeit in mehren Feldzüge gegen die Kreuzsahrer aus. Seine Abstammung gab ihm Erbansprüche an da Kürstenthum Hamat in Sprien, welches unter der Oberhoheit des ägypt. Sultan Ei malet ennässer stand. Nach mancherlei hindernissen empfing er 1310 vor Sultan das Kürstenthum Hamat und behielt es dis an seinen Tod. Er blieb sort während ein treuer Gehülfe des Sultans, desuchte diesen oft in Ägypten, erweiter

Digitized by $oldsymbol{\Box} \mathsf{OOQI}$

in Runtniffe berch Reifen und flarb 1331. Er war ein großer Kreund ber Biffenfdaften und bat mehre wichtige Werke in arab. Sprache binterlaffen. Duranter find garoorberft zu bemerten feine Unnalen, betitelt: "Abuif ber Go loider bet Menschengeschlechts". Sie reichen von ber altesten Beit bis zu ben Da-Den erften Abschnitt, welcher die fabelhaften und fagenhafe era bes Berfaffere. ten Radrichten enthalt, bat S. E. Fleischer in Dresben berausgegeben: "Histonia micikamica" (Lpg. 1831). Den Abschnitt über bie Geschichte Mohammeb's Link Sagnier: "De vita et rebus gestis Muhammedis" (Orford 1723). isten und größten Abichnitt über die modlemifchen Dynaftieen bearbeitete Reiste: Annales Mondemici, arab. et lat." (Kopenhagen 1789-94, 5 Bbe.). bick Darftellung freilich größtentheils nur aus frühern grabifchen Geschichtschreis bem energirt; allein fein Wert, ba es in einer verhaltnismaßig fpatern Beit verfrit ward. liefert über biefen Gegenstand eine so weitreichende Überficht, wie man fe nicht banfig finbet. Der Stol A.'s ift gang einfach und ungefchmudt. Ferner it befannt eine Gegaraphie A.'s unter bem Litel: "Lafeln ber Lanber", von nacher mehre Stude grab, und lat, berausgegeben wurden, & B. "Tabula Syriae" ten Robler (Lpg. 1766); "Descriptio Aegypti" von Michaelis (Gott. 1776); Arabiae descriptio" von Rommel (Gott. 1802-4). Eine neue Ausgabe ber Außerdem bat. L. über Rechts-Geomaphie veranstaltete Joup zu Paris 1830. geetramteit, Mathematit, Logit und Medicin geschrieben.

Abulgafi, f. Dichingis: Shan.

Ab mechfelung ift ein machtiger Sebel im Leben der Menfchen. Unfere Auft erhalt badurch eine vielfeitige Wirtsamkeit und Beziehung auf außere Gegen-Bu viel Einformigleit in ber übung ber Thatigfeit bes Geiftes und bes Liepers exichlafft beibe. Abwechselung bewahrt den Berstand und die Einblidungstuft vor Erschopfung und Ginfeitigleit; wechselnbe Genuffe find Reizmittel jur bobfien Thatigkeit des Korpers und möglichst langer Lebensdauer. Endebrung fund bemnach die beiben Bedurfniffe jedes Menfchen. Die Abwechselung mi jeboch immer bem bobern Berufe bes Menichen untergeordnet bleiben. Streis tt der Bechfel gegen seine hohere Bestimmung, so wirft er schwachend und raubt ben Menfchen das geiftige Bewußtsein, mit feiner ebelften Natur ftets in Überein-Branung ju handeln; er fteigert bann nur auf eine turge Beit feinen Lebensgenuß. Forwahrende Abwechselung im Nachbenken schwächt Ausmerksamkeit und Urtheits-Ber fich bei ber Arbeit, bei der Erholung und beim Genuffe an gar teine Rigel bindet, wird leicht schwächlich und launenhaft. Der Mensch muß baber, is weit es möglich ift, sich eine Lebensordnung porschreiben und ohne besondere Beranlaffung tein Geschaft muthwillig unterbrechen. Die Regel Schließt nicht bie Anmuth , und bas geregelte Leben nicht Mannichfaltigfeit aus. Bei geregelter Les omsweife finden feltener Erfrankungen flatt, und im Falle ihres Eintretens find fle miger gefährlich und beshalb leichter zu befeitigen.

Abmeichung, 1) eines Gestirns: ber zwischen bem Gestirn und bem Umater enthaltene Bogen bes Meribians, welcher lettere bier Abweichungefreis leift ([. Aufsteigung); 2) wegen ber verschiebenen Brechbarteit ber Lichte

Rablen (f. Licht); 3) ber Dagnetnabel (f. b.).

Abwe fend ist nicht blos der körperlich Entfernte, sondern auch der zu inden Unfahige (Gefangene, Gelsteskranke); in einigen Beziehungen seihft Der, nicher sich nicht in demselben Obergerichtsbezieke besindet. Dem Abwesenden dienem schon die römischen Gesetz zu hülfe; sie gestatten ihm gegen Rachtheile, nicht ihn betroffen haben (besonders gegen versäumte Fristen), die Wiedereins im den vorigen Stand (restitutio in integrum). Wer sich aus eignem Wilsund aus einem unrühmlichen Grunde entsexnt, hat auf diese Begünstigung der die gar keinen Anspruch; Derzenige aber, welcher vom Staate wegen unerlaubs in hublungen zur Abwesendeit genothigt ist, wie dei der Landesverweifung, nur

tiann, wenn feine Entfernung ihn an ber Beftellung eines Bewollmachtigten bireberte. Neuere Gelete haben hieruber manche andere Beftimmung, - Berich o I . Len nennt man den Abwesenden, von beffen Aufenthalt, Leben oder Tod maie Keine Nachricht bat. Ihm wird vom Gerichte ein Bermalter bes Bermogens beftellt und er tann nur bann fur tobt erflart werben, wenn er, wie man es im Roniareich Sachsen balt, entweber seit 20 Jahren burchaus tein Beichen seines Lebens gegeben hat, ober wenn er, was nach beutschem Rechte (ju Foige ber biblifchen Stelle: "Unfer Leben wahrt fiebzig Sahr") gleichfalls in Sachfen angenommen ift, wahrend feiner Abmefenheit das fiebzigfte Lebensjahr gurudgelegt und ein Sahr nach geschehener öffentlicher Auffoberung sich nicht gemelbet hat. Rebet aber ein folches für tobt Erflatter fpater noch gurud, fo haben ihm feine Erben nur Das wieberguaeben , was noch vorhanden ift. In neuern Gefesbuchern find fowol über ben Beits raum als über anbere bier einschlagende Berbaltniffe nabere Bestimmungen enthalten. Bgl. "Preuß. Landr.", Eh. U, Bit. 18, §. 821 fg.; "Dft. Gefetb.", A. 277.

Abydos, eine von den Turken zerstörte, feste Stadt in Kleinasten, mit einem Hafen, am engsten Theile des Hellespontus, Sestus gegenüber. In der Rabe daute Lerres seine Brude. Hier sammelte Alexander der Große sein Heer, um Persten anzugreisen. Bon hier schwamm Leander zur hero hinüber. Teht sieht man von ihr nur noch wenige Spuren. — Die berühmte Colonie-der Milessier, Abydos in Ugypten, nahe am Delta, westisch vom Ril, auf dem Hans belswege nach Lydien, ist seit Strado's Zeit verfallen, noch durch ausgedehnte Ruinen merkwürdig. Hier stand eine Burg des Memnon und ein Tempel des Osiris. Das "Denkmal von Abydos" entdeckte 1818 unter den Ruinen W. J. Bankes; Wilkinson und Caillaud haben es abgezeichnet. Es ist ein Stammsbaum ober vielmehr eine Reihe Einsassungen von Namen ägypt. Könige.

Abnffinien, f. Sabefch. Abzehrung, f. Atrophie.

Abaugsgelb, auch Abfahrtegelb, Rachsteuer (gabella emigrationis), eine von ben alteften Beiten ber aus bem Gemeinbeverbande Rammenbe Abgabe. welche auswandernde Mitglieder zu entrichten hatten. Ursprünglich auf fleinere Bezirke, vornehmlich die Stadte beschrankt, behnte es fich mit der Beit auch auf die Linder aus und murbe ein Recht ber Landesberrlichkeit. Siermit bangt zusammen ber Abschoß (census hereditarius), eine Abgabe, welche vom Erbe im fremben Ranbe gezahlt werben muß. Durch Retorfion ber Lander gegen einander wurden Abzugegeld und Abschof in Deutschland fast allgemein; in Frankreich vertrat beffen Stelle bas noch hartere droit d'aubaine (f. Aubaine); in England bat man es nie gekannt. Einzelne Lander und Stadte haben biefe brudenbe Abgabe, welche in den meisten Orten zehn vom Hundert betrug, schon früh gegen einander aufges hoben, und Braunschweig machte schon 1737 den Antrag auf allgemeine Aufs hebung, welcher aber barum keinen vollständigen Erfolg haben konnte, weil bas Recht, Abzugsgelb zu erheben, fich häufig in ben Sanden ber Stadtgemeinben und Gerichtsberrichaften befand. Auch ber eble Großherzog Rarl Friedrich von Baden bemubte fich fehr fur die vertragemäßige Ubschaffung. Endlich ward in dem 18. Art. der deutschen Bundesacte eine allgemeine Aufhebung zwischen den Bunbesftaaten feftgefest, und nachdem man auch bie Berechtigungen ber Gemeinden untb Buteherrichaften biefer Beftimmung unterworfen hatte, burch bas Bunbesgefet vom 23. Jun. 1817 eine allgemeine Freizugigkeit zwifchen ben beutschen Staaten beschlossen. Ale Anfangezeit dieser Rachsteuerfreiheit wurde der 1. Jul. 1817 bestimmt. Preußen erstreckte den Beschluß ber Bunbeeversammlung, in ber Berordnung vom 11. Mai 1819, auch auf seine nicht zum Bunde gehörenden Lander. Unter biefer Aufhebung bes Abzugsgelbes find aber nicht begriffen folche Abgaben, welche von Erbschaften ohne Rudficht auf die Ausführung des Bermogens ins Ausland erhoben werben, als Collaterallenern und Stempelgebühren, ebenfo we-

: in Mile, wol aber Abzüge zu Tilaung ber Gemeinbeschülben. Gegen fremte tabn beficht bie Abzugsberechtigung noch wie guvor, infofern nicht befondere Bem mit vortimen. So haben in neuern Beiten Rufland und Polen mit vielen Stage

Butie iber Aufhebung bes Abichofrechtes gefchloffen.

Acepulco, der beste meric. Hafen am Australmeere. Hafen und Mede find if mb gewähren einen fichern Unterplat vor Sturmen. Schwer belatat Coufe tonnen bicht an ben Granitfelfen vor Anter liegen. In ber Ginfabet his beind liegt die Infel Roqueta oder Brifo. Die Stadt felbft, vertheidige had bodgelegene Kort Diego, mit etwa 4000 Einm, hat eine bochft ungefunde tin; die Cholera ist hier heimisch und ergreift am metsten die Fremben. Die ge nibulide bige ift am Tage 86-90° Kahrenh., in ber Racht bis 3 Uhr Mor-135 78°, und bis jum Aufgang ber Somme 64-62°. Um ber Stadt et auf Rubiang ju verschaffen, ließ die span. Regierung von Often ber burch bie Felin dam boben Beg fprengen, aber fie verabfaumte, was noch nothiger war, in Moraft im Diten ber Stadt, fehr geeignet ju Buderpflangungen, troden gu am und ju bebeichen. Bis jur bochften Durre ift hier ein ftebenbes Sumpfge min, das jahrlich verschwindet und durch zurückgebliebene faulende Thierforper bit bemeftet. Unbedeutend ift ber Sandel mit ber Nordweftfufte Ameritas, tain Ratur sonft so fehr begunftigt. Durch Naturhinderniffe ist wegen ber oft Tantet lange batternden Windfrille unter ber Linie die Fahrt von Callao nach ind schwieriger und währt oft langer ale von Callao nach Cabig. Sier durfte Etiffahrt mit Dampfboten unermefliche Bortheile barbieten. Die Musfuhe "A beficht in Silber, Indigo, Cochenille, Zuch und etwas Pelzwert; die Cimmit beingt babin Alles, mas Uffen an Roftbarkeiten befitt.

Acceleration, in der Mechanif fo viel als Bermehrung ber Gefchwindige the Em fallender Korper fallt immer schneller, je langer er fallt, also ift feine Barung accelerirt ober beschleunigt. Man fieht babel bie Rraft ber Erbe, mit Tibe fie ben fallenden Rorper angieht, als eine conftante aber fortwahrend in Augenblide auf ben Korper einwirkende Kraft an. Accelerirende Lieft umut man die momentane aber fortgesette Wirtung eines Körpers auf eis 22 mbem, welche in dem lettern eine Bewegung hervorbringt. Auf biefe Weife with bie Erbe auf den fallenden Stein, die Sonne auf die Erde u. f. w. Die Ur in and Art biefer Bewegung ift uns unbefannt und wird es bleiben. illetation bes Donbes. Nach ben Beobachtungen wird bie Umlaufszeit id Mades um die Erde immer fürzer oder die Gefchwindigkeit deffelben immer Diefe Erscheinung tonnte man sich lange nicht erklaren. Enblich fand Bie Urfache biefes Bhanomens in ber Abnahme ber Ercentricitat ber Erbhahn, the feit magefahr 12000 v. Chr. abnimmt. Seit biefer Beit rudt ber Mond Ede immer naber, und biefes wird bis jum 3. 26000 n. Chr. bauern, wo bie

matritat ber Erbe wieber gunehmen wirb.

Accent ift die dem Ausbrucke bes geistigen Lebens entsprechende Auszeiche in Im Eine und Sprachlaute burch ihre verschiedene Hohe, Lange, Starte und Litrade. Mufit und Sprache, welche biefer Auszeichnung fähig find, ginnon der Empfindung aus, und wiewol fie fich nachher trennten, und bie Eprache für das Berg blieb, die eigentliche Sprache aber Sprache für ben mube, fo gab barum lettere es nicht auf, auch gu bem Bergen gu reben, und theils innere, theils außere Eigenschaften blieben ber Dufit und Sprache Beibe find geschickt Empfindungen auszubruden und nehmen hite bald fonelle, bald langfame Bewegung an, welche wir an diefen mabre Dadurch werden fie einem Beitmaß unterworfen, und wir unterscheiben Einen, um fie gleichmäßig in bas Zeitmaß zu fügen, Längen und Kurzen. in min eine Empfindung gang bestimmt und beutlich auszudrücken, ift ein Orgatiand der Adne erfoberlich, welcher baburch bervowebracht wird, daß in ber nach ben Beltverhaltniffen abgemeffenen und nach einem Grundton geftimmten Reil von Tonen auch eine folche Berbindung und Busammensehung fich finde, weld bie Empfindung in ihren verschiedenen Beziehungen und Abftufungen barftell Saupt - und Nebensachen richtig unterscheibet, bas Minberwichtige bem Bichtige unterordnet und das Bedeutende ftets gehörig heraushebt. Daburch wird eine Kol von Ibnen jum musikalischen Sabe , ber einen bestimmten Sinn in fich schlief und um diefen auszubruden, auf die Bichtigfeit und Bedeutung einzelner Tone threm Busammenhange besondere Rudficht nimmt. Die Auszeichnung der To aber nach bem Grad ihrer Wichtigfeit ift es, mas man Accent, Betonung i weitesten Sinne nennt. Der Mustkaccent bebient fich ber Berftartung und einig Berlangerung und findet ftatt sowol bei Tonen, die auf ben fogenannten gut Taft fallen, als auch bei folden, welche wegen ihrer Bedeutung in ber Melod ber Auszeichnung bedurfen, ohne fich an einen bestimmten Lakttheil zu binde Die Auszeichnung beim Sprachaccent geschieht burch ftartere Aussprache ober lai geres Berweilen ober burch Beibes, balb burch Erhohung ober Berttefung b Stimme, bald burch weniger offene Aussprache ber Bocale einer Solbe, unterscheibet ben gescharften ober fteigenben Accent (acutus), ben schweren ober fü fenden (gravis) und ben gebehnten (circumflexus). Der gebehnte Accent trifft i nen an und für fich schon langen Ton ber Solbe; ber schwere zeigt eigentlich m Mangel an Betonung an; und so bleibt als Auszeichnung im Ton nur ber g Scharfte übrig, indem er auch einem gedehnten Tone Auszeichnung geben ober ne men fann. Daber belegt man ihn vorzugeweise mit bem Namen Accent. Die U fachen aber, einen Sprechlaut burch ben Uccent auszuzeichnen und langer bei ib zu verweilen, als seine bestimmte Zeitbauer zu fodern berechtigt ist, sind entwed mechanische, ober rhythmische, ober bezeichnende. Dem gemaß unterscheibet ma ben grammatischen, rhythmischen und oratorischen Accent. Die bei jedem obwaltet ben Sefege find fürzlich folgende: Den grammatischen ober Sylbenaccent bekomn eine Splbe ober ein Son von naturlicher Lange. Brei Urfachen aber find es, weld · eine Spibe in einem Borte vor ben übrigen auszeichnen konnen: ihre mechanifd Bilbung und ihre Bedeutung. In "prachtig" muß die Stimme aus mechanische Urfachen auf ber erften Splbe langer verweilen als auf ber zweiten, und mitbi wird jene Sylbe mehr hervorgehoben. In Wortern mit Bor = ober Nach =, Able tungs soder Beugungssplben fällt in unserer Sprache ber Sauption allemal auf d Stammfplbe; es entscheidet mithin nicht das Maß (Quantitat), sondern die B beutung der Spibe. Der rhythmische Accent, den ber Sprachaccent mit dem b Musik theilt, hebt ein Sauptmoment der Bewegungereihe, welche die Sylben bi ben, hervor. Der oratorische ober Rebeaccent foll bem Bortrag feine Bestimm heit, Rlarheit und innere Bedeutsamkeit geben; er hebt daher in der Rede das fi das Berftandniß ober für das bezeichnete Gefühl bedeutenofte Bort und in der Worte selbst die bedeutenoste Sylbe heraus. Dhne sich in der Sprache an die Quan titat des Worts zu binden, verweilt er mit Nachdruck bei dem Bedeutenden, un eilt, um diesen Nachdruck besto mehr zu verstärken, an dem, wenn auch sonst Beder tenden, doch gerade in diefem Kalle Unbedeutenden, schnell vorüber. Aus dem Gesaf ten geht hervor, bag der Wort = und der Redeaccent jusammenfallen oder getrent werden konne. Fragt man nun, ob der Redeaccent den Wortaccent gar aufhebe; (nicht durch ihn die Quantitat, Splbenzeit und Zeitmeffung verloren gebe; und i eben barum nicht ber Bohllaut unter bem Redeaccent leibe: fo fommen bei Bean wortung biefer Fragen, in welcher das Geheimniß ber Profodie überhaupt und b Unterschied zwischen ber unsern und der Prosodie der Alten insbesondere liegt, fo gende Puntte in Betracht: 1) Wenn der Accent mit einer aus mechanischen Urfi den langen Solbe zusammentrifft, fo hebt er diese Solbe noch und gibt ihr zu il rer Dehnung auch Bobe. 2) Der Accent macht eine unveranderliche lange Spil richt jur turgen, raubt ihr aber, wenn fie unmittelbar auf die Accentigibe folg

Die Quantitat fann baber, wenn fle nicht mit bem Uccent mis pou ber Pange. simmegfällt, burch biefen etwas verbunkelt werben. 3) Der Accent, wenn er an im umerinderliche Länge nicht zur Kurze machen kann, macht boch verhälte asmafige Airzen und Langen. 4) Auf unveranderliche Kurzen kann ber Accent uit fallen. (S. Drofobie.)

Miept, f. Wechfel und Wechfelrecht.

Iccessit, ber zweite Preis, welchen bei Preisaufgaben biejenige Arbeit erhit, de nach ber, welche den Sieg bavongetragen hat, für bie beste erklart wird. Iccidens bezeichnet eine jufällige, nicht wefentliche Eigenschaft einer wim der Sache. Accidentell, jufallig, im Gegensage bes Effentiels .:a, Befentlichen. Daber auch Acciben gien, Rebeneinfunfte, im Gegenfag afim Befoldung, bei ben Beiftlichen besonders die Gebuhren für Taufen, Co-: Lidente, Leichenbestattungen u. f. w. Diefe Art von Ginfunften findet fich on in den früheften Beiten bes Chriftenthums. Die erften Lehrer und Borfteber stafficen Gemeinden lebten von ben freiwilligen Gaben berfelben und waren abis Bezeichniß der Armen eingetragen. Es zeigte fich aber die Freigebigkeit der Braindeglieder nicht nur in den für die Annahme der Befchente bestimmten Beiten, tima and bei befondern Beranlassungen, 3. B. Taufen, Einsegnungen u. f. w. 3 wie bier gelegentlich gegebenen Geschenke verwandelten fich in der Folge in mannten Accidenzien ober Stolgebühren (iura stolae). Zunächst waren diese Erbalt ju nichts Underem bestimmt, als jur Bertheilung unter die Armen; ा शि Lonftantin des Großen Beiten fing man an, fie als ein besonderes Opfer ाकिया, das Gott bem herrn gebracht werde und beshalb ausschließend bem and bille der Priefter gewidmet werden muffe. Run überließ man auch die Gaialab nicht mehr bem guten Willen, sondern fing an, für geiftliche Sandlungen Tam borgufchreiben. Am fpateften unter allen Accidenzien ift bas Beicht Auffennmen, und es war baffelbe feiner erften Anlage nach nichts Anderes, Min Bestehung des Geistlichen zur Abwendung oder Milderung der verschuldes Auchabuse. Spaterbin galt es als Erkenntlichkeit für die Bemühung des Rishm. Bas die Gewohnheit eingeführt hatte, wurde durch Conciliendes Alle und obeigkeitliche Befehle erft erlaubt, bann bestätigt und endlich gar befoh-🗵 🌆 Beit der Reformation war aber das ganze Accidenzienwesen so tief in die Infranciaung eingegangen und der schlechten Besoldung der Geistlichen wegen so Thinglich nothwendig geworden , daß es Riemandem in den Sinn tommen tam, eine Beranderung vorzunehmen. In neuern Beiten hat man fich oft miggen die Beibehaltung der Accidenzien ausgesprochen. Es ift aber unand hart ben Predigern jugumuthen, ohne Entschädigung barauf zu verziche miomehr, ba febr viele geiftliche Stellen erft burch bas hingutommen ber ichenialeinkunfte fo viel abwerfen, daß die Inhaber berfelben davon, bisweilen and dend genug, leben tonnen. — Dann wird Accidens bei ben Phis him ber Substans (f. b.) entgegengefest und bezeichnet bie Art und Weise Sefins ber Substang, Die Eigenschaft bes Befens, Bestimmungen, Die nicht Befen eines Dinges gehoren. Es versteht fich von felbst, daß diese Entgegen-🖘 वर्ष Abstraction berube, denn in der Birklichkeit laft fich feine Substang an gewiffen Art und Beife ihres Seins abgesondert mahrnehmen.

Accife (Biefe, Beife, Ercife), eine fehr alte und in ihrer Entftehung orte babe, von gewiffen in der Stadt verlauften Gegenstanden, nach dem inditmis bes Preifes. In dieser Art kommt fie in den deutschen und frang, in 12. Jahrh. vor und war vermuthlich fcon bamile enede Aldie Gegenstande aber, von welchen fie genommen murbe, maren fehr verfchies 3 hab nur einige, bald Alles, was von Fremden eingebracht und in der Stadt and murbe. Als die Landosherren haufigere Steuerbewilligungen verlangten, Stiften ufft felon von den Städten die Einnahme der Accife übsclaffen, 🎃

ben Zeitverhaltniffen abgemeffenen und nach einem Grundton geffimmten Rei von Tonen auch eine folche Berbindung und Busammenletung fich finde, welc die Empfindung in ihren verschiedenen Beziehungen und Abstufungen barftel Saupt = und Rebenfachen richtig unterscheibet, bas Minderwichtige bem Wichtig unterordnet und das Bedeutende ftete gehorig heraushebt. Daburch wird eine Rol von Tonen jum musikalischen Sate , ber einen bestimmten Sinn in fich schlie und um diefen auszubruden, auf die Wichtigfeit und Bedeutung einzelner Tone threm Busammenhange besondere Ruckficht nimmt. Die Auszeichnung der Id aber nach bem Grad ihter Bichtigfeit ift es, was man Accent, Betonung weitesten Sinne nennt. Der Mustaccent bebient fich ber Berftartung und einic Berlangerung und findet fatt sowol bei Tonen, die auf den fogenannten gut Kaft fallen, als auch bei folchen, welche wegen ihrer Bebeutung in ber Delo ber Auszeichnung bedurfen, ohne fich an einen bestimmten Sakttheil zu binde Die Auszeichnung beim Sprachaccent geschieht durch starkere Aussprache ober la geres Berweilen ober burch Beibes, balb burch Erhohung ober Berttefung ! Stimme, bald burch weniger offene Aussprache ber Bocale einer Solbe. unterscheibet ben gescharften ober fteigenben Uccent (acutus), ben schweren ober fi fenden (gravis) und ben gebehnten (circumflexus). Der gedehnte Accent trifft nen an und für fich schon langen Ton ber Sube; ber schwere zeigt eigentlich n Mangel an Betonung an; und so bleibt als Auszeichnung im Ton nur ber Schärfte übrig, indem er auch einem gedehnten Tone Auszeichnung geben ober ne men kann. Daher belegt man ihn vorzugeweise mit bem Namen Accent. fachen aber, einen Sprechlaut burch ben Accent auszuzeichnen und langer bei ih zu verweilen, als seine bestimmte Beitbauer zu fobern berechtigt ift, sind entwel mechanische, ober thothmische, ober bezeichnende. Dem gemaß unterscheibet mi ben grammatischen, rhothmischen und oratorischen Accent. Die bei jedem obwalte ben Gefete find furglich folgende: 'Den grammatischen ober Sylbenaccent bekomi eine Solbe ober ein Con von naturlichet Lange. Bwei Urfachen aber find es, welt · eine Sylbe in einem Borte vor ben übrigen auszeichnen tonnen : ihre mechanife Bilbung und ihre Bedeutung. In "prachtig" muß die Stimme aus mechanisch Urfachen auf ber erften Spibe langer verweilen als auf ber zweiten, und mith wird jene Splbe mehr hervorgehoben. In Wortern mit Bor = oder Rach =, Abli tunge sober Beugungesplben fallt in unserer Sprache ber Sauption allemal auf i Stammfplbe; es entscheidet mithin nicht das Dag (Quantitat), sondern bie 2 beutung ber Spibe. Der rhythmische Accent, ben ber Sprachaccent mit bem b Musik theilt, hebt ein Hauptmoment der Bewegungsreihe, welche die Splben b ben, hervor. Der oratorische ober Rebeaccent foll bem Bortrag seine Bestimm heit, Rarheit und innere Bedeutsamkeit geben; er hebt baher in ber Rede bas fi bas Berftandnis ober für bas bezeichnete Gefühl bedeutenofte Bort und in det Worte selbst die bedeutenoste Sylbe heraus. Dhne fich in der Sprache an die Quai titat bes Worts ju binden, verweilt er mit nachbruck bei bem Bedeutenden, ur eilt, um diefen nachbrud befto mehr zu verftarten, an dem, wenn auch fonft Bedel tenden, doch gerade in diefem Falle Unbedeutenden, schnell vorüber. Aus dem Gesal ten geht hervor, bag ber Bort = und der Redeaccent jufammenfallen ober getrent werden konne: Fragt man nun, ob der Redeaccent ben Wortaccent gar aufhebe; nicht durch ihn die Quantitat, Sylbenzeit und Zeitmeffung verloren gebe; und eben barum nicht ber Bohllaut unter bem Redeaccent leibe: fo fommen bei Bean wortung biefer Fragen, in welcher bas Geheimniß ber Profodie überhaupt und b Unterschied zwischen ber unsern und der Prosodie der Alten insbesondere liegt, fo gende Punkte in Betracht: 1) Wenn ber Accent mit einer aus mechanischen Urf chen langen Splbe zusammentrifft, so hebt er diese Splbe noch und gibt ihr zu i rer Dehnung auch Bobe. 2) Der Accent macht eine unveranderliche lange Spl nicht zur turgen, raubt ihr aber, wenn fie unmittelbar auf die Accentigibe folg

mus von der känge. Die Quantität kann daher, wenn ste nicht mit dem Accent winnumfällt, durch biesen etwas verdunkelt werden. 3) Der Accent, wenn er ma die unveränderliche känge nicht zur Kürze machen kann, macht doch verhältsmissig kirzen und kängen. 4) Auf unveränderliche Kürzen kann der Accent in sulla. (S. Prosobie.)

licept, f. Wechfel und Bechfelrecht.

Melfit, ber zweite Preis, welchen bei Preisaufgaben diejenige Arbeit er-

Iccidens bezeichnet eine zufällige, nicht wesentliche Eigenschaft einer frim obn Sache. Accidentell, jufallig, im Gegensate bes Effentiels 1.1. Befentlichen. Daber auch Accibengien, Rebeneinkunfte, im Gegenfas arfum Befoldung, bei ben Geiftlichen befonders die Gebuhren für Taufen, Co-Diefe Art von Ginfunften findet fich Zionen, Leichenbestattungen u. f. w. auden fruheften Beiten bes Chriftenthums. Die erften Lehrer und Borfteber abifichen Gemeinden lebten von ben freiwilligen Gaben berfelben und waren 313 Bergeichniß ber Urmen eingetragen. Es zeigte fich aber die Freigebigkeit ber mindeglieber nicht nur in ben fur die Annahme ber Befchente bestimmten Beiten, am mich bei befondern Beranlaffungen, g. B. Taufen, Ginfegnungen u. f. m. ; wie bier gelegentlich gegebenen Geschenke verwandelten fich in der Folge in bigmannten Accidenzien ober Stolgebuhren (iura stolae). Bungchft waren diefe Sante ju nichts Anderem bestimmt, als jur Bertheilung unter bie Armen; au fit Konftantin bes Großen Beiten fing man an, fie als ein besonderes Opfer ार्निय, das Gott dem herrn gebracht werde und deshalb ausschließend bem mitalte ber Priefter gewidmet werden muffe. Run überließ man auch die Gaistall nicht mehr dem guten Willen, sondern fing an, für geistliche Handlungen and beichte berguschreiben. Am spateften unter allen Accidenzien ift bas Beichte Duftdommen, und es war baffelbe feiner erften Anlage nach nichts Anderes, Im Bestehung des Geistlichen gur Abwendung ober Milderung der verschuldes Achmbufe. Spaterhin galt es als Ertenntlichkeit fur bie Bemuhung bes Bas die Gewohnheit eingeführt hatte, wurde durch Concilienbes wind obrigfeitliche Befehle erft erlaubt, bann bestätigt und endlich gar befoh-📑 🏧 Beit der Reformation war aber das ganze Accidenzienwesen so tief in die Imminung eingegangen und der schlechten Besoldung der Geistlichen wegen so Thinglich nothwendig geworben , baf es Niemandem in ben Ginn kommen int, ine Beranderung vorzunehmen. In neuern Beiten hat man fich oft mint gegen die Beibehaltung der Accidenzien ausgesprochen. Es ift aber umwith bart ben Prebigern gugumuthen, ohne Entschädigung barauf zu verziche m fo mehr, ba febr viele geiftliche Stellen erft burch bas hinzutommen ber demikintunfte so viel abwerfen, daß die Inhaber derfelben davon, bisweilen and eiend genug, leben konnon. — Dann wird Accidens bei den Phis im ber Sub ftang (f. b.) entgegengefest und bezeichnet die Art und Beife ichnis ber Substang, Die Eigenschaft bes Wefens, Bestimmungen, Die nicht anden eines Dinges gehoren. Es verfteht fich von felbft, daß diese Entgegen-क व्या Mhftraction berube, benn in ber Birklichkeit laft fich teine Substang ann gewiffen Art und Weife ihres Seine abgefondert mahrnehmen.

Iccife (Ziefe, Zeiße, Excife), eine sehr alte und in ihrer Entstehung ortentigebe, von gewiffen in der Stadt verkauften Gegenstanden, nach dem imit des Preises. In dieser Art kommt sie in den deutschen und franzeites des Preises. In dieser Art kommt sie in den deutschen und franzeites des in 12. Jahrh. vor und war vermuthlich schon damats erreds Alsie gegenstände aber, von welchen sie genommen wurde, waren sehr verschied in der einige bald Alles, was von Fremden eingebracht und in der Stadt wurde. Als die Landesberren häusigere Steuerbewilligungen verlangten, we dan under jetzen von den Stadten die Einnahme der Accise übsclassen,

früher meift in bis Gemeindelaffe gefloffen war; allein hier und ba find bergleich Abgaben auch zum Bortheil ber Stabte felbft beibehalten morden. Der beffern Dr nung wegen erhob man die Uccife bei dem Einbringen an den Thoren. Spat wurde fie auch auf das Land ausgebehnt (Landaccife) und daburch zu einer al gemeinen Berbrauchsfteuer (Generalconfumtionsaccife), bie aber m einer Menge anberer Abgaben, Bollen, Impost, Trankfteuer concurrirte, ur nach Provingen und Deten verschieben mar. Als ziemlich allgemein zutreffende P rioben ihres Fortschreitens tann man annehmen, bag fie im 15. Jahrb. in ? Sande der Landesherren tam (in Sachsen 1440, in Brandenburg 1467), i 17. Jahrh., gegen Ende bes breißigjahrigen Kriegs, auf bas Land ausgebehnt (Sad fen 1640, Brandenburg 1641) und bann immer weiter ausgebildet murbe dur Rurfürst Friedrich Wilhelm 1684 und König Friedrich II. 1787, in Sachs 1707, 1822 und 1824. In Frankreich hatte jede Proving ihr eignes Abgab fostem, baber auch ihre eignen Grenziolle, und die Menge biefer Binnenzolle iv. fein geringes Sindernig bes burgerlichen Bertebrs. In ber Revolution murden abgeschafft, auch durch bas Gefet vom 19. Febr. 1791 bie Localabgaben aufgehi ben. Da aber hierdurch die fladtischen Bermaltungen in die größte Berlegenhe verlett wurden, so wurden fie schon unter ber Directorialverfassung 1798 wiede bergeftellt. Nirgends ift die Uccife ju einer folden Wichtigkeit erhoben worben, al in Großbritannien, wo sie ben betrachtlichsten Theil ber Staatseinnahmen aus macht. Die Tendenz der neuesten Beit ift Freiheit des Berkehrs im Innern, Be wandlung der innern Accife in directe Abgaben (Classensteuer) und der Berbrauch fteuer von fremben Producten in einen Grenggoll: ein Spftem, beffen vertragena fige Ausbehnung über alle ober boch wenigstens einen großen Theil ber beutsche Staaten jest bekanntlich fehr in Unregung ift. (G. Bollvereine.)

Accommodation, Anbequemung, ein Gegenstand, welchen fich b Theologie besonders angeeignet hat. Der Ausbrud wurde feit bem Mittelalter bai fig in der Beziehung, und Bedeutung gebraucht, daß die Schriftsteller des N. 2 viele Stellen des alten außer dem Sinne der Driginale nur für ihre Absicht und ihr Gegenstände angewendet hatten. Die Streitigkeiten über die Sache ber Accon modation wurden feit Semler und feit bem Ginfluffe ber Rant'ichen Philosoph wieder aufgenommen. Man behauptete nämlich, daß Christus und die Apost sich in ihrer Lehre vornehmlich den herrschenden judischen Meinungen und Foi men anbequemt hatten, fodaß die Theologie und ber gefunde Ginn theils da Wesentliche ihrer Unterweisung aus ben zeitlichen Formen herausfinden, theil fene Unterweisung im Sinne Christi vollenden mußte. So hing die Lehre von de Accommodation mit ber von der Perfectibilitat bes schriftmaßigen Christenthums gu fammen. Es ift von Protestanten und Ratholifen bargethan worden, bag die Lehr von der Accommodation auth in Beziehung auf Jesum und die Apostel, wie auf da eigne Leben, von Alters her in der Kirche ausgesprochen worden sei. Aber mat hat babei Bieles nicht genau gefchieben und aufgefaßt. In der That übertrieben e Biele in der altesten Kirche mit dieser Anbequemung, weil sie sich die pothagoreisch platonischen Meinungen von ber Nothwendigfeit des Cfoterifchen, und bie plato nisch=ftoischen von der Statthaftigfeit von Tauschung und Luge für eble Zwede angewohnt hatten. Diefes war vornehmlich bei ben Alexandrinern ber Fall. Die fenigen aber, welche es bamale und spaterhin verftandiger meinten, indem fle von Accommodation fprachen , bachten babei an teine absolute Anbequemung , nach wel cher die Lehre dann völlig unbestimmt und gehaltlos bleiben müßte, sondern fie nah men im Geifte der Kirche das Princip der Bervollkommnung oder auch diese Ber volltommung felbst an. Aber grade badurch erhielt die Accommodationslehre einer bebentlichen Charaftet, baf man burch fie bas gange Urchriftenthum zweifelhaf und leer ju benfen und feine Bollenbung lediglich durch bie fortgefchrittene Bernunf su erwarten fchien. Unpaffend dagegen war der Borwurf, machen zuerft Augusti

min in inum Streite mit Heronymus über die Accommodation ber heit: Schuffs like june hypothese machte, daß sie die Unwahrhaftigkeit in Sinn und Leben für msihte und sie zu heiligen schiene; denn die Accommodation liegt nicht auf im Swink der Moral, sondern auf dem der Vädagogik und Didaktik.

Icompagnement, f. Begleitung.

Icerb (vom Stal accordare, und biefes vom Lat, chorda, die Saite). Am min fommt diefer Ausdruck in der Musik vor und bezeichnet ba eine in den wirfen Zonverhaltniffen gegrundete Berbindung gleichzeitig erklingender Tone Brammilang). Auf diesen Busammenklangen beruht unsere Harmonie, ja, im eigentliche Accord ift fcon eine Barmonie, baher 3. B. ber Ausbruck Domuntuhmmonie. Durch Berbindung von Tonen in Accordenfolgen (Reihen im Amoden) entspringt bie harmonie im eigentlichen Sinne. In hinficht auf bis Immenflingen aber verhalten fich die Tone verschieden. Einige namlich ima buch unmittelbares Zusammenklingen bem Ohre bas Gefühl ber Befriebis m; fie find felbständige Wohlklange und werden insafern confonirende Lucrde ober Confon angen genannt. Rimmt man hier nun einen Ton als ande liegenden (Grundton) an, so mussen die andern mit ihm und unter mint angenehm jusammenstimmen, um bie Consonang zu bilben. Der Be-Fifth Acords spricht nichts über die Zahl, der zusammenklingenden . Tone ans Di anahite und unvollkommenfte Consonang kaun baber eine Berbinbung von Ai Linen fein (Zweiklang), und wird burch bas Intervall ber Terz mit bem Sundon gebildet. Nach Beschaffenheit der Terz kann der Zweiklang groß oder lin fin. Der vollere confonirende Accord, ber aber falfchlich ber confonirende dinducut, richtiger der Pauptaccord genanne wird, ist ber harmonische Dreis ing, der durch hinzufügung einer neuen Terz zum 3weiklang entsteht, welche anim Quinte vom Grundton bilbet, ble auch Dominante heißt, mahrend bie Im mittelton (Mediante) wird. Er heißt der tanische Dreiklang von dem Indune, der Lonika genannt wird. Nach Beschaffenheit der, erften Terz oder A Mitteltons, ift auch ber Dreiklang groß (ober hart; Dur, 3. B. c, e, g), ober in (meich; Roll, 3. B. c, es, g). Bon bem fleinen ober welchen Dreiklange rifdeibet man noch ben verminderten, richtiger den kleinen, der durch iberinanderstebende fleine Tergen, mithin durch Grundton, fleine Terg Aline Quinte gebildet wird (8. B. c, es, ges) und auch als Theil eines Bierangesehen werden kann. Sonft nahm man noch einen übermäßigen, imi großen Terzen gehildeten, an. Durch Umsehung ber biefe Dreiklange Inden Tone in eine hobere ober niebere Octave (Beranberung ber Lage ober Arigung der Intervalle) entstehen alle übrige consonirende Accorde. Man pflegt in die Bezeichnung der Accorde durch Berechnung der Intervallen hinauf ins ju bestimmen. So entsteht also: 1) Der Sextaccord, bei welchem der andton eine Octave hoher gelegt wird, fodaf die Terg ber Bafton, die Quinte Tup und ber erhöhte Grundton jur Septe wird, die den Accord nach oben i.B. e, g, c; bezeichnet durch 6. 2) Der Quartfertaccord, wo ber andton und die Terz beibe in eine hohere Octave gelegt werben, fobag nun . Uninte Bafton, ber ursprungliche Grundton jur Quarte und die erhöhte Terg Serte wird. Daher ber Rame, nach den charafteristischen Intervallen, sowie Bezeichnung durch: 2. - Die dissonirenden Accorde sehen wir zuerft Achen, wenn wir bem Dreiflang noch eine Terg, bie folglich fich als Septime Brundton verhalt, hinzusehen, woburch ein Bierklang entsteht. Die Gepik das dissonirende Intervall und muß aufgelost werden, um das Ahe zu bem. Der Septimenaccord befteht folglich aus Grundton, Berg, Quinte und rime und ift viertonig (vierftimmig). Der erfte und gewöhnlichfte Septimene mu wird aus bem harten Dreiflang mit fleiner Septime gebilbet, 3. c, e, g, b. Er wird Pauptfeptimenaccord genannt, auch ber wefentliche

Septimenaccord und fchlechthin burch 7 bezeichnet. Er hat auf ber Dominant berjenigen Tonart feinen Sit, in welche er aufgeloft wird; benn bie fleine Ger time loft fich abwarts, wahrend die mit ihr biffonirende große Terg fich hebt, & B ; beshalb kann er auch Dominantseptimenaccord beißen. wir die Lage ber Intervalle biefes Accords auf abniliche Beife wie bei ben Drei Mangen , fo entfteht: 1) ber Quintsertaccord, bezeichnet 6, bestehend aus der fle nen Terg, fleinen Quinte und großen Gerte, namlich quartaccord (4), in welchem die Septime und ber Grundton bes hauptfeptimen accords jur Terz und Quart geworden ist, 5 3) durch weitere Ber fegung entfleht ber Secunbenaccord, in welchem die Septime nebft bem Grundtor das Intervall einer Secunde bilbet, 3. B. Die übrigen Gepti menaccorbe, welche Gottfried Beber, im Gegenfase bes Sauptfeptimenaccords Rebenfentimenharmonien nennt, find: ber Septimenaccord, ber aus bem wei chen Dreiklang mit kleiner Septime besteht, 6 3; ferner ber aus ben verminderten, eigentlich fleinen Dreiflang mit fleiner Septime bestehende Sep gmenaccoth and endlich ber Septimenaccord mit hartem Dreiflang unt

großer Septime, S. Auch burch Berfegung biefer Rebenfeptimen-

Barmonien entspringen Quintferten-, Terzquarten : und Secundenaccorde.

Es gibt nach biefer Uberficht neun Grundaccorbe, namlich zwei Zweiklange, brei Dreiklange und vier Septimenaccorbe (ber Sauptfeptimenaccord und bie Rebens fentimenharmonien). Auf fie läßt fich auch bie verwickeltste harmonie zurückführen. Es gibt nun gwar noch einen Funftlang, eine Berbindung verschiedener gleichzeitiger Tone, bie burch Auffetung einer neuen (großen ober fleinen) Terg auf ben Gepe timenaccord, welche folglich vom Grundtone die None ausmacht, entsteht und ber Nonenaccord genannt wird. Läßt man aber wegen des widrigen Bufammen-Roßens der Secunden den Grundton, wie wenigstens in der engen Harmonie gefchiebt, weg, und verwechselt die Tone auf obige Beife, so entstehen eigenthums liche Modificationen bes Bierklangs, &. B. ber enharmonische Bierklang c, cs, Die Accorde konnek nun in den verschiedensten Gestalten, ges, a; cis, e, g, b. 3. B. im unmittelbaren Bufammenfchlag, ober gebrochen, fobag bie gufammenges borenden Tone nach einander gehort werben, portommen; ferner tonnen Die Intervalle in dem Rreise einer Octave, oder in verschiedenen und entfernten Octaven erscheinen; diefes begrundet den Unterschled ber engen und weiten ober gers streuten Harmonie (engere oder zerstreute Lage der Accorde) fich bie Unwendung der die Accorde ausmachenden Intervalle nach bem verschiedens artigen Sage, indem man namlich zwei =, brei =, vier =, funfftimmig u. f. w. fchreibt. In ben erffern gallen tommen am haufigften Auslaffungen von Intervallen, in ben lettern Berdoppelungen berfelben vor. Eins der erften Spfteme der Accorde bat Rameau aufgestellt (von b'Alembert, nachher in Marpurg's Spftem, bem sich das Bogler'sche annahert, und von Turk erlautert); ein anderes Lartini, welches man auch in Rouffeau's "Dictionnaire" bargeftellt findet. Das eine ent:

rischt de Acorde aus Grundtonen (des Basses), das andere aus der Melodie in dem Tourn). Sin anderes, sehr einsaches, ist das Accordspstem Kirnbersalis in der "Kunst des reinen Sahes", welchem sich Gottsried Weber in seiner Abserkde Tousehlungt" am meisten anschließt. — Bon der Musit wird der Ausserial Accord auch auf die Farbenverhältnisse übergetragen, sowie man auch im Danka von einer Zusammenstimmung der Farben redet; entgegengesetzt dem Gala, harten und dem schreienden Contrast der Farben, welcher durch Mittelskan nunden wird.

Accord, f. Bergleich und Falliment.

Accoudement und Accoucheur, f. Geburtehulfe.

Accreditiren, Jemand bei einem Andern als devollmächtigt beglaubis im mid die Gewährleistung seiner Handlungen in dem Umsange seiner Bollmachelmen. So wird ein Gesandter, ein Agent eines Staates accreditirt; in kufmann accreditirt einen Commissionnair und muß sodann für die von demsandennommenen Geschäfte haften; der Bankier einen Reisenden, gewöhnlich willimmte Summen, damit derselbe überall das benothigte Geld erheben kann.

Accusations proces, die Art des Strafversahrens, bei welcher der sich nur auf Antrage eines besonders angestellten Antlagers, sei dies der Bestillt oder ein Staatsanwalt, ju handeln hat und besonders die Beweise der die dicht von Amtswegen auffucht. - (S. Antlage und Criminalpros

3hm fteht ber Inquisitionsproces (f. b.) entgegen.

Acerbi (Giufeppe), geb. ju Caftel = Gofrebo im Gebiete von Mantua, imit einen Theil feiner Jugend in Mantua. 3m 3. 1798 verließ er fein Bite und begleitete Belloti aus. Brefcia nach Deutschland; bann trieb ihn bie in Land tennen ju lernen', bas ein Gegensat bes gepriefenen Italiens mare, 13 Dinemark umd Schweben, ja bis Finnland (1799). In Tornea traf er mit andhenten Stielbebrand, einem geschickten ganbschaftsmaler, jusammen, und tit men mit ihm die Weiterreise bis zum unwirthlichen Nordcap. Er war der Mallener, ber bis borthin vordrang. Darauf ging er nach England, mo er - Mifen geiftreich befchrieb (2 Bbe., Lond, 1802, 4.). Unter feinen Mugen Thin fie ju Paris von Petit Rabel überfest und von ihm hier und da berichtigt 22., Paris 1804). Seit 1818 gab A. in Mailand die "Biblioteca italiana" 🚟, welche burch geistvolle Kritiken unverkennbar größere Blegsamkeit unter ben Erfellern in Italien hervorgebracht hat. Gehr lebhaft wurden darin die Uns An unthatigen, grau gewordenen Erufca und bas angemaßte Borrecht ber Mundart beftritten. Bon U. find bie mehren Jahrgangen vorgefehten in überfichten ber neueften ital. Literatur. Bum oftr. Beneralconful in - 1826 ernannt, übergab M. die "Bibl. italiana" an Gironi, Biblioth far 13 3mm, den Aftronomen Carlini und Fumagalli. Doch ift er ihr nicht fremd -- fondern hat burch Mittheilungen über Agopten, fowie burch merthvolle inte an die wiffenschaftlichen Sammlungen ju Wien, Pavia, Mailand bes 1.12, wie febr er bas Gemeinnütige fürs Baterland noch immer im Muge habe.

Ahaer, eigentlich die Bewohner der Landschaft Ach ala im Peloponnes; aliet baufig, besonders bei homer, wird dieser Name allen Gelechen beigelegt.

Let, ein Sohn des Authus und der Kröusa, ging mit einer Anzahl Leute nach einem, wurde aber bald wieder verdrängt und nach dem Peloponnes zurückzuges nichtigt, worauf er sich in Lacedamon und Argos niederließ, beren Einwehner Abier genannt wurden. Bei der Belagerung Trojas waren die Achaer unter Diegernden griech. Böllerschaften die zahlreichsten und vornehmsten. Nach Erzust bieser Stadt bezahen sie sich, von den Doriern vertrieben, nach der Norden Deloponnes, nannten nun dieses Land Achaia und errichteten eine Mester Peloponnes, nannten nun dieses Land Achaia und errichteten eine Mester bie besonders nachher durch den ach als siehen Bund unser der Leitung Lieder Achte Aust. L

bes Aratus, bes Philopomen u. A. berühmt wurde, welchen zuerst Stoon mit ef nigen Stadten zu Behauptung ihrer Sichenheit und Unabhängigkeit schloß, den wher nachher alle übrige Stadte Achaias, auch Athen, Megara u. a. (nur Sparts nicht) beitraten. Die Staaten dieses Bundes wurden nach Korinths Zerstörung 146 v. Chr. eine rom. Provinz unter dem Namen Achaia, jest Livadien (s. d.) (S. Griechen land.) Agl. helwing's "Gesch. besach. Bundes" (Lemao 1829)

Ach elous, jest Aspropotamos, ber Grenzstus zwischen Atolien un' Akarnanien, entspringt auf dem Pindus, stromt durch die Ursie der Hellenen un Dodona und fällt in das ionische Meer, da wo man den korinthischen Meerdusen zwechnen ausing. Die User dieses Flusses sind die einzige Gegend von Griechenlani und Europa, die einst köwen zur Wohnung diente. Den Flusgoet Achetous nenn Pessous einen Sohn des Oceanus und der Theits; Andere anders. Er kämpst mit Herkules um die Dejanira (s. d.), verwandelte sich, als dieser ihn zu Boder geworsen, in eine fürchterliche Schlange, dann in einen Stier, die hindetee, nach dem er ein Horn verloren, beschämt in die Wellen seines Flusses. Aus dem abge vorchenen Horne, erzählt man, machten die Nyupphen das horn des Überstusses

Er war, nach der Mythe bei Apollodor, Bater der Sixenen.

Ach en wall (Gottfr.), geb. zu Eibing in Preußen 20. Det. 1719, der Be gründer einer neuen Biffenschaft, der Statiftit, ftudirte im Jena, halle und keipzig Zu Marburg, wo er sich 1746 niederließ, las er zuerst Statistif (s. d.), vor der er sich jedoch erst damals einen bestimmten Begriff zu bilden aufung, und 1742 begab er sich und Göttingen, wo er nach einigen Jahren Prosessor ward und al solcher am 1. Mai 1772 daseibst starb. Er hatte die Schweiz, Frankreich, Holland und England durchreist. Bon seinen Werken über die Geschichte der europäischen Staaten, Natur und Staatsrecht, Staatswirthschaft u. s. w. haben die meisten mehre mit großem Fleiße verbesserte Auslagen erledt. Sein hauptver

und aus einem lichtvollen Gesichtspunkte betrachtete. Sein vornehmster Schule und zugleich Nachfolger im Amte war Schlözer. Bur Gattin hatte er-feit 175: Sophia Eleonora, geb. Walther, eine sehr gelehrte Frau, beren Gebicht 1750 ohne ihr Vorwissen im Drud erschienen und ihre Aufnahme in die beutsche: Gesellschaften zu Jena, helmstäbt und Göttingen veranlaßten. Vielen Anthei

hatte fie auch an den "Deifterfinden moral. Abhandlungen engt. und deutsche

bienst bleibt, daß er die Statffil querft in eine bestimmte und feste Korm bracht

Sittenlehrer" (5 Thle., Gott, 1751).

Achat, s. Quarz.

Acheron, ein mehren Fluffen der alten Welt zukommender Name, de jedoch stets mit gewissen Ratureigenthumlichkeiten in Verbindung gewesen sein mag. Mehre Fluffe dieses Namens hatten wenigsens schwarzes ditteres Wasser welches wol die Meinung veranlassen konnte, es komme unmittelbar aus den gefürchteten Reiche des Hades. Vom thesprotischen A. entlehnte, nach Pausanias Homer den Namen für seinen Strom der Unterwelt, und spatere Dichter umgaber nun den A. mit allerlei Grausen. Ihn glaubt man im heutigen Weliki in der Proving Janina wiederzuerkennen. Auch Ägypten hatte solche zur Unterwelt führende Klusse. Bekanntschaft mit ägypt. Todtengebräuchen mag dei den Gtiechen der Mythus vom Charon, der auf seinem Rachen die Seelen der Berstorbenen über den Strp und A. brachte, weitere Ausbildung verschafft haben. — Ach eru sien, Seen, die mit der Unterwelt in Verbindung gedacht wurden, werden de den Alten mehre erwähnt.

Achilles, Sahn des Peleus, Königs der Mprmidonen in Theffalien, und ber Thetis, einer Lochter des Nereus, Enkel des Nakus. Seine Mutter taucht ihn in das Wasser des Styr, wodurch sein ganzer Körper die auf die Ferse, an wellster sie ihn gehalten hatte, unverwundbar ward. Wan hatte ihm gewahrlagt daß er zwar vor Troja sich unsterblichen Ruhm erwerben, aber auch seinen Tod das

Alf finden werde. Um ihn bem Kriege gegen Troja zu entzlehen, brachte Thetis ben gunichtigen Anaben in Madchenkleibern und unter bem Ramen Dorrha an ben Bef bes Ronigs von Stows, Lytomebes, wo er mit beffen Tochtern erzogen wurde. Der Babelager Ralchas aber verfundigte ben Griechen, baf ohne ben A. Troja nicht einer werben konne. Sehr balb hatte Ulpffes ben Aufenthaltsort bes ruhmbes cierien Junglings ertundet und ihn vermocht, mit den übrigen Rurften Troja ju bes trizen Boonir und Chiron waren feine Lehrer gemefen. Diefer hatte ihn in ber Belle Late, in der Mufit und im Reiten unterrichtet; jener folgte ihm vor Troja, um in ju einem trefflichen Redner und tapfern Krieger zu bilden. A. erscheint in ber 3215, beren Saupthelb er ift, nicht nur als ber Tapferfte, sondern auch als ber Eninfte und Gemandtefte der Griechen. Er führte 50 Schiffe ber Myrmidonen, That und hellenen nach Troja und zerftorte 12 Studte mit ber Flotte und 11 ju tinte. Dere und Pallas Athene ichusten ibn. Entzweit mit Agamemnon, ... Cameliche Fürsten zu ihrem Dberhaupt ermablt hatten, entzog er fich bem smo ließ es geschehen, daß Bektor an der Spite der Trojaner die griech., Unverfohnlich gurnte er bem Konige wegen ber Brifers Sam morbete. Eiter bes Brifes und Gemablin bes Konigs Mones von korneffus), welche n tuch bas Loos als Beute erhalten hatte und die vom König ihm wies ic cnommen warb, ba dieser die Chryseis (Tochter des Chryses, eines Thefees des Apollo), bem Bater hatte jurudgeben muffen, um bie Berhces mien ber von Apollo beshalb über die Briechen gefandten' Deft abzumenden, fist die Bebrangniß ber Griechen, nicht Agamemnon's Anerbietungen beugs inn Ruftung und mit seinen Kriegern in die Schlacht zu gehen. Patroklus fiel ::: hektor's Arm; jest, den Zod des Freundes zu rachen, zog A. wieder in den Impf. Thetis felbst brachte ihm neue toftliche Waffen, welche Bulcan ihm bes sitt batte, und unter welchen ber Schild befonbers tunftreich mar. Er verfohnte in mit Mammenmon und eilte, von Athene mit Rettar und Ambrofia geftaret, in Bie Trojaner flieben und fturgen fich jum Theil in den Kluf Inn. is, wohin A. fie verfolgt. Die Leichname hemmen die Wellen bes Fluggottes, न अस endlich Stillftand gebletet. Da Jener aber nicht gehorcht, erhebt er bruls in fine Muten und fturgt fich auf A. Bon Poscidon und Athene angefeuert, 🕮 To der Kliehende dem Kanthus entgegen; biefer aber ruft den Simols mit feis - Semaffern zu Gulfe. Da fendet Bere ben Bulcan und ben Bauch bes Bephywind Rotus, welche ben Fluggott in feine Ufer jurudbrangen. A. aber verfolgt Erjaner nach ber Stadt und hatte blefe jest erobert, ware er nicht von Upollo rainbert worben. hefter allein fant noch vor bem flaifchen Thore, floh brei Dal, a M. verfolgt, um bie Stadt und bot fich endlich bem Rampfe bar. Whift den Leichnam des helben um die Stadt und liefert ihn endlich dem bits an Priamus gegen ein Lofegelb aus. hiermit schlieft bie Erzählung hos 2.3. A's fernere Geschichte wird also erzählt. Bon Liebe ju Polyrena, bes Pria: == Lochter, entbrannt, erbat und erhielt er biefelbe zur Battin; er versprach hiezen Troja zu vertheibigen. Als er sich aber in ben Tempel Apollo's begeben , um dort feine Berbindung zu feiern, erlegte ihn Paris, der ihn mit einem िंदी in der Ferse verwundete. Mach Andern war es Apolla, der ihn tödtete oder doch 3 Pfeil bes Paris lenkte. Um feinen Leichnam entstand ein blutiger Rampf. daihmt ift in der Dialektik der Schluß des Cleaten Zeno (nach Andern des Parwies), womit biefer die Gultigfeit bes Begriffs ber Bewegung bestritt. witt namlich, daß ber langsamfte Rorper, g. B. die Schilbfrote, von dem geaindeften, 3. 23. bem Achilles, nie wurde eingeholt werden, wenn jener biefem = mur um ein Weniges voraus ware, well hiefer immer erft babin kommen Te, mo jener fcon gewesen mare,

Adit

Uchilles Latius, ein griech. erotischer Schriftfteller (Romandichter im Anfange des 4., nach Andern des 5. Jahrd. n. Ehr. Er war aus Aleranidria gedurtig, und soll nach einer unsichem Angade im spätern Alter zu dem Christenthum übergegingen und Bischof geworden sein. Eine Schrift über die Sphärscheint einem frühern Berf. dieses Namens anzugehören. Seinen Namen in de Literatur verdankt er einem Roman in acht Büchern: "Geschichte der Leukipp und des Kiltophon", dem besten griech. nach dem des Heliodoros. Er ist reich ai Schilderungen der Natur, künstlerischer Segenstände, und der Ausgerungen de Empsindung und der Leidenschaft, aber mangelhaft in der Anlage, Anordnung un Entwickelung der Geschichte. Der Styl ist der eines Rhetor, mit Wortspielen, Gegensähen und gesuchten Ausschmückungen überhäuft. In hinsicht der sittlicher Reinheit steht er weit unter heliodoros, dessen Aachahmer er sonst ist. Die beste Ausgaden lieserten Salmasus (Lepd. 1640, 12.) und Fr. Jacobs (Lpd. 1821) Die beste deutsche Lebersehung ist von Ast und Suldenapsel (Lpd. 1802).

Ach met III., turk Raiser und Sohn Mohammed VI., regierte von 1701.

30. Bei ihm suchte Karl XII. nach der Schlacht bei Pultawa Schut, san ihn und wußte A. mit dem Zar Peter I. in Krieg zu verwickeln, der für diesen ohn die Klughest seiner damaligen Geliebten und nachherigen Gemahlin, Katharing einen sehr unglücklichen Ausgang genommen haben wurde. (S. Peter I.) Uwar es auch, der 1727 die erste Druckerel in Konstantinopel anlegte. Gegen da Ende seiner Regierung emporten sich die Janitscharen gegen ihn, und er wanderte i dasselbe Gefängnis, in welchem er seinen Nachsolger Mahmud I. seither gefange

gehalten hatte. A. ftarb 1736.

Achromatisch (farblos) werben die Fernrchre genannt, durch welch man die Gegenstände vollkommen und deutlich erblickt, die demnach so gedaut sini daß durch keine kalsche Sarbe oder farbige Rander, welche der weißfarbig-scheinent Lichtstrahl, der aus mehren buntfarbigen Lichtstrahlen von verschiedener Brech barkeit zusammengesett ist, auf dem Glase des gewöhnlichen Fernrohrs erzeug der zu betrachtende Gegenstand entstellt werde. Woran Newton und Euler vor zweiselten, das gelang 1758 dem Engländer J. Dolland (s. b.) dedurch, da er die Gläser aus Flint = und Crown-Glase zusammensetze. Sein Sohn, Peter, dann Ramsden, Fraundofer und G. von Reichenbach gaben diesen Instrumenten die größte Bollkommenhett.

Ach fe heißt im Allgemeinen bie grade Linie, welche burch ben Mittelpun eines runden Rorpers oder Cylinders geht, inebefondere aber verfteht man barur ter alle Diejenigen graden Linien, um welche andere wirkliche Rorper einen Rre beschreiben, ohne baß jene ihre Lage andern. Sier ift nur von den Achfen eine Wagens die Rebe. Man hat in neuerer Zeit folche gang von Gifen, und bei leid tern Fuhrwerken fogar die Achsichenkel beweglich gemacht. Sie erleichtern, da fie wi gen der Dunne meniger Reibung geben, das Kahren, und find fur lange Beit bauer haft, boch find fie etwas fchmet." Fur ihre Zwedmaßigteit bei fchweren gahrzeuger wie auch bei Geschutz und Municionswagen, ist man einverstanden, ba die fi schwere Bagen erfoderlichen holzernen nicht viel leichter find als die eifernen. Dei halb find fie auch in mehren Staaten bei der Artillerie eingeführt. Um bas Sprii gen, namentlich in bet Ralte, nicht befürchten zu burfen, bebient man fich bama cirter eiserner Achsen. Die Achsen mit beweglichen Schenkeln, eine englische Erfit bung, zeichnen fich babutch alls, bag bie Schenkel gang von ber Mittelachse a Durch die Enden ber lettern geben eiferne Bolgen, an benen b Schenkel befestigt sind, und um die fie fich in horizontaler Bewegung dreben. N turlich erleichtert bies bas Lenken und erspart bas aus anbern Rucksichten verwei liche Unterfriechen.

Atht (bannum, ban, outlawry, utlagaria), bie Erklärung der Gerich gegen ungehorsam ausbleibende Parteien, wodurch fie des Schuges ber Gefe

fin vertratte extrate werden. In altern Beiten wurde biefes Mittel auch wegen the burgerlicher Rechtsfachen gebraucht (bannum contumaciae) und ift noch jest in England ablich , infoweit es durch besondere Befete eingeführt ift; benn bie Uns menten ber Acht in blogen burgerlichen Rechtsfachen tam erft nach ber normannis iten Erberung in Gebrauch. Auch in Deutschland ift zwar die Acht als blos burgetidet Bwangsmittes tangft außer Ubung gekommen, besonders nachdem bie Sciabana bes Reichstammergerichts ben Unfang zu einer allgemeinen Reform ber Grifteverfaffena gemacht hatte. Es blieb baber nur bas Achteverfahren gegen middia und abwefende Berbrecher übrig, und auch bies in gewöhnlichen Straffaten mir andnahmedroeife in einigen beutschen ganbern, und in der Reichsacht gen Bergeben an Saifer und Reich, vornehmlich burch Landfriedensbruch ober Tollegung gegen ben Raifer. Den Anfang bes Achteproceffes machte eine offents liche, gewöhnlich breimalige, Borlabung bes Angeflagten, fich jur Berantwortung pu ftellen, bei Strafe, für geftanbig und überführt geachtet gu merben. Bueb berfeibe and, fo wurde die erfte einfache Acht (ferig Unteracht) gegen ihn commet, beren Folge fcon mar, baf er fur einen prafumtiven Berbrecher gehalten werte, im Begiet bes ertennenben Gerichts fein Recht ausüben konnte und keinen Chris batte, auch im Betretungsfalle fogleich verhaftet werden mußte und zur Torter gebencht werben tonnte. Binnen Sabr und Lag mußte er feine Straflofigfeit mefahren und sich aus der Acht ziehen; nach Ablauf diefer Krist wurde auf neuen Antrea bes Anklagers bie zweite ftrenge ober vollftanbige Acht, Aberacht (bannum reiteratum, re-bannum, auch Dberacht genannt), gegen ihn ausgesprochen, welche in ainglicher Schut : und Rechtlofigfeit bestand, burgerlichen Tob, Eröffnung ber Leben. Auflosung ber Che und Wogelfreiheit nach fich jog. "Wir theilen", brift es in einer alten Formel, "beine Wirthin zu einer wiffenhaften Witwen und beine Rinder gu ehehaftigen Baifen; beine Leben bem Berrn, von bem fie gu Lebn rubern, bein Erb und Eigen beinen Rinbern; beinen Leib und bein Aleisch ben Exem in ben Balbern, ben Bogeln in ben Luften. Wir erlauben bich mannigbiten auf allen Strafen, und wo ein jeglicher Dann Fried und Geleit hat, follft bu feines haben, und wir welfen bich in bie vier Strafen ber Welt in bem Ramen des Temfels." Ahnliche Formeln wurden noch 1706 gegen die Kurfürsten Marimilian Emanuel von Baiern und feinen Bruber Joseph Clemens von Roln ausgeinchen. Ber einem Geachteten (Achter) Aufenthalt und Schut gab, fiel felbst in die Acht, wie dies dem Bergog Johann Friedrich von Sachfen 1566 gefchab, weit er fich bes geachteten Wilhelms von Grumbach annahm. Die Reichsacht (bennum imperii) war nur baburch ausgezeichnet, baß fich ihre Folgen über bas sange Reich erftrecten, und baffie baufig machtige gurften und Große bes Reichs traf, wie 976 ben Bergog Beinrich von Bajern, 1180 ben Bergog Beinrich ben Lowen von Cadifen und Baiern, 1208 ben Pfalggraf Ditto von Wittelebach, 1547 ben Rur: fürft Johann Friedrich von Sachsen, 1619 ben Kurfürst Friedrich V. von ber Pfalz mit ihren Bundesgenoffen, 1706 bie erwähnten Rurfurften von Baiern und Roin, den Bergog von Mantua, und noch 1758 wurde eine Achtserklarung gegen ben Ro-Die Friedrich IL von Preußen als Aufürst von Branbenburg eingeleitet, aber burch be emmeelischen Reicheftande abgewendet. ' Schon ber alteften Berfaffung mar es genaf, baß folche Achtserklarungen nicht vom Raifer allein, sondern von einem Brichte aus Stanbesgenoffen bes Ungeflagten ausgesprochen werben konnten, und Int V. mufite 1519 in feiner Wahltapitulation (Art. 22) verfprechen, feine Achts. thirma ohne ordentlichen Proces und Bustimmung ber Reichestande vorzuneh-== Er felbft ließ aber ben Rurfurft Johann Friedrich von Sachfen, ben Land-Philipp von Seffen u. A. einseitig und ohne gesetliche Form achten, wie es' 26 bom Raifer Ferbinand H. 1619 gegen ben Rurfurft Friedrich V. von ber Mil, ben Markgraf Johann Georg von Brandenburg, ben Fürst Christian tu Anbaft st. M. gefchab. Daber wurde im westfal. Frieden (Denabr. Fr.,

Dit. 8) und nacher in den Wahlcapitulationen feit 1711 (Art. 20) bas We wa bei Achtserklärungen genauer geordnet, und bestimmt, daß sie nur auf

Reichstage erfannt werden konnten.

Ader nennt man 1) diejenigen zur Erzeugung von Producten für das dursniß der Menschen und Thiere bestimmten Strecken Landes, die zu diesern huf von Zeit zu Zeit, oft alljährlich, regelmäßig beadert und neu bestellt we mussen; 2) ein Flächenmaß, das eigentlich die Fläche, welche ein Pflug in eiganzen oder halben Tage umadern kann, andeuten soll, aber durch Seses Herkommen auf sehr verschiedene Weise bestimmt worden ist. So halt z. Wkonigreiche Sachsen der Ader 300 [R. zu 15 Fuß 2 Zoll dreed. Raß = 52, par. [Fuß; im Großherzogthum Sachsen-Weimar dagegen 140 [R. zu 16 weim. Maß = 26,971 par. [Fuß. In den andern deutschen Staaten bered man die Landslächen nach Tonnen, Scheffeln, Morgen, Jucharten u. s. w.

Aderbau (richtiger als Keldbau, Landbau, Keldwirthschaft) ift Derje Theil ber Landwirthschaft, welcher fich mit bem Anbau ber verschiedenen landwi Schaftlichen Gewächse befaßt. Ein zwedmäßiger Betrieb beffelben fucht burch m cherlei kunftliche Mittel ben Ader in einen Buftand zu verfeben, in welchem er n nur die größtmögliche Menge von landwirthschaftlichen Pflanzen, sondern t auch in ber besten Urt bervorbringen tann. Go einfach auch ber Uderbau bem tunbigen icheinen mag, fo ift boch ju feinem wiffenschaftlichen Betriebe bie ! kanntschaft mit Natur= und vielen andern Biffenschaften nothig. Die Bufc menstellung ber Lehrsage ober Regeln fur bas zwedmaßigfte Berfahren bei bem Ud bau wennt man Aderbauwiffen fchaft, und biefe in ihrer Anwendung Ad. baufunft. Der Acterbau ift für alle cultivirten Staaten ber bauptfachlichfte Q1 ihrer Subsisteng. In Unerkenntniß biefes zollte auch bas Alterthum ben Bogri dern und Forberern des Ackerbaus gottliche Berehrung, so die Agppter dem Ofic bie Griechen ber Ceres, die Romer bem Saturnus, und hielt ben Stand ber Ad bauenben in boben Ehren. In China genießt biefer Stand feit unbenklichen B ten bis auf den heutigen Tag die ehrenvollste Auszeichnung. In Europa aber ift nach langen Sahren der Geringschabung erft in den neuern und neueften Beiten w ber nach seiner gangen Bichtigkeit erkannt worden, und beshalb ber Betrieb b Aderbaus noch fern von dem Biele möglicher Bolltommenheit, dem jedoch im 2 gemeinen mit großem Elfer nachgeftrebt wird. - Der Uderbau beginnt mit be Urbarmachen, welches entweder burch Wegraumen ber Baume, Straucher ut anderer Pflangen, ober burch Wegschaffen, Sprengen und Berfenten ber große Steine, ober burch Entwaffern ober Trodenlegen tiefliegenber naffer Stellen b wirft wird. Doch nicht überall finden fich biefe hinderniffe, und fo ift es auch mog lich, neue. Ader burch bloges Aufbrechen mit Aderwertzeugen berzuftellen. Da felte ein neuer Acter eben genug liegt, um ihn gehörig bearbeiten zu konnen, so muffe bie ichroffen Anhoben abgestoßen und die Bertiefungen ausgefüllt werben, was mat Einchnen nennt. Ein auf diese Weise hergestellter Acker heißt Neubruch. bem Neubruch aber muß, ebe er bepflanzt werden kann, burch wiederholtes Un wenden des Pfluges und anderer Aderwerkzeuge eine gleich tiefe und wohl gemengt Erbichicht erzeugt werden, welche Acertrume genannt wird, und bie noch rob Erde (bas Erdreich, welches verdectt gelegen bat) durch forpfaltiges Anfruhmer und Durcharbeiten mit ber Luft in Berührung gebracht und fruchtbar gemacht werben. Beil bas Unlegen neuer Uder febr umftanblich ift und oft mehr Rofter als der Ankauf ichon urbaren Landes verurfacht, fo hat der Landwirth zwor mobi ju überlegen, ob ihm folches Bortheil bringen werbe. Es werten baber gewöhnlich auch nur da Ader urbar gemacht, wo biefe überhaupt in einem boben Duife fleben, ober ber Rugen augenfällig ift. Gin urbar gemachter Ader bebarf nun, nach Dafe gabe ber barauf zu erzielenben Pflangen und in Betracht ber vorliegenben Werhalt niffe, bei ieber neuen Pflanzung ober Caar neue Beffelbung. Gie befieht fomel in

re medinificen Bearbeitung bes Ackers (mechanischen Agricultur), als in ber Ep palmung feiner nothigen Fruchtbarkeit (chemifchen Agricultur). Bu jener rechnet man nicht nur die bloße Bodenbearbeitung, welche im Pfligen, Wenden, Bebaten und Reinigen, Saten bes Bobens vom Untraut besteht, sondern auch bie weididen Saat- und Erntegeschafte. Dazu gebort, bag man nur folche Pflangu man, die des Acers Rraft weniger erschopfen, bann, bag man ihm folche Euf pfichet, die ihn wieder mit fo viel fruchtbaren Theilen bereichern, als ihm kingelten Pflanzen zu ihrer Rahrung entzogen haben. Diefe Stoffe find die ver-Bidenen Dingemittel, die man fich nur durch manche koftbare Veranstaltung, wie fringening, die barnuf begrundete Biebhaltung, Dungerfuhren, Pferchen, Comsefbaniung, Unwendung von Mergel, Ralt, Gpps und Schlamm aufchaffen im. Da die Ernten von der Triebfraft bes Acters abhangen, fo ift es von groin Bidtigleit, biefe nicht nur zu erhalten, sondern auch wo möglich zu erhöhen. Ben nicht geringem Ginfluß ist hierbei bie Reihenfolge (Umlauf, Turnus, Roiim), in welcher die verschiedenen landwirthschaftlichen Gewächse nach einander midmt werden. Durch dieselbe werden die verschiedenen Ackerbauspfteme begrunka. Die wichtigsten bavon sind: 1) bas Dreifelderwirthschaftsspstem ith). Es hat einen breijahrigen Umlauf: a) Brache, b) Wintergetreibe, c) Examergetreibe; daber Brach =, Binter = und Sommerfelber. Da hierbei ber id: jebes britte Jahr teine Getreibeernte gibt, fo baut man, mo ber Triftzwang it Berbefferung nicht entgegenfteht, im Brachjahre bie fogenannten Brachfruchte; ti emobilichften find: Rartoffeln, Rohl= und Rubenarten, Rlee, Taback, Flache, ेंबा, Raps, Rubsen, Erbsen, Biden, Linsen, Buchweizen, Spergel. Da Broidfe in einem Sommer, gleichstam als eingeschoben, erzielt werden, so him fie auch Befonmerungsfrüchte; ihr Anbau bas Befommern ober bie Soms Diese Berbesserung des Dreifelberspftems ift jest, verbunden mit Stalls trang des Rindviehs, in Deutschland ziemlich ausgebreitet. Wird die Brache, munfings, nicht gum Anbau von Früchten benutt, fo nennt man bies die Dreis Amsithschaft mit reiner (b. i. nicht besamter), im andern Falle aber mit befammen Brache. 2) Das Fruchtwech felwirth ich afte fpftem hat einen Amauf von mindeftens vier Sahren, und bas Gigne, baf es in ber Regel 📫 jui halmfruchte unmittelbar hinter einander anbaut, sombern jedes Mal Brachfruchtart dazwischen einschiebt, etwa in folgender Ordnung: Battigetreibe, Rartoffeln, Gerfte, Rice, Bintergetreibe, Erbfen, Safer, Edite u. f. m. Diefes vorzüglich in England ausgebilbete Wirthschafts= ian, wa beffen Ausbreitung und Bervolltommnung fich Thaer (f. b.) Berbienfte erworben, lagt fich ebenfo gut mit bem Beibegang wie mit ber Etaffutterung bes Biebs verbinden, verftattet eine Menge jedem gegebenen Anbanif anzupaffende Abanberungen, beforbert ben Unbau ber Fabrit = und Dinispflanzen, beschäftigt viele Menschen und begunftigt die Biehzucht. Ent wegen biefer Borguge immer mehr Beifall, und murbe fcon viel ofter an े Etelle ber Dreffelderwirthschaft getreten sein, wenn es nicht ein völlig freies, itiner Servitut belaftetes Grundeigenthum voraussette. 3) Die Rop2 21: Der Schlagwirthichaft. Dan glaubt, bag biefes Spftem in ben -im Beiten in Deutschland allgemein gewesen sei, und schließt solches vornehm= = aus folgenden Borten bes Tacitus: "Man wechselt jahrlich die Felder, und ber Lit if überfluffig vorhanden." War biefes aber auch ber Fall, fo hat man bas 34 gewiß nicht fo fostematisch als jest bie Acter abwechselnd zum Getreibes Bustan benutt, weil Landes genug vorhanden mar. Im nordl. Deutscha 3), numentlich in Solftein, bat fich diefes Spftem dauernd erhalten und nach mechfetnden Zeitverhaltniffen ausgebildet. Der Landdroft von der Luhe in te in ber erften Salfte bes 18. Jahrh. auf feinen Gutern in Medlenburg ein, anlanglich gwar heftigen Widerftand, nachher aber fo allgemeine Rach.

ahmung, bağ es gegenwartig, wiewol mit manchen Abanberungen, in gares & lenburg eingeführt ift. Es past nur in Lanberk, mo bie Bevollerung gering Grundbefit aber groß ift, und befteht barin, daß man bas Land in eine ge Bahl (6-14) Koppeln oder Schläge, d. i. gleich große Felder abtheilt, und folden Theil 2-6 Jahre hintereinfinder jum Grasmuchs (Dreifch, Drefch fonders jur Sommerweide fur bas Bieh, unaufgebrochen liegen lift, bann bricht und entweder ebenfo viel, ober auch mehre Sahre hinter einander bear und vornehmlich zu Salmfruchtbau benutt. Die holfteinet Birthichaft unter bet fich von ber mecklenburgischen dorin, daß jene mehr auf Biebzucht, befoi Rindviehzucht berechnet ift, weshalb die Schlage mit lebendigen Beden, ben nannten Aniden, verkoppelt find (baber Roppelmirthichaft), biefe aber meh Rornbau gerichtet ist, und weil man die Schlage offen lagt, Schlagwirthschaft gen mird. Bum Betrieb bes Uderbaus find nicht nur Buqvieb, fondern noch man lei andere Berkzeuge und Daschinen, Adergerathe nothig. Unter ihnen behat ber Pflug ben erften Rang, ber in feiner Wirtung bober fteht ale jebe andere fchine auf ber Welt. Er ift mannichfaltig abgeanbert, bis jest aber noch nich hochsten Bollkommenheit gebracht worden. Außer ihm verdienen noch vorzu der Safen, die Egge, ble Balge, die vielscharigen Schnitt = und Schaufelv (Erftirpatoren und Scarrificatoren, ober Grubber und Schropfer) und bie fchiebenen Behadwerkzeuge, Pferbehaden u. f. w. vorzügliche Beachtung. bie Berhaltniffe und Literatur bes Aderbaus f. Landwirthichaft.

Adergefege, f. Agrarifche Gefege.

Adermann (Ronr. Ernft), ein Schauspieler, ben bie Deutschen ben Schöpfer ihrer Schaubuhne ansehen konnen, murde zu Unfange bes 18. Ja geboren. Gein Talent verschaffte ihm großen Reichthum, ben er anwendete, Buhne zu vervollkommnen und Schauspieler zu bilben. Er übernahm 1767 Leitung bes Theaters in Samburg, das in der Geschichte ber bramatischen Ri in Deutschland Epoche machte, und bem Leffing feine gange Sorgfalt widm Il. Spielte besonders tomische Rollen meifterhaft. Er starb in Hamburg 17' In Mostau beirathete er 1749 Sophie Charlotte, geb. Biereichel, Bitme Organisten Schroder zu Berlin und Mutter des berühmten Schrober (f. 1 Diefe ausgezeichnete Schauspielerin mar geb, ju Berlin 1714 und trat ju 1740 ale Schauspielerin bei der Schanmann'schen Buhne in Luneburg auf. & wurde balb die Bierbe dieser Gesellschaft und fand besonders in hamburg ein glanzenden Schauplat für ihr Talent. Mit seltenem Geifte und großer Keint wußte sie alle ihre Rollen zu behandeln. Gin in hamburg 1742 errichtetes eigr Theater gab fie schon im nachsten Jahre wieder auf. Nach vielen Berfahrten teh fie 1764 mit A. wieder nach Hamburg zuruck, übernahm 1767 die Direction t Theaters und ftarb am 14. Oct. 1792. In den letten zwanzig Jahren ihr Lebens betrat fie nur felten die Buhne, bilbete aber junge Schaufpielerinnen.

Ackermann (Rub.), geb. 20. Apr. 1764 ju Stollberg im sachs. Eigebirge, wo sein Bater Sattler war, erhielt seinen Unterricht in der lat. Schu ber Baterfiadt, erlernte das Gewerbe des Baters und ging als Gesell auf die Waterung. Er arbeitete einige Zeit in den Werksichten geschickter Kutschensabischant zu Paris, dann zu Bruffel, wo er Gelegenheit fand, seine Kenntnisse und seine Geschmack für Verschönerungen, besonders in Beziehung auf Alles, was zu Wagenlurus gehört, immer mehr auszubilden. Auch übte er sich im Zeichnen un Eoloriren von Mustertafeln im Fache der Kutschenfabrikation und anderer Modartikel. Endlich ging er nach London, wo er sich ansänglich ärmlich behelsen mußt Seine Bekanntschaft mit einem Deutschen, der mit gutem Ersolg ein Modejourne herausgab, brachte A. auf den Gedanken, Ahnliches zu versuchen, und er ga Helte von Musterblättern zu Kutschen heraus, die er sethst erfand, zeichnere um colorirte. Sie erregten durch Neuheit und Eleganz der Kornen beld allgemein

Limetfambeit. Dies legte ben Grund zu einem Runfthandel, ber fich balb fo fefir aminte, das A. unter ber Benennung Repository of arts ein bebeutendes Runftmagajin begründen Connte. Bu Anfang biefes Jahrh. mar & einer ber Erften, widen et gelang, wollene und gefilzte Stoffe, Leberwert und Papier mafferbicht pamaden, was eine Zeitlang einen bebeutenben Sandelsgrtifel ausmachte. Sein husteichaft blieb aber ftets ber handel mit Aupferwerken aller Urt, mit Muftern für Kapierungetunfte , Prachtgerathe , Stidereien u. f. w. , mit handzeichnungen an Bedarfniffen fur Daler und Beichner. Bericht von Allem, was neu ift, critice feit 1814 2.'s elegantes Modejournal: "Repository of arts, literaise, fashions". Bu gleicher Beit unternahm I, eine Reibe topographifcher Merfe mit aller Pracht brit. Aquatintablatter, ausgezeichnet burch Genauigfeit in ber Bichnung und Sauberkeit in der Ausführung. Den Anfang machte "Microcosm ui London", in 3 Bon. 4., mit 104 colorieten Aquatintablattern, bas Innere de effentlichen londoner Gebaude und Berfammlungefale barftellend. Dann folgs m die aniere und innere Unficht ber Weftminfterabtei, ber Universitätsgebaube a Offerd und Cambridge, und ber Schulen ju Eton, Windfor und Charterboufe. Die gange Sammlung besteht aus 9 Bon. In f. "Religious emblems" (2. Auff. 1510) und in Sommerville's "Hobinol field sports" haben die Holgschnitts timpler gezeigt, was England in biefem Runftzweige zu leiften vermag. Er gab his "Common prayerbook" mit schonen Bilbern, von Thurston und Burned ges pidnet und von Scott gestochen, heraus. Durch ausgewanderte Spanier, bes freders burch Blanco White, ließ er lehrreiche engl. Werke in bas Spanische miereben, und sendete fie nach Amerika, wo sein altester Sohn in Merico eine But : und Aunfthandlung angelegt bat. Er war ber Erfte, der in England ein denbuch nach dem Borbilbe der deutschen, bas "Forget me not", berausgab, 123 großen Beifall fand und zahlreiche Nachahmungen veranlaßte. Auch war es Let zwerst die Gasbeleuchtung in seinem Repository einflihrte und in Berbin-.233 mit Accum eifrigst bemuht mar, blefe Art ber Beleuchtung in und außer 2:12en m verbreiten. Er blieb fortmahrend ein unermubeter Moblebater feiner Zammittelten Bermandten in Sachsen und zeigte fich als Mitglied bes 1813 ges Dereins zur Unterftubung ber burch ben Krieg Berungluckten in Deutschs insbesondere auch gegen sein Baterland, als einen der thatigften Denschen-Er wurde bei ber Bertheilung der vom Parlamente verwilligten frambe. 190,000 Pf. zur Unterftugung ber Kriegebeschabigten vorzüglich gebraucht und Enteriog fich beinahe zwei Jahre bindurch ben mubfamften Arbeiten in Ruhrung 35 Briefwechfele, Ausmittelung bes bringenden Beburfniffes und Bertheilung Der König von Sachsen verlieh ihm bas Ritterfreuz bes fachs. Berankordens und beschenkte ihn mit prachtigen zu biesem 3wede in ber meifiner Parzellammanufactur gemalten Bafen. A. machte 1818 eine Reise aufs feste 🚉 , theile um mit einem Bagenbauer in Munchen wegen bes von ihm genomminen Patents für die moveable aule trees, wodurch alles Umwerfen der Rutan verbindert wird, fich in Berbindung zu feten, theils um feine Renntniß im Ziaig auf Lithographie ju vervollkommnen.

Acost a (Gabr.), portug. Edelmann; aus einem vormals jüdischen Geschte, wurde 1647 zu Porto geboren. Indem er sich forschend und unruhig, mer war, immer tieser in Zweisel an der Göttlichkeit des Christenthums verstrickte, da aus seinem Vaterlande und trat zu Amsterdam zum Judenthum über. Er wie den Nauren Ur i el an. Doch fühlte er sich gar bald auch in dieser Reliziumd Gemeinde undefriedigt. Nachdem er gegen die mosalschen Schristen und alnsterblichkeit der Seele geschrieden hatte, gerieth er mit den Rabbinern in Insigselten, und als er zur Vertheibigung seiner Meinungen das "Examen de Indoens Phariseas conferidas con à ley escripta" 1624 herausgab, klagten Aus Inden dei der Cristischen Obrigkeit des Asheismus an. Hierdurch wurde er

Digitized by $ar{ar{\omega}} OOQI$

Acre (St. Tean d'Acre von den Franzosen genannt), das alte Akto, im Metelalter Ptolemals, Stadt mit Hafen an der Kuste Griens, am Fuse des Komel, hat gegen 10—15,000 Einw.; der Hasen ist versandet, dessenugeach aber noch immer einer der besten an dieser Kuste. Durch die Genueser 1004 obert, siel A. 1187 in die Hande des Sultan Saladin, ward ihm 1188 wiel entrissen, blieb die 1291 der vorzüglichste Landungsplat der Kreuzsahrer, Sisnes Bischofs und des Jahanniterordens. Hierauf siel es in die Hande der Ägypund 1517 in die der Türken. Unter dem grausamen Diezzar Pascha hielt es 179 mit Husse der Engländer unter Sidney Smith 61 Tage lang die Belagerung t Franzosen aus. (S. Ug pren, Landung der Franzosen.) Um 27. Mai 182 ward es durch Ibrahim Pascha, Sohn des Vicetonigs von Ägypten, mit Stugenommen, Abdullah Pascha, der es sechs Monate vertheidigt hatte, nach Ugypt gesährt und dort mit großer Milde behandelt.

Act ist im Schauspiele berjenige Hauptabschnitt, mit welchem die Sandlui bes Studs entweder fur den Buschauer einen Stillftand macht ober gang ju En geht. Infofern auf der neuern Bubne ber Unfang des Ucts burch bas Aufzieh bes Borhangs bezeichnet wird, nennt man ihn auch Aufzug. Die Benennui Sandlung ober gar Abtheilung ift meniger zwedmäßig : benn ein gutes Drama b nur Gine Sandlung, und ein Ding in Giner Abtheilung ift ein Wiberfpruch. fern jebe Sandlung von felbft in brei Abschnitte - Beginn, Fortgang und Schli - gerfallt, wurde fich baraus fur das Drama die Eintheilung in brei Acte als d natürlichste ergeben; ba jeboch bei umfangreichern Sanblungen biefe Bahl nicht auf reicht, fo ift fur folche bie Sonderung in funf Sauptabschnitte die gewohnlichen Wiewol feber Uct einen Rreis wesentlich in die handlung eingreifender Momen umfaßt und mit dem Schluffe beffelben ein Rubepunet in bem Gange der Begeber beiten eintritt, fo ift berfelbe boch immer als nothwendiger Theil eines organische Bangen zu behandeln. In fünfactigen Studen enthalt ber erfte Act gewöhnlich bi Erpositionescenen, mabrend die drei folgenden die Sandlung bis zur Rataffront Die Eintheilung in zwei und vier Acte wird von ben Deiften verworfen Durch einen Stillftand entfleht Das, was man nicht gang zwedmäßig 3 mifch en act (f. b.) nennt. - Uct nennt man auch bas jum Rachzeichnen aufgeftellt Modell und die nach bemselben verfertigte Zeichnung, die in den Kunstakademier als Studium des Racten benust wied.

Act, Acte, Acten. 1) In der franz. Rechtswiffenschaft heißt Acti eine Urtunde, Bescheinigung, Schrift irgend einer Art, baber donner acte, eine Urkunde über etwas Geschehenes ausstellen. In diesem Sinne hat auch der lette oder hauptheschluß des wiener Congresses vom 8. Jun. 1815 die Benennung Cons grefacte erhalten und beißt jest beutsche Bundesacte. Dan unterscheidet bort a) Privaturkunden (actes sous seing privé), welche ble Anerkennung der Pari teien bedürfen, um eine rechtliche Wirtung (Beweis und Bollftredung) hervor zubringen; b) öffentlich beglaubigte Urfunden (actes authentiques), welche auch ohne Anerkennung beweisend find, bis fie für unecht ober verfalscht erklart werben, und c) vollftredbare Uneunben (actes exécutoires), welche, fo lange nicht ber Bes weis ihrer Unechtheit unternommen wird (inscription à faux), ohne Anertennung und Proces durch Erecution vollstredt werden und ein Pfanbrecht auf die Gutet des Schuldners wirken. Dabin gehoren besonders die Notariatbinftrumente (actes notariés) und alle ausgefertigte Erkenntniffe frang. Gerichte. Auslandische Ur funden und Erkenntniffe haben blos Beweistraft, nicht Bollftredbarfeit. England heißt Act eine handlung, Befchluß. Daber Parlamenteact, ein vom Parlament gefagter und bom Sonia genehmigter Schlus, ein Smetu: (G.

Stofbeitannien.) Die Befdiuffe bes Parlaments werben nach beenbigter June beffelben, beren regelmäßig eine im Sahre mit Unterbrechungen (Drorogo inen) ehalten wird, in eine Urfunde gufammengefaßt, welche bad Statut ift, myon bie einzelnen Schluffe die befondern Capitel ausmachen. Angeführt werben fie babet mic dem Regierungejahr bes Konigs und bem Capitel; 3. B. bie Sabeade Excepting ift das 2. Cap. des Statuts vom 3. 1680, dem 31. Regierungsiffice And, und wird bezeichnet 31. Ch. II. e. 2. Bei biefer Bablung ber Regies michn wird das Jahr der Thronbesteigung für voll gerechnet. — 3. Acten rmmin Deutschland die gefammelten Schriften und Urfunden irgend einer Schundlung, einer geführten Bermaltung, insbesondere eines Rechtshandels. fülkinichem fich nach ber Behorbe, bei welcher fie niebergeschrieben und gesamzu worden find, g. B. Geheime Cabinets : , Ministerial : , Gerichtsacten u. f. w. Am list die ju einer Sache geborigen Schreiben unter einem Umschlag (Tectur) pimmen und bezeichnet bie einzelnen Stude mit Bahlen in einern Biereche radiangulas), nach welchen sie angeführt werben (fasc. I, 61), aber weit zweite migrift et, fie genau chronologisch zusammenzuheften und die Blatter mit Babin in bezeichnen. Die Aufschrift ber Acten, welche bie Behorbe, por tvelcher fie gini find, den Segenstand und die Beit angeben foll, ist bas rubrum, weil es frus mit wihen Buchstaben gemalt murbe, ber Inhalt bas nigrum ber Acten. Offents an haben volle Beweiskraft, vorzäglich die gerichtlichen, wenn fie in ring: Form geführt find, wozu bie Gegenwart ber erfoberlichen Beamiten, bas bichen und in einigen Landern, g. B. Preußen, auch die Unterzeichnung ber mbinden Parteien gehort. Privat : ober Manualacten find bie, welche vote दैक्षातिक ober Privatperfonen zu ihrer Notiz gesammelt werden. Zu getreuer may ber Acten find eigne Beamten bestellt. (G. Actuarius.)

Acta Eruditorum, ble erfte in Deutschland erschienene gelehrte Beits "ct und lange Beit bindurch eine ber gelefenften und am weiteften verbreiteten, ्रिक्ष के Beispiel des "Journal des savans" und des "Giornale de' letterati", aber bie damale fich bebende Thatigeeit bes beutschen Buchhandels, verans, - bm leipziger Profeffor Deto Mende 1680 gur Begrunbung biefes fritischere Machdem er durch eine Reife nach Solland und England die nothwen-Erbindungen eingeleitet hatte, begann er in Gefellschaft ber ausgezeichnet = 1 Amficen Gelehrten 1682 die Herausgabe bes Journals, welches mit jeber ut the finen großern Rreis von Lefern zu verfchaffen wußte. Bu ben Mitarbe i=: Schotten Carpzov, Leibnig, Thomastus, B. v. Bunan u. A. m. Der 3tor &' In beschränkte fich auf treue und vollständige Relationen, und es blieb die er dami auch dann noch treu, als durch die in Holland erscheinenden franz. Jours wimien Lebendigkeit und Selbstandigkeit in die offentlichen literarischen Ber-Lindingen gekommen war. Bum Theil in biefer zu geringen Beachtung ber Fole-Amm der Beit, dann in den Unruhen bes fiebenjährigen Kriegs, am meiften aber A logisfen Redaction des Professors Bel seit 1754 lag der Grund, daß das land immer mehr an innerm Gehalt und außerer Berbreitung verlor. Der Jahr 1776, mit welchem es schloß, wurde erft 1782 ausgegeben. Mit allen Aplementen und Registerbanden bildet es eine Reihe von 117 Banden in 4.

Acta Sanctorum ist nicht nur die Benennung für die Sammn älter Rachrichten über die Martyrer und Heiligen der griech, und latein, indern auch der Titel eines alle jene Nachrichten umfassenden Werks, webim Betanstaltung des Jesuisenordens von Bolland 1643 begonnen, und
kinste Tode von andern Mitgliedern dieses Ordens — von dem Begründer gehald Bolland isten (s. d.) genannt — bis 1794 fortgesetz, obroot bis jest
kindt beendigt wurde (Antwerpen, Brüssel und Aongerloo, 1643—1794,
haldsände, welche die 15. Oct. gehen). Bereits im 2. und 3. Jahrh: sinden
de Junn von Auszeichnung einzelner Nachrichten über Personen, welche sich

burch einen beiligen Lebenswandel ober burch Bestänblakeit bei ben Christenverl gungen gusgezeichnet hatten; ausführlichere Biographien begannen mit bem Sabrh, und mehrten fich bis zu Enbe bes Mittelalters in unaberfebbarer Unga Seit ungefahr bem 6. Jahrh. fing man an, aus biefen einzelnen Lebensbefchreibt gen allgemeinere auf Erbauung berechnete Werte jufammengulegen, und die ei Frieifche Sammlung von Driginallegenden lieferte 1474 Boninus Mombriti liber alle biese und andre Sammlungen ragt aber die erwähnte antwervener du ibre Bollstandigteit, Treue und Unparteilichkeit, sowie burch bie gefunde Rr und treffliche Erlauterungen bervor, welche fie auf immer zu einer toftlichen Sch Fammer für bie Beschichte machen wird. Die neuere Beit bat biefe gang im Ge and Beburfniffe des Mittelalters begrundete Gattung der Gefchichtschreibung ni richtig aufgefaßt und balb bie Korm, balb ben Gehalt jener meift von Beitgenof aufgefehten Rachrichten zu ftreng beurtheilt. Geht man aber mit Unbefangent en bas Studium iener Dentmale ber Borgeit, bringt man tiefere Renntniß Unfichten. Sitten, Gewohnheiten und Gebrauche jener Beit mit, wendet m eine auf dieser Renntnig begrundete vorsichtige und behutsame Kritif an, weiß m endlich bas weniger Befentliche in jenen Biographien von bem Befentlichern fchict zu fonbern, fo wird man in biefen Rachrichten einen herritchen Schat Specialgeschichte bes Mittelalters finden, welcher, obicon mit Borficht, be ficherer zu brauchen ift, je weniger bie Berfaffer Das, mas temporelle oder indi Duelle Ansicht und Meinung war, kunftlich einzuweben verftanben. Actenversenbung. Schon früher suchten bie Richter in ben neue

german Staaten in Schwierigen Fallen Belehrung bei andern erfahrenern u größern Gerichten (Dberhofen), und es bilbeten fich ju folden Belehrungen in a Jehnlichern Stabten die Schoppenstuble und nach Stiftung ber Universitaten Juristenfacultaten. Der Doctoreid verpflichtet zu gewissenhaftem Rathertheil Das Einholen bes Raths auswartiger Rechtsgelehrt (respondere de jure). ward immer gewöhnlicher, als der bürgerliche Berkehr lebendiger und verwickelt wurde, bas rom. Recht an Ansehen gewann, und die Disbrauche in ben G richten, die Unwiffenheit und Übereilung ber rechtsundunbigen Richter fühlbar purben. Die Grauel ber Eriminalrechtspflege Deutschlands im 15. und 1 Tabrh, fuchte man baburch ju milbern, bag ben Stadtrathen, Amtleuten u. f. t i. B ber Criminalgerichtsorbnung von 1532 (ber fogenammten Carolina) verboti n nurbe, Folter und Strafen ju vollstreden, wenn fie nicht burch rechtliches E E. untniß eines rechtsgelehrten Collegiums bazu ermachtigt maren. Um diefelbe Be m urde auch in Civilsachen die Actenversendung haufiger, indem fie in den Falle re ichsgesetlich wurde, in welchen der Weg an die bochften Reichsgerichte nicht c of finet war, und doch auch im Lande felbst tein gehörig besettes Gericht bet dritte It aftanz aufgestellt werden konnte. Dier wurde die Actenversendung mit Kraft be R. wiston als Surrogat eingeführt. Da in kleinen Staaten alle Interessen fich allzu nathe berühren, so suchte man in ber Actenversenbung an auslandische unbefangen Collegien ein Mittel gegen bie Parteilichteit ber Landesgerichte, welches biefen felbft of sehr willkommen war. Diese Einrichtung ist für die Rechtsverfassung Deutschland von außerordentlicher Wichtigkeit gewesen und hat viel genutt, aber auch manche Schaben gebracht. Es war in den Entscheidungen der Spruchcollegien keine Ein heit, und konnte nicht sein, da jedes nur seinen Überzeugungen folgen mußte, un Die angenommenen Grundfage für Undere feine Berbindlichkeit hatten. Daher konnt keine feste Praris zur organischen Fortbilbung ber Rechtsverfaffung aufgestellt wer Den Richtern war die Bersendung der Acten oft nur ein Mittel ber Bequem lichkeit, und da man keinem Spruchcollegium ein geößeres Ansehen als andern bar legen konnte, bemzufolge aber die Fortsetung der Rechtsmittel so lange gestattet mußte, bis brei gleichlautende Erfenntniffe gleichfam ein Gottesurthell ber Rechts wissenschaft bisbeten, so wurden hierdurch die Processe unendlich verzögert, und gut

wien wol beifig und mohr Erkenntnisse eingeholt, ohne daß beel vollkommen zachsenige zum Borschein kamen. Auch wurde dabei der eigenthumliche Geist in kandelgelegebung oft sehr vernachlässige. Dies bewog die Regierungen vieler weischen dieder, die Actenversendung auch bei den untern und mittlern Gerichten zug zu werlagen (wie in Östreich, Preußen, nunmehr auch in Baiern, Würstendung a.), wie sie denn in den obersten Gerichten des Reichs und der größern Etwam schon früher nicht kattgesunden hatte. Bielleicht hatten die Bortheile, wie Achmersendung gewährte, und wovon, außer der größern Unbefangenden Kichtersprüche, vielleicht der wichtigste durin bestand, die Berbindung zwicker Dierie und Praxis zu unterhalten, mehr eine Beschränkung als die ganzliche Liedeng angerathen. Neuerdings hat man bagegen die Lehrer der Rechtswissen Int. wie mehre ausgezeichnete Beispiele beweisen, wieder neben ihrem Lehrantte

il Riglieber ber bobern Gerichte zu benugen gefücht.

Actie (action), ein Theil eines gufammengelegten Capitals ober Gefells Sissandgens, welche zu einem verhaltnißmäßigen Anthell an ben Bortbeilen iden biefe auch nicht in Gelb bestehen) und bem baaren Bewinn (Divibende) bethe Diese Theile werden in der Regel auf gleiche Summen gestellt; die Einlage ार Griffcaftstaffe kann nicht zurückgefobert werden, bagegen kann jeber Theil= late in der Regel feine Antheile an Andere verlaufen, und nach bem Gewinn oder inuf der Gefellichaft, oder der Deinung darüber, fleigt oder fallt der Preis ber; thia. Go fliegen die Actien der holland, offind. Gefellschaft (gefliftet 1602) 120 auf beinabe 1900 Proc., d. b. bie ursprüngliche Actie von 3000 Gib. wur be 36,000 Sib. verkauft. Zene Beit (1716—20) war überhaupt eine Peri be. mus von dem Handel nach Amerika und Affien sich unermeßlichen Gewinn perand, and ein Durft nach schnell zu erwerbenden Reichthumern die Gemuth er ber Irida in allgemeinen Taumel verfett hatte. So in England die Chibfees manie, in Franfreich die Unternehmungen bes Schottlanders Law met wird ber Betrag ber Actie baat eingelegt, sonbern ber Actions tale vers Auffch nur, biefen Betrag auf Berlangen einzugahlen, und fo if. zuweilen 13 105 forinbarer Kond von Millionen zusammen, mahrend bas wa'nre Capital wifter flein ift. Dan bat auch Actien ohne Antheil am Gewinn und Berluft. Am swiffe Zinsen tragen (actions rentières und interessées), uni) die Neigung dudspiel noch burch manche andere Kunsteleien zu reizen und zu nahren ace - Actien werben auch bie Empfangefcheine ober Urfunden genomnt, burch ziehm, ber zu einer Actienunternehmung ein Capital ausgezahlt hat, folches diffigi with und wodurch ihm die davon zu hoffenben Binfen zugefichert werden.

Action, Thatigfeit (bem Leiben entgegengefest), bezeichnet bie funftgemaffe Erhang bes Innern in der Bewegung bes lebendigen Menfchenkörpers. Go. nis fonnte fie in ber Beredtfamteit, in ber Pantomime und in ber Schaufpielfunft Aber in ber neuern Beit hat man ben Ausbruck Action besonders und aufhliefend in den beiden lettern Runften gebraucht. Man versteht nämlich finner mit Recht die Darfiellung des Innern in der Galtting und Bewegung des ions, fofern baduech ber Darftellende eine fremoe Perfon barftellt; benn in an Salle muß die gange torperliche Erscheinung in das Gebiet der Runft erhos 3 min, da bingegen ber rednerische Ausbruck mehr subjectiv ist und als Sun Ausbrud fich mehr auf die Beranderungen bes Gefichte und Bewegungen Dinbe einschränkt. Man fpricht baber fest gewöhnlich nur von theatralis z, nicht wen rednerischer Action. Bu jenen gehort alfo bie pantomimische Action Sie fomfpielerische im engern Sinne. Beiber Unterschieb hangt bavon ab, in ber lettern fich die fichtbare Darftellung mit der horbaren (Declamation ober (an) berbindet, und man tann baber wieder bie Action im recitirten Schauspiel Shaufpieleunft) von ber Action bes Opernfangere unterfcheiben, beren ipublimitateit durch die Ratur ber Dufit bestimmt ift. Bei der pantomimi-

Digitized by GOOGIC

worflichkeit an biefen Punften, und tann burd Befehle bes Beamten weber gend thigt werben, gegen feine Pflicht zu handeln (untreue Meberichreibungen ober Be glaubigungen vorzunehmen), noch fann ihn ein foldet Befehl, wenn er gehord bat, gegen eigne Berantwortung und Strafe beden. Gelbft ba, mo, wie in Preu Ben, die Protofolle bem Actuar laut in die Feber bictirt werben, hat berfelbe bi Pflicht, ben Richter, wenn er von der Wahrheit abwiche, zu erinnern, und barf fil an einer Berfalfchung nicht brauchen laffen. Bu einem jeben gehörig befetten G riche gehort ber Actuarius mefentlich, und in einigen Landern (& B. im Konigreit Sachsen) muffen wenigstens in Criminalfachen bie Actuarien als Notarien angestel und vereibet fein. Der Actuar barf mit bem Beamten, weil er deffen Sandlunge beurkunden foll, nicht in einem folden Berwandtschaftsverhaltniffe fteben, daß von ihm abbangig ift und nicht gultig fur ihn zeugen tann. Gelbft bei ben Patrim nialgerichten follten immer befondere Actuarien angestellt fem, wiewol einige Gefeta bungen ben Patrimonialgerichten gestatten, bag ber Richter zugleich als Actifar vereib ift und handelt. Dann muffen, wenigstens in Criminalfachen, ber Regel nach Schol pen zugezogen werben. Der Metuar folleigentlich bie Niederfchreibungen fogleich bei b Berhanblung vornehmen, babei bemerten, welche Gerichtsperfonen ober anbe Beamte jugegen maren, bas Niedergeschriebene fogleich ben Parteien vorlefen (inder es fonft ber Regel nach teine Beweistraft bat) und felbst unterzeichnen. Das einmi Riebergeschriebene barf er nicht mehr eigenmachtig abandern, fondern bie Abar berungen muffen ale eignes Protofoll behandelt, baher auch turge Randbenfertur gen von ben Partelen genehmigt werben. In Prengen ift bie Unterzeichnung vo Seiten ber Parteien gesetlich vorgeschrieben, und wenn fie fich beffen weigeri foll ein Belige herbeigerufen, und ber Grund ihrer Weigerung erforscht werdet Bei großern Beborben find die Geschafte der Actuarien oft getheilt, eigne Arch vane, Registratoren u. f. w. angestellt; gewöhnlich hat aber ber Actuar außer feiner Sauptgeschaft noch manche andere, bas Entwerfen ber Concepte, Die Gorge fur b Reinschrift (mundum), für bie Behandigung berfelben an die Parteien burch b Boten u. bgl. zu besorgen, und ift zugleich febr oft Stellvertreter bes Richter menn biefer abmefend ober verhindert ift.

Acupunetur (von acus, Nadel, und punctura, Stich), ein heilversahret bei welchem man durch Einstechen metallener Nadeln in weiche Theile des Körpet lähmungsartige, frampshafte, rheumatische Krankheiten und namentisch mehr Augenübel zu heilen versucht. Die Operation ist, gut ausgesührt, nicht schwert haft, von keiner Blutung und Geschwulst begleitet, und in der Hand des tationnelle Arztes von größer, zum Theil überraschender Wirksamkeit. Etwas scheint auch au das Metall anzukommen, aus welchem die Nadel besteht; man wählt stählern silberne und goldene. Wan schweibt die Ersindung der Acupunctur den Chinese und Japanesen zu; in Europa wurde sie zuerst durch Engelbert Kämpfer un Wisch, ten Rhyne im 17. Jahrh, bekannt, aber gänzlich wieder vergessen, die in neuerer Zeit einige franz. Aerzte die Operation wieder versuchten, anpriesen, un dabei Nachahmer und Nachbeter fanden. Zest ist man zu einer gemäßigtern un richtigern Wirkung des Nittels zuräckzeichert. Bzl. Churchill, "On acnpuncture (deutsch mit Anmert, von Friedreich, Bamb, 1824); Cloquet, "Traité de l'acupuncture" (Paris 1826); Woost, "De acupunctura" (Lyz. 1828, 4.).

Meutus, f. Mccent.

Abagio (langsam): 1) von ben hauptgraben ber musikalischen Bewigungen ber zweite (f. Tempo); 2) bie Benennung ganzer musikalischer Sal oder Stude, bie in biesem Grabe ber Bewegung, und zwar mit ruhrenbem un gefühlvollem Ausbrucke, der bieser Bewegung eigen ist, vorgetragen werden.

Abalbert (Abelbert, auch Albebert), ein Gallier, ber um 74 in ben Maingegenden das Christenthum lehrte. Er war der Erste, ber sich der Eitführung rom. Kitchensatungen und Gebräuche in Deutschland widersete.

shte die Berehrung ber heiligen und Reliquien und die rom. Beichtprapis als mit darzustellen und murde deshald von Bontfacius, dem Apostel der Deutschen, wim Bischof zu Rom als Keher angeklagt, auf den Spnoden zu Solfsons 744 m. Rom 745 als solcher verdammt und im Kloster zu Fulda gefangen gehalten. Endich entkonnnen, soll er am Ufer der Fulda von hitten erschlagen worden sein. Seine Anhanger, die ihn gleich einem Apostel achteten und seinen Haaren und Kincin die tiefste Bezehrung wildmeten, nannten sich Albebertiner.

Abalbert, ber Beilige von Prag, Apoftel ber Preußen, der Sohn eines mermen Bohmen unb.073 — 982 am Dom zu Magdeburg klöfferlich gebildet, mute foon 983 Bifchof von Prag, tonnte aber ben neubefehrten Bohmen ihre am beibulichen Sitten nicht abgewöhnen und die rom. Kirchensahungen durch im mondifche Strenge nicht angenehm machen. Über bie Fruchtlofigkeit feines menen Gifers entruftet, verließ er 988 feinen Sprengel und lebte in ben Rloftern Rontecaffine und Rom, bis die Bohmen ihn 993 jurudriefen. Aber fcon nach mi Inheen trieb ber Arger über ihre heidnische Wilbheit ihn wieder fort. Er ging in a Riefter nach Rom, von ba im Gefolge bes Raifers Dtto III. nach Deutschland, windder Reife er ben nachmaligen Ronig von Ungarn, Stephan ben Beiligen, # Gran taufte, und, nach einem Befuch ber Rlofter in Tours und Fleury, nach Garin un bem Dergog Boleslaus von Polen, mo er ben Entfchluß fofte, bie beib: Dengen zu bekehren. Er begann fein Taufgeschaft in Danzig , tam bann and Preugen, wurde aber bei dem zweiten Berfuche, bas Chriftenthum zu predigen, 3 de Gegend, wo jest Fischhausen liegt, am 23. Apr. 997 von einem Baibelot= m (preuf. Gogenpriefter) ermordet. Sein Leichnam, um fo viel Golb, als er Exer war, von Boleslaus erkauft, durch Wunder berühmt, felbft von Otto III. 2 Gnefen befucht, und 1038 von dem Bergog Bezetistav von Bohmen entführt, weiter mehr aus, als bem Beiligen felbst gelungen mar. Unter ber Bedingung, befe wenderthatigen Gebeine in ihrer Mitte gu haben, unterwarfen fich bie Bohma willig ben Sahungen ber driftlichen Lehre, bie fie von ihm felbst nicht hats m canehmen mollen.

Abalbert, Erzbischof von Bremen und Hamburg, ber Sohn eines fachs. Malenden, erhielt 1043 bie erzbischöfliche Burbe vom Raiser heinrich III. Als Broundter und Freund beffelben begleitete er ihn nach Rom und ware 1046 winche felbft Papft getagrben. Papft Leo IX., fur ben er 1049 auf ber Synobe ju Aing gesprochen, machte ihn 1050 ju seinem Legaten im Norden. Gein Sprena erfredte fich über Danemart, Rorwegen und Schweben, aber vergebens frebte = 23 ber Burbe eines Patriarchen ober Papftes über ben Rorben; Sang feiner beiben Rathebralen wußte er, gum Theil durch unred maßige Erwerman, ju erhöhen. Bahrend ber Minderjahrigkeit Beinrich IV. rif er in Gezindaft mit bem Erzbischof Sanno von Roln die Bormunbschaft und Reichever-Zing en fich, gewann vor biefem Nebenbuhler burch Rachlicht gegen die Leiben-देविक bes jungen Ronigs ben Borgug, und bemachtigte fich, nachdem er benfel-= 1065 wehrhaft gemacht, ber unumschränkten Regierung im Namen Beinrich's, Fa Bemilberung und übermuth eine Frucht ber von A. erlittenen Behandlung no de Grandfage des Erzbifchofs war. . A.'s Stolz und willfürliche Regierungsrollung bewog die deutschen Fürsten, ihn 1066 gewaltsam von Heinrich zu ents was; boch nach turgem Rampf mit ben fachf. Großen, bie nun fein Gebiet versiden, fland er 1069 schon wieber im vollen Besitze der vorigen Macht an Bein: 3 Seite, und ben Fortgang feiner ehrgeizigen Entwurfe unterbrach nur fein Tob ■17. Marz 1072 zu Gostar. Bei fürstlichen Eigenschaften und unbezweifelter seiftes und der Charaftertraft über seine Zeitgenoffen fehlte ihm Baffigung und Ebelmuth, um ben Ramen bee Großen ju verbienen, Mile Bewunderung ihm beigelegt bat. Gewaltthaten und Ungerechtigkeiten ins. fer. Achte Auft. L Digitized by Google

beffecten bas Unbenten feiner Berwaltung Deutschlands und verschuldeten bas Uns glint und bie Berwirrung, worein bas Reich unter Beinrich IV. gerieth.

Abam, b. b. ber Denfch, und Eva, b. h. bie Mutter ber Lebenbigen, merben als bas erfte Menfchenpaar auf Erben ermahnt. Dies, fowie bie übrigen Rachrichten über fie bei Dofes in ber Schopfungegeschichte burfen wir als allgei mein bekannt vorausseben. 2. ftarb in einem After von 930 Sahren, von bener er 130 im Parabiefe verlebt hatte. Bu Folge ber falfch verftandenen Stelle Josuf 14, 15. in ber lat. Ueberfegung (Vulgata) nahmen nach bes Hieronymus Bor gange febr Biele an , baf A. ju Bebron begraben fei; nach einer driftlichen Sagi aber rubt er auf bem Berge ju Golgatha. — Bieles von ber Schopfungs geschichte im U. E. finbet man mit mehr ober weniger Beranderungen in ber Sagen fast aller alten Bolter, sodaß sie bei allen eine gemeinschaftliche Quelle ge habt zu haben scheint. Rach ben Sagen bes Drients im Talmud fchuf Gott ben ? aus bem gefammten Staube ber gangen Erbe, als Mannweib mit doppelten Antlige, von gigantischer Große. Gein Saupt reichte bis gum Simmel, ber Glan feines Angefichts übertraf bie Sonne. Ihn furchteten felbft bie Engel bes himmel und alle Gefchopfe eiten ihn angubeten. Da ließ ber Berr, jum Beweife feine Macht fur bie Engel, auf A. einen Chlaf fallen und nahm von allen feinen Glic bern etwas hinweg und befahl beim Erwachen bem A: die abgenommenen Theil auf dem Erdboden zu zerftreuen, damit die ganze Erde von feinem Samen bewohn werde. A. verlor baburch feine Große, allein feine Bollfommenheit blieb, und Got fcuf bem A. ein Weib, die Bilith; boch fie entfloh durch bie Luft, und ber Ber fcuf ihm aus feiner Rippe bie Eva. 3m fconften Schmude führte Gott fie ben 2. gu, und Engel fliegen vom himmel herab, fpielten auf himmlifchen Inftrumenten und Sonne, Mond und alle Sterne tangten ben Reihen. Und Gott felbft feg nete bas Paar und gab ihnen ein Mahl auf einem Eische von Sbelgestein, wobe Engel die toftlichften Speisen bereiteten. Die herrlichkeit U.'s reigte jum Reit und dem Seraph Sammael gelang die Verführung. Das gludliche Paar war aus dem Paradiefe in den Ort der Finsterniß verstoßen und manderte nach und nad durch die Erden bis zur siebenten, Tebhel, die wir jest bewohnen. Nach den Roran bereitete Gott ben Rorper feines Statthalters auf Erben aus trockenem Thon ben Geift aus reinem Feuer. Nach den perf. Sagenschreibern schuf Gott bei erften Menfchen aus einem Zeige ber fieben Erbfchichten und begabte ben Rorpe mit wundervollen Bollfommenheiten. Alle Engel bewiefen bem neuen Gefchopf ihre Chrfurcht, nur Chlis nicht, ber beshalb aus dem Paradiese verftoßen und bie fes bem A. gegeben warb. hier warb Eva geschaffen. Aus Rache verführte Ebli die Menschen, und sie wurden auf die Erde herabgestürzt. Des reuigen A. erbarmt fich Gott und ließ ihn in einem Gezelte am Orte des Tempels zu Metta durch ber Erzengel Sabriel die gottlichen Gebote lehren, die A. treu befolgte, worauf er au dem Gebirge Arafat nach 200 Jahren die Gattin wiederfand. Er ftarb und wurd auf dem Berge Aburais bei Deffa, nach Andern von Roah in die Arche genommer und enft von Melchisebet ba, wo nachher Zerufalem ftand, begraben. Bal. Gichhorn'i " Urgefchichte" von Babler (2 Thie., Aleborf 1792), und in Bezug auf bie fpa tern Sagen ber Juben und Mohammebaner Eifenmenger's "Neuentbedtes Juben thum", Th. 1, S. 364 u. 827 fg., u. Th. 2, S. 417 fg.

Abam von Bremen, Domherr und Schulrector in Bremen, von Erzbischof Abalbert 1067 bazu ernannt. Seine Baterstadt foll Meißen sein und sein Todesjahr fallt nach 1076. Als Theilnehmer an ben Bekehrungs anstalten für die ftanbinavischen und wendischen Bolter, beren Mittelpuntt bamali -Bremen war, besuchte A. mehre Lanber bes nordl. Europas und beschrieb bie driff liche Kirchen = und Religionsgeschichte bes Norbens von 788 — 1072, nad Urkunden, Miffioneberichten und Erzählungen der Landesbewohner. Schatba Ind feine Mitthellungen über Danemart, Schweden und Rugland; auch fur bi Schichte des Erzbischums Bremen und des Erzbischofs Abathert hat sein Buch Serch. Der Pergamentcoder seiner "Historia ecclesiastica" wurde von Barthofin abem Alester Soroe entdeckt und von Bellejus (Ropenh. 1579, 4.) zuerst zum dend besiedert. Die erste Uebersehung mit Anmerkungen gab Carsten Misegaes (Bremen 1825) Peraus. Eine durch die Lesarten des noch unbemutzten wiener Erdp sericherte Ausgabe wird von der franks. Gesellschaft für alte deutsche Gesichtschunde erwartet.

Ab am berger (Maria Anna), geb. Jaquet, eine ber vorzüglichsten beite Schauspielerinnen, geb. 1752 in Wien. Als Tochter des Hosspalpielers Jimet betrat sie schon im Kindesalter mit ihrer Schwester Katharina, welche ein wer Zod den schonsten Hosspalpielers mit ihrer Schwester Katharina, welche ein mer Zod den schonsten Hosspalpielen entriß, die Buhne. Nach einigen Bersuchen mit wie der Scholen bieses Faches wie einer dem beiten wirdigen Natur, Mannichsaltigkeit und Bollendung. Sie wie einer des Buchern studirt, aber ihr glücklicher Genius ließ sie die Natur mit wam sichern Sefühl beobachten. Seit 1781 war sie mit dem Hosspalpier Adambers wernachtt. Im Febr. 1804 betrat sie zum lehten Wal die Bühne und starb noch wiedigem Jahre, nachdem sie fast ein halbes Jahrhundert durch hohe Kunstsleistungen entsicht hatte. — Ihre gleich talentvolle Tochter, Antonie, war die Braut Ib. Körner's, und ihr sang der unvergestliche Sanger manches liebliche Lieb. 1817 verließ sie die Bühne, auf der sie schon Liebe und Bewunderung sich erworden were, und verehlichte sich.

Abamianer ober Abamiten war ber Spottname einer drifflichen Gefte \$ 2. Jahrh., die gleich ben Abeliten zu ben Enthaltsamen gehörte. Ihr Stifter 👊 Proditus, ein Schüler bes Karpokrates, gewesen sein. Durch Enthaltsamkeit inden fie den Stand der Unschuld wiederherzustellen, wie er vor Abam's Katt mar. Danner und Frauen fanden fich in ben Berfammlungen unbefleibet ca. Ber in ber Beherrschung ber naturlichen Triebe nicht bestand, wurde, wie Lan aus bem Paradiefe, aus ihrer Gemeinschaft verftoßen. — Abamianer matte fich auch jene fcwarmerische Sette, beren Stifter am Enbe bes 13. Jahrh. it grangefe Dicard mard, weshalb fie auch fehr oft Dicarben hießen. Die mei-🔁 Unhänger, namentlich auch unter den Frauen, fand seine freche Lehre von Berwerfung bes Abendmahls und ganglicher Gemeinschaft ber Weiber in Bohmen, = Den Bamptfammelplat auf einer Infel bes Fluffes Lufinit hatten. Dort wiel fie 1421 Bista, benn von ben Suffiten maren fie wegen bes Ber-Afens ber Transsubstantiationstehre nicht minber gehaßt, als von ben Raaten. Bista ließ Taufende verbrennen, ohne fie auszurotten. Spater nannte mandemal auch die Refte ber Taboriten spottweise Picarben. - Ubas ziten ober Radtlaufer hießen auch die Anhanger ber beiben Biebertaufer, Coniber und Schufter ju Amfterdam im 16. Jahrh., welche gleich Abam unbe-Let zu geben verfuchten.

Abams (Sohn), f. Pitcairninfeln.

Abams (John), Prasident ber Bereinigten Staaten Nordamerikas und wie ber ersten Staatsmanner seines Baterlandes, aus einer angesehenen ehemaligen mitmærfamille, die 1630 aus England sich und zu den ersten Ansiedlern in Inachusetesbai gehörte, wurde dort zu Braintree am 19. Oct. 1735 gedoren: » der Revolution, die sein Baterland in die Reihe unabhängtger Staaten in, zeichnete er sich als Rechtsgelehrter ans. Seine Heimat Massachusetts is seit langer Zeit mit der englischen Regierung über wichtige Gegenstünde in in gelegen, und um so leichter mußte sich hier, besonders in der Hauptstadt dim, eine krästige Opposition bitden. A., der das Bedursnis seines Vaterlandannte, war eistig bedacht, die Volksrechte zu vertheidigen und in dem Bolke windsissinn zu beleben. Schon 1766 schried er in der bostoner Zeitung einen

Berfuch über bas tanonifche Recht und bas Keubalrecht, ber 1768 in London wieber abgebruckt und 1783 mit A.'s Namen in Obilabelphia berausgegeben warb. Es fchien A.'s Sauptzweit zu fein, die fast aberglaubige Berehrung feiner Landsleute für bes Mutterlandes Staatseinrichtungen zu schwächen, indem er ihnen die absto-Benben Grundfate der alten, in England noch gultigen Rechte barlegte. Diefe Schrift war vortrefflich darauf berechnet, bas Bolt ju bem Entschuffe aufzurufen, jeber Ber lebung seiner Rechte Wiberstand zu leisten. Satte er felber beigetragen, bas Bolf in eine Aufregung zu bringen, die ihm gefahrlich schien, so ergriff er gern eine Gelgenheit, ihr entgegen zu wirfen, und als 1770 ein Boltsbaufen in Bofton eine Mil theilung ber Befatung angriff, bie aus Nothwehr feuerte und mehre ihrer Gegne tobtete, vertheibigte er ben Offizier und die Goldaten fo grundlich vor bem Gerichte baß bie Berechtigleit, trot ber Bolkberbitterung, flegte, und bie Freisprechung er folgte. 2. wurde 1774 von Daffachusetts für die Bersammlung gewählt, bie it bemfelben Sahr in Philadelphia ihre Sigungen eröffnete, um über bie gemeinfamer Angelegenheiten der Colonien zu berathen. Er fab zu jener Beit, wo der Gedank ber Trennung vom Mutterlande der Boltsmaffe noch fremd mar, bag ber Brud erfolgen mußte. "Ich weiß," sprach er bei der Warnung eines besorgten Freundes "baß England entschlossen ift, sein Softem zu behaupten, und eben dieser Entschlu bestimmt ben meinigen. Der Burfel liegt. Sinten ober schwimmen, leben obe untergeben mit meinem Baterlande, ift mein unerschutterlicher Entschluf." E nahm an ben Berathungen ber Berfammlung ben thatigften Untheil, und als e im folgenden Sahre, mo der Krieg bereits begonnen hatte, wieber im Congreff er fcbien, mar er es, ber Washington's Wahl jum Dberbefehlsbaber gegen allen Bi berfpruch burch feine fraftige Entschiebenheit beforberte. Es gelang ibm , bem Ge banken einer Trennung vom Mutterlande immer mehr Gingang zu verschaffen und er machte im Mai 1776 ben Antrag, eine Regierungsform einzuführen, bi nach ber Deinung ber Bolksvertreter bas Glud und bie Sicherheit Ameritas an besten fördern könnte. Rach schwerem Rampfe siegte er, und so wurde Lee's Antra auf die Unabhängigkeitserklarung angebahnt, beffen Annahme am 4. Jul. 1776 ein Silberblid im Leben ber civilifirten Welt, Die Beburtoftumbe ber Freiheit Ume ritas mar, bas - ein Wort von Bpron anzuwenden - nicht fich allein fri machte. A. und Jefferson waren von den übrigen Mitgliedern des ernannten Aus fcuffes gewählt worben , die Unabhangigfeitserklarung zu entwerfen, und A. wufil burch feine flegende Beredtfamkeit an jenem Tage die Begner jum Schweigen g Er wurde 1777, nach Frankreich gefendet, wo bei seiner Ankunft ba Bunbniß burch Franklin bereits abgeschloffen mar. Nach feiner Rudfehr in ba Baterland ward er vom Staate Massachusetts zum Mitgliebe bes Ausschusses er mablt, ber bas neue Grundgefet entwerfen mußte, bas größtentheils fein Wer Bald nachher ward er vom Congreß wieder nach Europa gefendet, um Frie densunterhandlungen mit Großbritgnnien anzuknupfen, und kam 1780 in Pari an, wo aber bie Elfersucht bes frang. Cabinets ihm viele Schwierigkeiten in bei Weg legte. In bemfelben Jahre ging er als Gefanbter nach Solland, und mußt sowol durch geschickte Unterhandlungen als durch geistreiche Aufsate, welche di Ansichten des Publicums über Amerika berichtigten, die Regierung und die öffen liche Deinung für sein wiedergeborenes Baterland zu gewinnen. Er blieb in So land bis 1782, wo er nach Paris juruckfehrte, um in Berbindung mit Franklii Say, Sefferson und Laurens den Frieden mit England abzuschließen. Als der erf Gefandte bes neuen Staats tam er 1785 nach London. Georg III., ber wußt daß A. über die Ranke des franz. Cabinets unwillig war, fagte ihm bei der feierl den Ginführung, er freue fich, einen Gefandten zu empfangen, ber fein Boru theil für Frankreich, ben natürlichen Feind seiner Krone, habe. "Ich habe ni für mein Baterland ein Borurtheil", erwiberte 21. In London gab er ein Schubschrift für Amerika (Desence of the constitution and government of the

United States.", 3 98be., 1787) heraus. Als er 1787 nach Amerika gus idutitet war, beforberte er mit Bafbington, Franklin, Mabifon und andern Indinen ber foberaliftifchen Partel Die Beranberungen ber Berfaffung, welche bes Union des Congreffes, ben einzelnen Staaten ber Union gegenüber, befestigten. Er wude nach ber Ginführung bes neuen Staatsgrundgefetes gum Biceprofibens un mibit, und als Bafbington fich 1797 juridgog, ward U. Prafibent. Satte n fib foon fruber unter ber bemofratifchen Partei Feinbe gemacht, fo marb er bert bie Mabregein , die er zur Erhaltung ber Rationalmarbe gegen Frankreichs bindigende Ammaßungen ergriff, noch unbellebter zu einer Beit, wo die frang. Rembilt fo viele Bewunderer unter ben Amerikanern hatte. Er mar, mabrend er 12 der Spife ber Bermaltung ftanb, ber Schöpfer ber amerikanischen Seemacht, de man fraber taum ein amerit. Kriegsschiff auf bem Ocean fab. 216 1801 in Beit feiner Armtsbauer verfloffen mat, fiegte Jefferfon bei ber Babl burch bie Entscheing ein er Stimme. A. hatte feiner ber beiben großen Parteien gefallen: feine Magregeln hatten die Demofraten gu fraftig, die Foberaliften ju fcmach gefunden. Er zog fich auf fein Landgut Quincy gurud, wo er fich effrig mit bem Iderban befchaftigte. Seitbem erhielt er mahre ehrenvolle Beweise bes Bertrauens finer Landsleute, Die ihn bei verschiebenen Gelegenheiten gur Theilnahme an offentlichen Berhandlungen beriefen. Schon 85 Jahre alt, arbeitete er 1820 als Muglid bes Ausschuffes, ber gur Durchficht ber Berfaffung bes Staats Daffadufente ermablt wurde. Im 4. Jul. 1826, bem funfzigften Sabreefefte bee Zape, me er im Saale bes Congreffes ausgerufen hatte: Es lebe bie Unabhangigtrit! expecte ihn in Neuport bas feierliche Glodengelaute und ber Donner best Beschützes, und als sein Diener ihn fragte, ob er wiffe, was für ein Tag sei, gab am Antwort : "D ja, es ist ber herrliche vierte Julius. Gott fegne ihn! Gott teme end Mile!" Ehe ber Abend tam, tury bor feinem Tobe, fprach er noch comel: "Es tft ein großer herrlicher Lag — Jefferson überlebt ihn." Aber Icherion batte auch nicht den Abend dieses Tages gesehen.

Abams (John Quincy), altester Sohn bes Borigen, war 1801 und 1802 kroftmachtigter Minister ber Bereinigten Staaten zu Berlin. Bahrend biefer Zeit bereiste er ganz Schlesien und theilte seinem Bruder in Philadelphia die Beiterbung bes Landes in Briefen mit. Diefer machte fie im "Portfolio", einer in Ptilabelphia erscheinenden Beitschrift, nach und nach befannt. Gie erregten gleiche Industrial bei Belehrung über ein baselbst beinahe vollig unbekanntes Land, wie burch ben Geift für Ordnung und Friede, welchen fie athmeten. Borguglich berrafen fie bas Manufacturwefen Schlefiens, weil hieraus feinem Baterlande ancher Bortheil erwachsen konnte; auch enthielten fie eine Beschreibung ber Fort-Gritte bes Erziehungsmefens feit Errichtung ber Bilbungsfeminarien burch Friebis ben Großen. Sammtliche Briefe erschienen 1804 in einem Banbe, mit einer Linke, da der Berf. Geographie, Lopographie und Geschichte von Schlessen nach taften Schriftstellern behandelt und diese oft berichtigt (beutsch von Friese, 1805). Rachdem Jefferson Prassbent ber Bereinigten Staaten geworben vor, rief er A. von Berlin gurudt. Die Foberaliftenpartet, ber er jugethan x, verfchaffte ihm eine Lehrftelle am harvard : Collegium zu Cambridge in E Proving Maffachufetts, wo er über Gerichts : und Bolfsberedtfamteit Borle: Tarn bielt und ein gefchattes Bert über Rebetunft und Declamation berausgab; Dier gelangte er als Abgeordneter diefer Proving in ben Genat. hier verließ A. > Pantei, welcher er fein Glud verbantte, und trat auf bie Seite ber bemofrati-Ser Prufibent fandte ihn als Minister nach Rufland, und 1814 untertabette A. in Gent den Frieden mit England. Im Marg 1815 ward er bevoll: michtigter Minister am engl. hofe, und von 1817 - 25 unter Monroe's Paffortibelt Staatsfecretair ber auswartigen Ungelegenheiten und bes Innern. In Sebr. 1825 trat er als Prafibent an die Spipe ber Lerwaltung, nach dem Ablauf feiner vierjährigen Amtszeit aber fand sein Nebenbuhler Jackson, besonbers i ben fubl. Staaten, einen fo machtigen Anhang, daß U. weichen mußte.

feine wichtigften Regierungsbandlungen f. Bereinigte Staaten.

Abams (Sam.), geb. 27. Sept. 1722 ju Bofton, vertheibigte fcho auf ber harvard : Universitat 1743 jur Erlangung einer afabemischen Burl ben Sat: "Es ift erlaubt, ber bochften Gewalt Wiberftand zu leiften, wenn b Staat nicht anders gerettet werben kann", der das Thema feines gangen polit ichen Lebens war. Bum Mitgliede der gesetzebenden Bersammlung der Provit Maffachulette ermablt, wurde er balb jum Secretair berfelben ernannt, und wi feit 1766 bis zu Ende bes Revolutionefrieges einer der eifrigften Berfechter b Bolksfache, ber fich lebhaft ben Bebrudungen widerfeste, Die von bem Mutte lande ausgingen. Er gab zuerft bie Ibee an, Boltsgefellschaften zu errichten, b mit einander correspondirten und ihren Bereinigungspunkt in Bofton batten. Die Einrichtung war ein machtiger Bebel ber Revolution. A. tonnte ben Ausbruch D Reinbfeligfeiten zwifchen bem Rutterlande und den Colonien nicht erwarten aus wollte schon Unabhangigkeit, als die marmften Parteiganger nur Abstellung D Befdwerben beabfichtigten. Der Mushebung und Errichtung regulairer Eruppe miberfprach er und verlangte, bag nach bem Beifpiele ber Romer jeder Ameritan Soldat fein folle. Bafbington liebte er nicht; benn fein hitiger und unruhig Ropf war zu verschieben von der Klugheit und ruhigen Besonnenheit diefes Fell Er stimmte felbst zu dem Plane, ihm 1778 den Dberbefehl der Truppe ju nehmen und Gates ju übergeben. Er mar arm, und fein tummerliches Muße: fchien mit ber Ruhnheit bes Beiftes im Biberfpruch. M. murde 1794 Gouve neur von Maffachnfette und trat 1797 aus bem offentlichen Leben gurud. ftarb am 2. Oct. 1803 gu Bofton, arm wie er gelebt hatte, und man nannte ih ben amerif. Cato.

Abamsapfel ober Parabiesapfel, eine Art Pomerangen mit na biger Schale, nur etwas größer und buntler als die gewöhnlichen Pomeranger Mach ber Meinung ber Juden ist dies die nämliche Frucht, welche Abam im De radiese nebst Eva gekoftet hatte, beshalb bedienen fie fich berfelben gur Aus schmudung ber Laubhutten, und es werden zumal die fledenlosen und von mittle Große oftmals zu fehr boben Preisen verfauft. - Auch nennt man fo ben erfte Anorpel in der Luftrohre an der Reble, ber besonders bei Dannern febr bervortrit

Abams Peat ober Abamsberg, von ben Bewohnern Sam-al-e wie Einige berichten, ober mabricheinlicher Bemaleb, b. i. Bohnung bes Schneet genannt, ift der hochfte Berg auf ber Infel Ceplon. Seine Bobe beträgt 668 Fuß und er ift bei heiterm himmel auf 30 Stunden fichtbar. Der Weg bis zur hochsten Sipfel beträgt acht engl. Deilen und ift an manchen Stellen febr ftei Geologisch hat ibn noch Niemand untersucht. Dben auf ber Rlache zeigt man i einem flachen Steine ben Abbrud eines foloffalen guges, ben Bubbha (f. b.) ber Stifter ber Lehre ber Singalefen, jurudgelaffen haben foll, als er in ben Sim mel flieg. Die Mohammedaner nennen ftatt Bubbha Abam, und baber hat de Berg feinen Ramen. Der Abbrud bes Fuges bat rings umber eine tupferne Gin faffung, bie mit vier Reihen angeblicher Ebelfteine befest ift. Ehrwurdig alt Baume, befonbers Rhodobenbron, umgeben ben heiligen Plat. Bubbha's Un hanger ertlettern ihn mittels eiferner Retten, die in ben Felfen befeftigt find. Die werden bie Bande ber Liebe befraftige, Freundschaften gefnupft und Feinde ber fohnt durch ben Segen bes Priefters.

Abanfon (Michel), geb. gu Mir 7. Apr. 1727, entfagte bem geiftlicher Stande, für ben er beftimmt mar, um fich aus allen Rraften bem Studium be Naturgeschichte zu wibmen. Borzuglich mar es bas Linne sche Spftem, welche ihn gur Nacheiferung anreigte. Raum 21 Jahre alt, ging er 1748 an ben Ge negal, weil er glaubte, bag die Ungesundheit biefer Begend noch lange die Ra

urforfcher abhalten wurde, fie ju unterfuchen. Er fammelte bafabit mit bem gabenbiten Eifer unermegliche Schate in allen Naturreichen. Da er balb bas Rangelhafte ber bisherigen Gintheilungsmethoben fühlte, bemuhte er fich, fle burch eine allumfaffende ju erfeben. Außerbem fertigte er von ben Landern, Die er burgmanberte, genaue Rarten, und sammelte Worterbucher von ben Sprae den der verschiebenen Bollerschaften, mit benen er in Berührung tam. Nach einen fimfiahrigen Aufenthalte lehrte er mit ben toftbarften Sammlungen in fein Burland zuruck und legte der franz. softind. Compagnie ichon 1753 den Plan por. af ber Rufte Afrikas eine Anfiedelung anzulegen, in welcher alle Colonialerzeuge mije angebaut werben follten, ohne Regerstlaven zur Arbeit zu gebrauchen. Berichlag blieb unbeachtet; als aber 1760 die Englander bie Rieberlaffung am Ceneal befesten , fuchten fie ibn burch glangenbe Unerbietungen gur Mittheilung feines Plans zu bewegen, Die er patriotifch ausschlug. Die erfte Frucht feiner naarbifterifchen Forschungen war bie "Histoire naturelle du Sénégal" (Dar. 1757,4.). Durch bas Bert: "Familles des plantes" (2 Bbe., Par, 1763) wollte er der Botanit eine neue Geftalt geben; allein gegen Linné tonnte er feinen 3med wicht erreichen. Er hatte jahlreiche Beranderungen und Bufate zu einer neuen Musgabe gemacht, als er ben Plan ju einer vollständigen Encotlopabie faßte. In ber beffauna , bag Ludwig XV. biefes Unternehmen unterftugen werbe, fammelte er tie Materialien und legte 1775 der Afademie einen Plan vor, ber burch feinen Umfang allgemeines Staunen erregte. Man unterwarf ihn einer nabern Drufung. beren Ergebniß jeboch bes Berfaffers Erwartungen nicht entfprach. A's Plan war allerdings trefflich; aber er hatte Unrecht, ihn nicht theilmeife, fonbern auf einmal ausfichren zu wollen, und biefer Eigenfinn war Urfache, bag berfelbe unausgeführt buch. Er fubr indes mit ungeschwächtem Gifer fort, feine Materialien zu vermehm. Außer einigen fchatbaren Memoiren, bie er ber Atabemie vorlegte, gab er nichts mehr heraus; Die Ibee, feinen großen Plan auszuführen, beschäftigte ibn allein; alle feine Mittel wendete er auf, um die Ausführung zu beschleunigen. Aber der Ansbruch der Revolution verfeste ihn in die traurigste Lage; als bas Ras tiznalinftitut bei feiner Grundung ihn einlud, einen Plat unter feinen Mitgliebern Enzunehmen, antwortete er, bag er ber Ginlabung nicht folgen tonne, weil er Eine Schuhe habe, worauf ihm eine Pension bewilligt ward. Bis an feinen Lob, 23 3. Aug. 1806, mar er unablaffig fur bie Ausführung jenes großen Entwurfs beschäftigt und hinterließ ungeheuere hanbschriftliche Sammlungen. Rach ihm ward eine Pflanzengattung Ada p fon i a benannt; zu ihr gehört ber flårtfle Baum ta ber Belt, ber Boabab ober Affenbrotbaum, ber am Genegal machft.

Ab aquat (vollkommen angemeffen) heißt eine Borftellung in Beziehung auf ihren Gegenstand, wenn seine wesentlichen Merkmale in ihr zusammengesast sind. Dies gilt sowol von der individuellen Borstellung als von dem Begriffe. Der Begriff ist insbesondere abdquat, wenn er das Wesentliche der Dinge, auf welche er sich bezieht, umfaßt. Eine Desinition oder Erklarung eines Gattungsbegriffs if addquat, wenn sie diesen Begriff nach seinen wesentlichen Merkmalen und damit ench seine wesentlichen Grenzen ausspricht (f. Definition), und folglich weder zu weit ist (zu viel Gegenstände umfaßt), oder zu eng (auf weniger Gegenstände

peft, als unter ben Begriff gehoren).

Abeitation, die Borladung eines Dritten zu einer bieber unter zwei Ambun geführten gerichtlichen Streitsache, um entweder als mitstreitender Theil darin afzurreten oder Aufklarung darin zu erthelten. Bald verfügt solche der Richter ich, was er nach preuß. Proces und einiger anderer Staaten Geseh siets, aber sich nach gemeinem deutschen Proces thun darf, dalt eine oder die andere Partei; ind wird der Abeitat als Streitgenosse, dalt zur Vertheibigung seines selbstänzen Rechts vorgeladen.

Abbington (Deney), f. Sibmouth.

Abbifon (Jof.), geb. 1. Doi 1672 ju Miffion in Bitifbire, wo feli Bater, Cancelot A., Pfarrer war, bis et fpater Dechant in Lichfielb wurde Schon in ber Erziehungsanftalt, wo er gur Univerfitat vorbereitet murbe, ftif tete er eine vertraute Kreunbschaft mit Steele (f. b.), und erft 15 Jahre all ging er nach Orford, wo feine lat. Gebichte bie Bewunderung feiner Lehrer et regten. Gie erschienen in einer Sammlung: "Musarum angl. analecta". batte fich bem geiftlichen Stanbe bestimmt; aber Lord Somers und Montagu bamaliger Rangler ber Schattammer, wurden feine Gonner, und biefer Un ftand entwickelte vielleicht in ibm die Reime des Chraeizes, der ihn zu Ehrenstelle führen follte, für bie er nicht geboren fcien. Er fchrieb 1695 ein Lobgebicht au ben Ronig Wilhelm und erhielt zu einer Reise jabrlich 300 Df. St. fuchte Frankreich, und ging barauf nach Italien. hier fchrieb er feine poetisch Spiftel an Lord Salifar, Die feinen literarifchen Ruf grundete. Rach bes Ronig Tobe verlor er ben Gehalt, ben er als vertrauter Gefchafteführer im Damptquartie bes Prinzen Eugen von Savopen, bes taif. Dberbefehlshabers in Stalien, genof umd feine Benfion. Bon Allem entblogt tam er in London an; boch balb verbef ferte fich feine Lage. Die Schlacht von Bochftabt 1704 verbreitete burch gang Eng land bie lautefte Freude, und Lord Godolphin, ber biefes Nationalereignig von ei nem Dichter gefeiert wunschte, beauftragte auf Lord Salifar's Empfehlung U. ba Roch ebe bas Gebicht "Der Keldzug" vollendet war, erhielt er ein Umt, bai por ihm Lode betleibet hatte. Balb nachher begleitete er Lord Salifar nach Sano per, wurde 1706 Unterftaatsfecretair und folgte fpater ale Secretair bem gum Statthalter ernannten Marquis von Wherton nach Jeland. Damals entwar Steele ben Plan ju einer Beitschrift: "The tatler". A. nabm an biefer Unterneb mung Theil, an beren Stelle nach einigen Monaten ber "Spectator" trat, bei bem ein hoherer und umfassenderer Gesichtspuntt genommen worben war. Schrift, die erfte in ihrer Art, machte ben Berfaffer allgemein berühmt. ftellte barin ein Gemalbe von ben Sitten feiner Beit auf, inbem er Charattere fchili berte, Lafter gudtigte, bie berrichenben Lacherlichfeiten und Bertebrtheiten auf bectte, und babei abwechselnd ben Ernft bes Berftandes und ben Ton bes Spottet und ber Fronie anwandte. In biefen verschiedenen Sattungen ber Gegenständt und ber Behandlung zeigte er ein ausgezeichnetes Talent, einen geläuterten Gesichmack und einen gesunden, wiewol nicht tiefen Blick. A. brachte 1713 fein Trauerfpiel "Cato" auf die Bubne, bas 35 Mal nach einander aufgeführt wurde. Doch nicht ber Werth biefes an fich schwachen und froftigen Studs, in welchem A. recht beutlich barthat, baf er zwar ein schoner Geift, aber tein Dichter fet, fons bern bas politische Interesse, bas man bemfelben unterlegte, bewirkte biefen gunstigen Erfolg. Nach bem Tobe ber Ronigin Anna ging A. als Secretait bes Bicetonigs, Grafen von Sunderland, jum zweiten Dale nach Irland. Nach seiner Rudtehr ward er im Sandelsministerium angestellt, und 1715 bei bem Ausbruche bes Aufftanbes in Schottland fchrieb er feine bebeutenbfte politis fche Beitschrift: "The freeholder". A. wurde 1717 jum Staatssecretair erhoben; man bemertte aber balb feine Unfabigteit. Er war nicht im Stonbe, öffentlich ju reben und die Magregeln ber Regierung zu vertheibigen. Die mancherlei Krantun: gen, bie er barüber erfahren mußte, bewogen ihn baber balb, bie Stelle nies 2. hatte fich 1716 mit ber Grafin von Barwick vermablt, beren Eiferfucht und Eigensinn ihm bie letten Jahre feines Lebens verbitterte. 1719 zu Hollandhouse bei Renfington und ward in der Westminsterabtei beigeset. In England galt A. lange für einen geistreichen Dichter, und bie Deiften febs ten ihn Pope und Dryben an die Seite. Als tragischer Dichter nimmt er eine sehr niedrige Stelle ein. Bon seinen prosaischen Worten ift nachst seinen Auffaben im "Tatler" und "Spectator" feine Bertheibigung ber chriftlichen Religion ("Evidences of the christian religion"), die erst nach seinem Tode erschien, das wichtigste.

time Profe ift in jeder Hinsicht musterhaft. Als Mensch war A. von den untaschischen Sitten, ein aufrichtiger Anhanger der Religion, ernst und zurückhale win in ieinem Betragen; in der Gesellschaft furchtsam und verlegen, sprach er vosig ver Passnen, die er nicht genau kannte. "Ich habe nie", sagte Lord Chestersiad, sinn bescheitenern und linkischen Menschen gesehen." Im Freundeskreise wer sie Rede sieben und anmuthia.

Idel. Die Geschichte und der politische Werth eines erblichen Abals. d. b. ant Etmbes, welcher vorzügliche burgerliche Ehre und mehr ober weniger Bornde wit ben übrigen Angehörigen bes Staats blos durch die Geburt, nicht burch in Bedienfte erlangt, ift theils einer ber wichtigften und bestrittenften Duntte in n Benachtungen über die burgertiche Gefellichaft, theils auch, ungeachtet einer Mofen Denge von Schriften, noch nicht einmal historisch hinreichend aufgeklart. In Ibi nicheint dabei mit einer folchen Mannichfaltigkeit feiner Formen und Berduife ju andern Claffen der Gefellschaft, und felbst die Grundlagen seines Da= in find von fo großer Berfchiebenheit, daß ein allgemeines Urtheil barüber nicht wich if, und man nur die beiben außerften Sage, namlich auf ber einen Seite, if in folder erblicher Stanbesunterschied jedem Bolfe oder boch ber Monarchie menbehelich sei, auf ber andern, daß er nie nühllich oder stets verwerftich sei, Zuich unrichtig zuruckweisen muß. In der bisherigen Geschlichte der Wolker ist in welcher die einzigen wahren Suter der Insichhit, echte Aufklarung, Gerechtigkeit und Sittenreinheit, Begeisterung and Schone und Gute, nur burch eine auserwählte Claffe gepflegt und erhalten min; aber auch eine andere, in welcher eben diese Guter, ohne welche der Staat Abinea Berth und vernünftigen Zweck hat, von berfelben Classe mit Kußen ge= win worden find. Ramentlich bie Geschichte ber Monarchie, von ben altesten kin bis auf die neuesten, zeigt klar, daß die größten hinderniffe, welche bie Canthagierung ju überwinden bat, wenn fie Friebe, Debnung und Gerechtigkeit a hinde fiften will, von bem Abel herkommen, welcher fich nur febr fchwer jum tendiden Gehorfam gewöhnt, fo leicht er auch ber Macht zu schmeicheln lernt, ma felbft feinen Theil an berfelben hat. Die meiften Staatsrevolutionen find के देश Ungufriedenheit der Großen angestiftet worben, und wihrend einem Farin kone und Leben durch Emporungen des Bolles entriffen wurden, haben Sunhat Beibes durch Meutereien und Factionen ber Bornehmen verloren. Großer labefft, mit welchem eine herrichaft über Biele verbunden ift, ober eine gablthe Clientel, welche auch auf andern Grunden beruhen kann, fett der Monar-4, man fie fich niche mit leerem Glanz und willkurlicher, ja bespotischer Gewalt in Einstann begnügen, fonbern auch bie Geringen gegen Unrecht beschüten und be bestihl menschlicher Würde in ihnen erhalten will, unüberwindliche Schwles min entgegen, an welchen bie ebelften Monarchen, die größten Minister schon thin Ridfte vergebens versucht haben. Es kommt in einem solchen Kampfe gar hick dahin, baß bie Monarchie fich ber That nach fu einer Magnatenrepublit aufit, mb von diefer ift ber Schritt zu einer folchen auch bem Namen nach, b. i. Emfihrung eines berrichenden Senats ber bevorrechteten Geschlechter, nicht Agof. Bas ben Patriziern in Rom und in Benebig gelang, war auch in Poam Soweben in neuerer Beit bem Biele fehr nabe, und ift felbft in England, Armeit es die Beherrschung Irlands betrifft, fehr weit gebiehen. Montesquieu's Mont: "Point de monarque, point de noblesse: point de noblesse, ad de monarque", ift einer ber großten Grethumer jenes großen Staatsmannes. la bezeichnete ben Erbabel als einen Rang, ber vor bem Berbienfte vorher: mb diefes auch nicht zur nothwendigen, auch nicht einmal zur gewöhnlichen, bat. Die Bernunft gebietet teinen höhern, ja teinen andern Werth im Menanguertennen als ben moralischen reiner Menschlichkeit, Augend und sittli= in Sonbeit; die Gerechtigfeit verlangt, bag ber Staat feine Wohlthaten allen

Bürgern ohne Unterschied zukommen lasse, daß er allen rechtliche Sicherheit migleichem Erfolg gewähre, und daß er nicht einem kleinen Abeile gestatte, sich dübrigen dienstdar zu machen. Allein aus diesen Allen solgt nicht, daß der Erdadschlechterdings mit der Bestimmung der Staaten unverträglich sei. Wo er einruchissersich begründet ist, kann zwar der gesetzebenden Wacht nicht verwehrt werde ihn aufzuheben, und sie begeht, wenn sie es thut, keinen Eingriff in erworder Wechte, denn sie nimmt ja dadurch nichts, sondern sie gibt Allen das Recht, debischer nur Wenige hatten; allein es ist doch krine unbedingte Nothwendigkeit zwieser Ausschland vorhanden, wenn nur die Ansprücke und Vorrechte des Adels weit beschränkt werden, als die Gerechtigkeit gegen die Andern es verlangt.

Bon ber biftorischen Seite betrachtet, findet man allerbings Erbabel fast übera in ber Rindheit der Bolber, bei ben alten wie bei ben neuern Bolfern, und fein U fprung, welcher fehr verschiedene Urfachen gehabt ju haben fcheint, bald die Unterwe fung burch Baffengewalt, bald bie Anerkennung einer bobern Cultur ober die B mabrung religiofer Geheimniffe, verliert fich in bas Dunkel ber vorhiftorischen Bei Der Priefteradel der Urwelt hat aber überall bem Rriegeradel weichen muffen; d Rafte ber Braminen in Indien hat die Gewalt an die Safte ber Retri (Krieger) ve loren, obgleich bie Sauptlinge auf ben Infeln bes indischen Meeres noch jest be Abkommlingen bes altern Abele, über welche fie unbeschrankte Gewalt aben, b größte Ehrerbietung beweisen muffen. (Bgl. Crawfurd's "History of the India Archipelago", Lond. 1820, III, 33.) In ben germanischen Stammen, weld bem neuern Europa feine jegige Geftalt gaben, finben fich in ben altern Beiten ni fcwache Spuren bes Erbabels, welcher fich fpater als allgemeines europaifch Inftitut ausgebildet hat. 3mar fcheinen viele von ihnen ein regierendes Gefchled anerkannt ju haben, wie bie Sachsen, Danen und Normannen bas Gefchled Dbin's, bie Weftgothen ihre Balthen, die Dftgothen ihre Amalen, die Baier ihre Agilolfinger: Geschlechter, welche zu ihren Boltern in bemfelben Berhaltnif geftanden zu haben icheinen, ale bie Intas bei ben Peruanern, indem ihre Stift (bie Ufen) mit fo überlegener Bilbung unter bas Bolk traten und ibm fo gro Bohlthaten mitbrachten, daß man ihnen gottliche Abkunft guichrieb, und Die noch lange Zeit hindurch in ihren Rachkommen ehrte. Aber fonft baben Kranke Sachsen, Danen, Normannen, Schweben und bie meisten anbern Bolfer feine Erbabel gehabt; bie Athelinge ber Sachsen find ausschließlich Mitglieder bes ber schenden Geschlechts, und häufig werden nur die Thronfolget mit diesem Name bezeichnet. Die Antrustionen und Leude (liti, leudes) der Franken, die Deger (thaini, thani, thegnas u. f. w.) ber Sachfen, bie Diebmanner und Dingmanne ber Danen und Normannen find Leine Ebelleute im modernen Berftande, fonder eine Fortsetung bes alten Gefolges, wie solches icon Lacitus beschreibt, und we ches fich burch ben fpater bingugefommenen lebnbaren Landbesis allerdings allme lig zum Erbadel umbildete. Die Grafen der Franken, die Aldermanner und gri Bern Thane ber Englander, sowie die Sarls (in England Earls) ber Danen fir Umter, zu welchen Jeder gelangen konnte, den Berdienft und Glud emporhober Der eigentliche Erbadel entstand erst in Frankreich und Deutschland mit dem Fo ber karolingischen Dynastie, in England mit ber normannischen Eroberung im 1 und 11. Sahrh., b. h. mit der Erblichkeit der Leben, und diefes Inftitut verbreitete fi nachher burch bas gange Europa. Denn von jener Bett an befestigte fich bie Erblichte theile der Burden, theile des Landbesiges. So ist in England das Grafenamt niema allgemein erblich geworben, wolaber die Burde des Carls, welcher Rame bald ben al gemeinern auch Stadt- und Gemeindevorstehern zukommenden der Albermanner ve brangte; ber Grafentitel hingegen (gerefa b. i. judex, s. exactor fiscalis, Grave) dort ben untern Beamten ale shire gerefa (sheriff), port gerefa ausschlieflich gebli ben. Unter mannichfaltigen Formen und Combinationen schied fich ber Stand d Bornehmen (ber Fürsten, Grafen und Herren), ober ber hohe Abel, und ber Star

:- Reigsmannfchaft ober ber zu Rriegs: und Dofbienften verpflichteten Ritterfchaft. uicher nicht immer fur volltommen frei angesehen murbe, sondern bie Ministeria: m (f. Lehnsmefen) in feinen Reihen jablie, von bem Stande ber ju gemeis am Dienken verbundenen oder boch gewöhnten Bauern und Stadtebewohner, indem umgelehrt biefe Lettern nicht burchgangig für ganglich frei angesehen werben tennen. Die weitere Ausbildung biefer Standesunterschiebe nahm nun in ben verfchiebene Landern Europas einen febr abweichenben Bang. In England, Schottland, Spanien, auch gum Theil in Italien, wurde der hobere Abel, ber Stand ba beren ober Barone, nur Dajorathabel, b. b. bie Titel beffelben erben nur af den atteften Sohn fort, die jungern Sohne treten, wenn fie auch im gemeinen ben einige Auszeichnung genießen (ihr Rang in England ift gefetlich), boch bem Brentlichen nach in die Daffe bes Bolts jurud. Gie ergreifen alle andere Arten m Sefchaften, fie wibmen fich nicht blos ber Rirche und bem Rriegebienfte, fonben werben Abvocaten, Richter, Raufleute, Fabritherren. In England ift bie Bereibung bes hoben Abels mehr perfonlich geblieben; es gibt zwar titulirte Leben, mi benen auch gewiffe Chrendienfte und Berechtigfeiten haften, und die Musubung brielben fleht jedem Besither ju; allein jum bortigen boben Abel (Nobility) barf fib ber Befiger nicht rechnen, wenn er nicht besonders bagu erhoben worben ift. In Epanien und Italien bingegen geschieht die Bererbung bes bohern Abels (ber tinkados, Fürften, Bergoge, Marquis, Grafen) auf eine mehr bingliche Weise, indem biefe Titel, abgerechnet, baß fie auch vom Monarchen creirt werben, an Sittem und gum Theil an febr fleinen Lehnschaften haften. Daber biefe Menge Grafen im obern Stalien, die ehemaligen Conti di terra forma von Benedig. Die erien fran. Familien bringen auf biefe Beife eine febr große Menge folcher Ziel (Sate genannt), guwellen 4-500, gufammen und feten ihren Stolg in bie Bablen. In Frankreich ift ber Abel an fich ein gemeinschaftliches Recht ber smirn Familie, auch der jungern Sohne; nur die Pairie und die Lehnguter wurben auch vor ber Revolution nur nach bem Rechte ber Erftgeburt vererbt, allein bie Facem Sohne mußten ihr Glud in ber Armee und in ber Rirche fuchen; jebes kingerliche Gewerbe, felbft die Raufmannschaft, jog ben Berluft bes Ubels nach id. 3 England brachte es auch ber hohe Abel nie jur Landesherrlichkeit; nur eis wie Brovingen, welche früher Apanagen ton. Pringen waren (Lancaster, Corn-Bulis), einige Bisthumer (Durham, Chefter, Die fogenannte Infel Elp und serzäglich die dem Berzoge von Athol gehörige Insel Man) hatten als Pfalzaraf-Staften (counties palatine) untergeordnete Regierungsrechte. In Frankreich bils ber fic bie Landeshohelt ber alten großen (fürftlichen) Leben, ber Bergogthumer Rormandie, Bretagne, Guienne, Burgund, ber Graffchaften Touloufe, Chams pagne, Flandern, und ber jum Ronigreich Niederburgund ober Arelat gehörigen Einder Dauphine, Provence, Franche = Comte, Benaiffin u. f. w. febr frub aus mb wurde durch die Thronbesteigung Sugo Capet's vollendet. Aber die Rrone Aranfreich batte bas Blud, alle biefe großen Leben nach und nach mit ben Ronigs-Umben zur vereinigen, sodaß nur wenige kleine Souverainetaten, 3. B. die Fürstens timer Bouillon, Dombes, Drange, Avignon und Benaiffin u. a., fich bis in bie nenere Beft erhielten. Dabei wurden von Ludwig IX. an die Appellationen von Examplegerichten an die ton. Oberamter und Parlamenter und in Kolge bavon ud und nach die Aussibung aller Souverainetatbrechte in Bang gebracht, endlich aber de Magnatenaristofratie unter Lubwig XIII. von Richelieu ganglich unterbruckt.

Anders war, was ben hohen Abel betrifft, ber Sang der Dinge in Deutschied. Her erlangten die alten großen Gerzoge von Sachsen, Baiern, Frankn, Schwaben, Lothringen, und nach ihnen die Markgrafen im Osten und knien des Reichs um dieselbe Beit, wie in Frankreich, dieselben landeshertlichen Lide, und das Grafenamt wurde theils erblich, theils ein Zubehor der geistlichen lifter. Den Kaisern gelang es zwar, diese alten Fürstenthümer aufzulosen, sie

Digitized by GOOGIC

felbft aber gewannen menig babei, benn an bie Stelle ber alten Bergoathumer ten neue Souverainetaten, fleiner gwar bem Umfange und ber Dacht nach, d mit gleichen Rechten ber Landesberrlichkeit und Soheit als bie vorigen. meisten Graffchaften erlangten die Souverainetaterechte, und so bilbete fich Deutschland ein hober Abel in engerm Sinne, ein wirklich regierender Fürsten- 1 Grafenstand aus, welcher nicht nur, mas die Bererbung des perfonlichen St bes betrifft, fondern vom 12. und 13. Jahrh. an auch in Beziehung auf ben 2 berbesit ein gemeinschaftliches Recht ber Familie wurde. Bugleich aber fam Deutschland ein Grundsat auf, welcher in teinem andern europäischen Lande tend wurde, bag, um ben Rinbern ben vollen Stand bes Baters zu verfchaf auch bie Mutter von gleichem Stande fein muffe. (Das Rind folgt ber arg Sand.) Biele, auch fürstliche Familien, j. B. Baben, Anhalt u. a., haben t nicht beobachtet, aber andere bagegen besto strenger nur ben aus fandesmäßiger geborenen Rindern bie Succeffionsfahigteit jugeftanden. (S. Disheirath 1 Morganatische Che.) Man hat bies zwar nicht in Ansehung bes abelig Standes an fich, auch nicht in Beziehung auf Lehns = und Erbfabigkeit, n aber in hinficht auf gewiffe gemeinschaftliche Rechte bes Abels, Stiftsfabigt Turnier = und Soffabigfeit, felbst auf ben niebern Abel ausgebehnt, woburch hier der niedere Adel-mehr als in andern Ländern von dem Stande der gemeini Areien zu scheiben gesucht bat. Bon jenem Grundsate: bas Rind folgt ber argei Sand, welß man im übrigen Europa nicht einmal bei dem hohen Abel etwas; ! Kranfreich ift nur in ber ton. Kamilie tein Beispiel einer Che mit Dersonen au einem geringern Stande vorgetommen; bas Gefet ware nicht bagegen geweser Die fogenannten legitimirten 3weige ber ton. Familie, fogar neben ber befteber ben gesehlichen Che mit Maitreffen erzeugt, die Prinzen von Benbome, Berneui Bermanbols, Maine, Louloufe, Penthièvre u. A., find ausgestorben; es wa aber trot ihrer Abstammung, nicht einmal aus ungleicher Che, fonbern fogar au einer gesetwidrigen Berbindung, boch nach dem Testamente Ludwig XIV. sehr bi Rebe bavon, sie als successionsfahig auf bem franz. Throne anzuerkennen, un Rindern aus einer gesehmäßigen, wenn auch nicht standesmäßigen Che hatte gewi biefe Fabigfeit nicht bestritten werben tonnen. Auch bei ben abeligen Familie Frankreichs wurde auf den Stand der Mutter gesehlich nicht gesehen; die Ahnen probe ward nur auf bie vaterliche Linie gerichtet. Daffelbe gilt in England, w and die Sitte nicht bagegen ift, und man angesehene Burgerfamilien, Raufleut Bantier, Abvocaten u. bgl., mit ben vornehmften abeligen verschwagert finbe Die Gattin bes berühmten Parlamentsredners Whitbread, Brauers zu Londor war eine Schwester bes Grafen Grep. Jakob II. erfte Gemahlin war bie Tod ter bes Ranglers Sobe, nachherigen Grafen von Clarendon, und ihre Tochter Marie und Unna, safen nach einander auf dem Throne von England, ihre Grof mutter war die Tochter eines Kanzleiraths, nach Andern ein bloßes Landmadcher So ist es auch in andern Landern gegangen, nur in Deutschland hat das Interes der fürftlichen Agnaten, sowie bas ausschließende Recht bes Abels auf die Stifter un die Orabenden der geistlichen Ritterorden, jene ftrengen Grundfage erzeugt. nur in Deutschland konnte es, wie erwahnt, einen hohen Abel in jenem enger Sinne geben, in welchem nur regierende Familien und herren baju gerechnet wur ben, und zwar nur biejenigen, welche außer bem Besitz landesherrlicher Rech (menn auch nur Gefammtbefit ber Familie), auch noch Antheil an ber Reicher gierung burch Sit und Stimme auf dem Reichstage oder boch einen Antheil an e ner gemeinfchaftlichen (Curiat-) Stimme ber Pralaten und vier Grafen-Curien ha Denn landesherrliche Rechte hatte auch die Reicheritkerschaft, ohne boch ju hohen Abel gerechnet zu werben. Die Grenzen biefes hohen Abels waren außero bentlich schwankend und freitig, und boch ihre Bestimmung sehr wichtig, weil be von der Begriff notorischer Misheirathen abhing. Der hohe Abel war theils ei

Digitized by

w perfinlicher, theils ein erblicher. Jenen hatten die gelfilichen Rürften, Bis : mb Abte . wovon viele gugleich regierende Herren eines Reichslandes maren. me aber auch mur die Burbe ber Reichefürsten ohne Souverainetaterechte batten. su die Entidofe von Prag, Ollmut, Gnefen, die Bifthofe von Chiemfee, Gurt, Erant, tanfanne, Die Abte von Ginfiebein, Mury, Pfafers u. f. m. In ben meilen biefer Stifter batte ber beutsche Erbabel nach und nach ben gelehrten Stand enking, obaleich ber Papft immer bagegen eiferte, und noch im westfal, Fries der morbnet wurde (Art. V, S. 17), bag bie Gelehrten nicht aus ben Stiftern ausarklichen wirden. Der erbliche bobe Abel fam ben reichoftanbifchen fürftlichen und miliden Familien, und zwar jedem Mitgliede berfelben, zu. Dergleichen gab es aus 3mar führten viele frang., ital., fpan. und engl. Ras a Danichland nicht. min ben Titel ber Furften, Bergoge und Marquis, auch bie engl. Bergoge und Axuis bekommen in amtlichen Artunden ben Titel Kurft, aber ber beutsche Frankand achtete nur wenige von ihnen ebenburtig. Dahin gehörten in Frankmb birienigen feche Ramilien, welchen man, ihrer Lanbfafffafeit ungegebtet. wes m ber Bermandtschaft mit souverainen Kamilien ober ihrer Abstammung von denntigen bretannischen und aquitanischen Berrschern am frang. Sofe die Rechte be Princes étrangers beigelegt hatte, namlich die Familien Lothringen, Gavoven. Brimaldi (Kürsten von Monaco), Rohan, Latour-d'Auverane (Herzoge und Kürsten :: Bouillon). Much einige poln. Familien wie Radzivill und Czartoweli gehörten inter. In Schweben und Danemark gab es gar keinen hoben Abel biefer Art. Dbwid febr viele deutsche ehemals reichsftanbische Familien ihre Souverainetat vertos n haben, fo hat doch die deutsche Bundebacte ihnen ben hoben Abelstand, die Ebenkhrtigkeit mit ben sowerainen Sausern vorbehalten. In Deutschland mar mi frenger Unterschied zwischen ben alten Fürsten, welche vor 1580 biefe Birbe erlangt hatten, und ben neuen, fpater baju gelangten. — Der engl. maskindifche (hobe) Abel, bas Baus ber Lords, hat funf Claffen: Bergoge, Damis, Grafen (Karls), Biscounts und Barons (f. England), ber franz. mestindische Abel führt als folder blos ben Titel Pairs de France, benn bie alten me neuen Abelstitel: Prince, Duc, Marquis, Comte, Vicomte, Baron, temmen auch ohne die Pairschaft vor. Reuerdings ift aber bie Pairschaft eine blos ventiengliche Wurde geworben. Der niebere Abel ober bie Ritterschaft (in taimb die Gentry) hat fich erft fpat als eigner Stand ausgebilbet. In England zit Jeber bagu, welcher nicht von gemeiner Handarbeit lebt und baher ein Bavund ben Titel Esquire (armiger) anzunehmen berechtigt ift. In Spanien tas fic auch Jeder für einen Hidalgo ertlaren, beffen Altern ohne ein gezines Gewerbe gelebt haben, und in Frankreich war der Abel mit einer so gros in 3abl felbft unbebeutender Stellen vertnupft, daß er auch fehr leicht zu erwermax. Dort hielt man aber besto strenger auf atten Abel, b. h. auf einen sols 3, beffen Anfang gar nicht nachgewiesen werben tonnte. Bur Prafentation bei tife foberte man vierhundertjährigen Abel.

Der Briefabel ist so alt als der Erbadel überhaupt, denn sowie dieser sich interchetlich als sestes Institut ausgebildet hatte, machten auch die Monarchen in dem nothwendigen Rechte Gebrauch, Standeserhöhungen zu ertheilen, und mien den sehr richtigen Grundsatz sest in der Monarchie kein Borrecht. Alter in oder einem andern Ursprung haben könne als das monarchische Recht selbst. In Frankreich sing daher Philipp III. 1270 an Abelsbriefe zu ertheilen, und in duschhand sollte man bald nach. Die Stufen des niedern Abels in Deutschland wan: 1) einfacher Abel mit dem Pradicat: "von"; 2) Ebler von; 3) Ritter; in Bannerherr; 5) Freiherr; und 6) Graf. Die Rechte desselbe waren im Allgeswern nicht sehr bedeutend, aber in einzelnen Ländern hatte derselbe theils durch willige Gesege, theils durch Sitz und Gewohnheit sehr beträchtliche Borrechte, we Stenerfreiheit und ausschließende Rechte zu höhern Staatsamtern, besonders den

Digitized by GOOGIC

sanscrite et la langue russe", und stellte Ratharina's Berbienste um bie veralei denbe Sprachentunde (Detereb. 1815) bar. In feiner jum Theil aus Quellen beat beiteten Biographie bes Freih. Siegmund v. Seberftein, ben Schloger mit Rech ben zweiten Entbeder Ruflands nannte, hat er (Detersb. 1817, m. Rpfn.) biefer perdienstvollen oftr. Diplomatiter ein wurdiges historisches Denkmal errichtet. Au Weranlaffung feines Gonners, bes verbienten Reichstanzlers Grafen Rumjan gom (f. b.), lieferte er eine Befchreibung ber mertwarbigen forfumfchen (cherfor fchen) metalleuen Thuren an bet Sophienkirche in Nowgorob, bie im 11. Sabri in Magbeburg gegoffen worden fein follen, von denen der Graf die genaueften Beid mungen verfertigen ließ. Diefe Schrift, welche mit Rupfern und Steinbrudtafel 1823 ju Berlin erschienen ift, enthalt intereffante Beitrage gu ber Runftgeschich Ruftands und einen Auffat über Die ebenfalls in Nowgorod befindliche fogenann fcmed, ober filberne Thure, welche aus Sigtuna, bem alten fcweb. Konigefit als Slegesbeute nach Rufland entführt worden ift. Auf des Grafen Rumjanzo und, nach beffen Tobe, auf beffen Brubers Roften gab A. zu Petersburg 1827 bi "Freiherrn v. Meperberg Reife (1661 fg.) nach Rufland" heraus, nebft eine Atlas in Fol. Die von Storno gefertigten Driginalzeichnungen finden fich auf b Bibliothet zu Dresben. Gine Frucht feiner tiefen sprachlichen und literarischen Fo fcungen war ber "Berfuch einer Literatur ber Sansfritfprache" (Peters 1830). A. verlor feinen talentvollen, jum Drientaliften gebildeten Gohn , Rar 25 3. alt, ber als Gesandtschaftesecretair mit Gribojedem nach Perfien gegange mar, in Teheran am 12. Febr. 1829.

Abept, f. Alchemfe.

Aberlaß, bas Beglaffen einer Quantitat Bluts mittels Bffnung ein Aber, gewöhnlich einer Blutaber (Bene). Bon ben Alten wurde forgfaltig barat geachtet, wo bie Offnung geschabe. Sest laft man gewohnlich zur Aber: 1) at Urm, aus ber außern ober innern Sauptvene ober aus ber Mittelblutaber (Di bianvene); 2) an ber Sand, aus ber außern Sauptvene bes Daumens ober fleine Kingers; 3) am Fuß, aus jeder hinlanglich ftarten Blutader, gewöhnlich aus bi innern Bene des Fußrudens; 4) am Salfe, aus dem hintern Afte ber Jugulai vene; 5) an ber Bunge, aus ber Froschblutgber. In Dentschland gebraucht ma baju gewöhnlich ben Schnepper, in Frankreich, England zc. Die Langette, mit be bie Berlegung einer Arterie ober eines Rerven ficherer zu vermeiben ift. Unter be Pulsadern ist die Schläfarterie die einzige, welche bei manchen ortlichen Fehler bes Ropfes geoffnet wirb. Bon biefem allgemeinen Aberlag unterscheibet man be ortlichen, ber burch Schröpftopfe ober Blutegel geschieht, um bei Entzündunge bas Blut, ohne Schwachung bes Spftems, aus ber leibenben Stelle ju gieben Der Aberlaß gebort zu ben wirksamften Mitteln in ber Beilkunft, aber über fein Unwendbarteit haben bie vorzüglichsten Arzte febr verschieden gedacht. Sippoera tes mandte ihn fparfam an, benn mit Recht betrachtete er die Beilung ber Fiebe und Entzundungen als ein Wert ber Natur, ben Aberlag aber als ein bie Wirkfam feit berfelben storenbes Schwächungsmittel. Saufiger und enblich bis zum Dis brauch verordneten ihn seine Schuler. Die Schulen der Empiriker (250 v. Chr. betraten ben richtigen Weg, indem fie ber Beobachtung ber Natur auf Sippokrati sche Weise nachstrebten und die Falle für die Anwendung bes Aberlaffes zu bestim men suchten. Aber mit ben Wiffenschaften verfiel auch die Beileunft in Griechen 3mar erhoben fich griech. Argte unter ben Romern, aber bie empirifch Schule war ausgeartet. Der Misbrauch mit bem Aberlas ward wieber allgemein bis Usklepiabes aus Bithynien, Gicero's Arzt und Freund, ber Lehre vom Blut laffen eine neue Gestalt gab. Er vertheibigte den Aberlaß, da ihm die Bollblutigkei Urfache der meisten Krankheiten war, aber er gebrauchte ihn vorzüglich mur da, wi Schmerz vorhanden war, und hielt schon viel auf ortliche Blutentziehungen. Nad ihm bestimmte Celsus bundig die Falle des Aberlasses (15 n. Chr.). - Aretaus, de

Sifter einer neuen Schule (70 m. Chr.). Hell mehr in bislam als in languelarigen frantheiten jur Aber, .in bringenben Sallen aber bis jur Donmacht. Salenus (160), ber eine Sauptelaffe ber Krantheiten von Bollbeutigkeit; ableitete, verman nichtiche Aberlaffe, und burch bas Anfeben feiner Lebre, die mehre Sabe bunden lung die herrschenbe mar, murbe ber Gebrauch berfelben fehr verhreitet. Rad dem Umflurge, bes rang. Reichs maren bie Argte in Gurapa fo felten, bas Kala Große an einer Lungenentzundung ohne Aberlaß und überhaupt ohne arzte Die arab. Arite folgten bem Galen, verbreiteten feine Lebton Spanien, Italien und Frankreich, und wenn fcon durch fie die Unmendung is Identaffes vervielfältigt ward, fo geschah dies noch mehr burch die Monthe, die milimign Befit ber Beilbunde wie überhaupt aller bamaligen Wiffenschaften Eine Spaterbin verflocht man bie Aftrologie in die Lebren ber Mebicin und ber Ammir den Aberlaß nach gemiffen Lagen. Die Papite hatten zwar febr oft ben Minden die Ausübung ber Beilkunft unterfagt; allein theils achteten diefe nicht hauf, theils ertlarten fie bas Berbot nur von dirungifden Dperationen. Go was fich damale bie Chirurgie von ber innern Medicin; bas Baberhandmerk wimb und eignete, fich bas Aberlaffen, Schröpfen und Barticheren gu. Best tim der Disbraud bes Aberlaffens immer mehr überband. Als aber nach Ere Eng ber Buchdenderfunft die Schriften ber griech, Trite, vornehmlich bes Simitates, verbreitet wurden und ihre Lehre wieder auflebte, wurde, menigfiens mm Arzten, ber Aberlaft wieden auf bestimmte Salle beschnantt. In Deutsche D verdringte Papacelfus (1625) bae Syftem bes Balenus und mit ibm ben ands, ber blos in ben Sanden ber Bader blieb. In Frankreich und Italien u. a. we noch theils bas Sippotratifche, theils pas pergenftaltete Goftem bes Galenus and Arzten angenommen, und baber ber Aberlas nicht nur herrichend, fonbern = bichfie gemiebraucht. Delmant (1600), ber Stiften einer gang perfchiebenen mirte gegen bie Blutentziehungs er glaubte, baß ber Lebenegeift, ben er Am mannte, ju febr baburch geschwacht werbe. Sarpen's Entbetfung tes Blut-== 15 (1619) hatte insofern Ginfluß auf ben Uberlaß, als fie gu Berfuchen verin, die Beilmittel in die Abern felbst einzusprigen (1642), oder einen Theit bes hind Bluts abzulassen und durch Blut von gesunden Menschen ober Thieren zu াল (1656). In England glaubte Sydenham, (1673) durch starke Aberlasse Mitter jur Unterdruckung ber Krankheit zwingen zu konnen. Saft in allen Linkeiten ließ er Blut weg, nie unten 8, ja in Entzündungsfällen bis auf 40 Uns Etabl (1707) suchte die Lehre des Sippokrates mit Belmont's Theorie ju triagen und stellte über den Aberlaß richtige und gemäßigte Grundfage auf; aber talehte pflanzte fich misverstanden und entstellt fort. Allehthalben hielt man mutionsaberlaffe für nothig. Borben (geft. 1776) arbeitete bem Unwefen Tantreich entgegen. In England blieb man noch immer fehr freigebig bamit. (1777), ber alle Krankheiten als widernamirliche Bustande des Nervensp= ्यं, elle Abnormitaten ber Safte ale Folge ber Schwache und bes Krampfe ans is, halt den Aberlaß für ein vorzügliches Mittel, die Thatigkeit bes ganzen Kormb besonders des Spftems der Llutgefaße zu vermindern, empfahl jedoch Bes ं विश्वासम्बद्ध aller Umftanbe und folgte in der Lehre von der Bollblutigfeit meiftens thu Stahl's. Stoll in Wien (1780) fand, ale ein Berehrer Sydenham's, Beranlaffung zu Aberlaffen. Mehre neue Arzte hingegen suchten ihre Lufige Anwendung einzuschranten; babin gehoren Frant, Richter, Gelle, A, Reil, Silbebrandt u. A. Wollstein (1791) wollte nur in wenigen Fallen 3 bebeutenbe Schwachung jugeben. Much Gall fuchte bie Lehre vom Aberlaß - nachtigen. Brown berftattete ben Aberlaß bei sihenischen Reankheiten, beren aber febr gering angab, und die Ausbreitung feiner Lehre (f. Erregungs itatie) beschränkte ben Gebrauch biefes Mittels ju febr. Mur unter ben echten im.ler. Achte Aufl. L

Beitentistede erhielt fich die tichtigere Unwendung beffetben. In der neuern Be hat der Misbenuch bes Abertaffes wieder fehr zugenfommien, welt die anthylogistisch Beilmethobe die herrschende wurde. Der Abertaff gehörr zu ben traftigsten, aber au zu ben gefährlichsten Hellmitteln, die wir besigen, und kamt daher nur in seltenen Filen Anwendung sinden: Bgl. Mester's "Bers. einer Gesch. des Abertaffes" (Ut. 1793) und Bieusseur, Ut. Bundusteetungen "beilusch v. Atose. Brest. 1819

Ubern, in ber anatomilchen Runftprache Gefage, find bie hautigen R nale, welche eine Riffffafeit im thierischen und menschlichen Rorver enthalten u Fortleiten. Dazu gehoren bie Lomphgefaße', welche tomphatifche (mafferige) Fluffi Beit; Mildgefafe, welche ben Deilchfaft aus ben Darmen aufnehmen und in bi Blut überführen; Blucgefaße, welche bas Blut entinten: Diefe lebtern werb gewöhnlich auch vorzugeweise unter ber Benennung ber Abern verftanben, und m führen fle bierin biffein Simiefort. Das gange Aberfoftun int thierifden Rorper t fleht aus zwei Claffen: ben Dutie- ober Schlagabern, Artetien; und ben Blu abern ober Benent: Betbe haben ihren Weremigungspunft fin Betzen. Die Pat abeen geben von dem Bergen aus und fuhren bas Blut bem gangen Rorper gi Die Blutabern fammeln aus demfelben bas Blut wieder auf wird fuhren es zu be Bergen gurud. Die Bulsabern haben ihren Urfprung in ber finten Abtheifung b Bergens. Die linte Bergtuniener feit fith natiflich fort in bie große Pulsabi Aorie, welche fich fogleich, wie fie vom Bergen übgeht, fir einem Bogen horunte wolrte begibt, butch eine Offnung bes Bivertifelle in ben Untetleib eintritt und Der bordern Gite ber Lenbenwirbetbeine bis jum vierten berfetben berabfteigt; mo fich in die beiben Buft = ober Darmbeinarterien fpaltet. Diese gehen abwarts ! an ben Rand bes Bedens; jebe theift fich wieber in zwel große Afte! in bie Che kelarterie, welche nach bem Schenkel geht, und in bie Beckenarterie, welche in bier befindlitien Eheffe fich berbreitet. Alie beite abfteigenben Theile ber Aorta, bald fle burd bile Riverthfell in ben Unterleib gekommen ift, gehen mehre, bu Whell for beifichtliche Briefge ab, die untern Bwercharteriere, welche bas 3werch felbft und beriachbatte Theile mit 3weigen verforgen, Die Baucharterie, welche fo Breige an ben Dagen, bie Leber, bas Duodenum, bie Ditte u. f. w. verbreitet. Che bafelbfk gehen bie obere Settobarterie und weiter unten die untere Gefrosartet aus ber Aorta ab, und verfotgen bie Gedarme mit Breinen in Aus dem auffteige ben Theile der Morta kommen bie Arterien, welche bas Berg felbst mit Iweigen vo feben, and bem Bogen aber bie, welche fich ju bem vorbern Theile ber Bruft, allen Theilen bes Ropfs, bes Salfes und zu ben obern Gliebmagen berbreite Die Arterien vertheiten fich in immer Bleinere Afte und 3weige, bis fie guleht han ähnliche Gefäßigen werben, Die kaum bem Auge noch beutlich erkennbar find. (& Baargefale.) Die Duleabern, Arterfen, find fefter und ftarter in ihren Si ten als die Benen. Sie haben vier Lagen von Sautent, von benen bie auffere jell und loder, die folgende eigentliche Arterienhaut flack, fest und elastisch ift, die brit aus garten ringformigen Mustelfafern besteht, Die innerfte fehr gart und bunn, Threr innern Flache sehr glatt ift. Die Pulsabern haben ihre eigenthumliche 2 wegung, wie bas Berg; bon ber anbringenden Blutwelle gefchwellt, behnen fie fi aus und ziehen fich wieder jufammen, um bas aufgenommene Blut weiter zu tr ben. Diese Berrichtung zeigt fich in der beständigen schlagenden Bewegung außt lich, wenn eine folche Aber blofgelegt wird, ober wenn man fie mit bem aufgelegt Finger befühlen tann. (G. Duls.) Eine verlette ober burchgefchnittene Pul aber fallt nicht zusammen, heilt auch wegen ber beständigen Bewegung schweri thre Mundung bleibt offen und rund. Dies madet bie Berlebung jeder Arterie fahrlich und einer inhern toblich. Die Benen entspringen in dem gangen Rort init ben feinsten Beraftelungen und ziehen bas umgewandelte Blut an sich. Eleinern Zweige gehen, immer wieber fich vereinigend, in größere über, und Diefe vi einigen fich endlich aus bem gangen Rorper in zwei große Camale, die obere und u

un Soldien, welche mesantmenfloßen und in ben Benenfact (Borbof) ber rechten berikemmer fich offnen. Alles Blut aus bem Ropfe, bem Balfe und ben obern Bummasen with auf jeder Seite burch ble Droffelader (vena jugularis) herabges führt, welche beibe auf ber rechten Seite sich vereinen und an der Stelle, wo fie binin ben Anergel ber erften Rippe ber rechten Seite herunterfteigen, in Die obere hobbar übergehen. Alle Berien ber untern Gliebmaßen, des Unterleibes und der Commide in bemselben veteinigen fich endlich in der untern Sohlvene, welche an de weden flache des funften Lendenwirbelbeins aus den beiben Suftvenen fich Mat, an der wordern Alache der Lendenwirbelbeine an der rechten Sette der Aorta tiun dem Bauchfell in die Sobe steigt, und durch den hintern Theil der Leber zum Buchfell, welches zu ihrem Durchgang eine vierseitige Offnung in seinem flechstim Thile hat, gelangt, burch baffelbe in die Beufthohle steigt, in den Beriberetel mot und jugleich mit der obern Hohlvene in dem Borhof der rechten Bergkam= mich abigt. Das Blut, welches von allen Gebarmen burch die Gefrosvenen, midem Manen burch die Arangvene des Magens, von der Milg durch die Milgm jundgeführt wied, geht einen befondern Umweg. Diefe Blutadern vereinfett d minlich in einen Stamm gufernmen, die Pfortaber (vena portaruiti), welcht um leber eingeht und fich dasellöst wieder in Wife und Zweige bis in bie festisten burgfife zeitheilt, welche bie bie Galle absondernden Draune bilben. In ber 28ki mificht dum wieder ein neues Benenspftem, welches in immer größere Abern m plat in einen Stamm, die Lebervene, fich vereint und bas Blut aus ber Leber mider aufnimmt und in die Hohlvene überführt. Der Bau ber Benen weicht von lm der Pulsadern wesentlich ab. Sie bestehen nur aus boppelten Hanten, eftier an jelligen und einer innern. Diefe faftet fich an inehren Stellen und bitbes batab accomige Rlappen, welche bem Blute zwar vorwärts, aber nicht ruchwärts, an Durchgang geftatten. Doch fehlen biefe Rlappen in ben Benen ber groffen Enjanibe des Unterleifes, ber Lungen und bes Gehirns. Die Benen bet untern Emmaken sind starker als die anderer Theise des Korpers. In Rudficht ihrer Com Borige find die Venen gablreicher als die Arterien; meistens ift sibelbeite am Glidmagen, jebe Arterie von zwei Benen begleitet. Außerdenr inuffen with in thersichlich unter ber Sant große Benen, welche burch thre blaukich buitis-Emmerade Karbe fichtbar wetden. - Bon biefen find noch einige deshalb merfrourmil fie gewöhnlich zum Blutlaffen gewählt werben. In der hohlen Band utto is bem Ruden der hand liegt gleich unter ber haut ein Net von vielen mit ein-Ar in Berbindung ftehenden Blutabern. Mus bem Benengeflechte bes Sandulas enspringt die außere Hautvene des Arms (vena cephalica), veren Anfatig da dem Mittelbandenochen bes Daumens und bes Beigefingers fiegt, und bie in hunterne bes Daumens' (vena' cephalica pollicis) genomnt wirb. Jene gest in Borberfeite bes Unterarins nach bem Oberatin herauf. Die innere Hautverle Aluns (vena basilica) entfpringt gleichfalls aus dem Benengeflechte bes Handdiminichen bem Mittelhandknochen des fleinen und bes vierten gingers, wo fle Thombene des Beinen Fingers (vena saivatella) heifit, geht an der hintern Finthe Mogenrohre in bie Bohe, wendet fich auffteigend an die vorbere Flache bes Unterwho geht am Oberarm herauf. Die mittlete Bautpene bes Urms (vena memipringt meiftens von der cephalica und ficht an bei Beugeseite des Botber-Michel gegen bie basilica, in welcher fie fich ungefihr in ber Mitte bes DBerarms Mit Im Elbogengefente liegt fie auf der flechtigen Binde der Musteln des Bormis, wo fich biefe mit ber Gehne bes zweibauchigen Armmustets verbindet und Amarterie und ben Dabiannerven bebedt. An biefer Stelle wird bie Deblan-"mightlich bei bem Aberlanen am Arme geoffnet, und es ift daber große Borathig, damit nicht die Bene durchschlagen und die barunter liegende Armpuls: Under benannte Rery verletzt werbe. Go tiegt auch auf dem Fußrücken ein

Abiaphora t, von bessen größern Zweige

Karles Benengefiecht unter ber Saut ausgebreitet, von beffen größern Zweigen as mobnild einer bei dem Aberlaffe am Fuße geoffnet wird. Roch ift außer dem Aberfostem der Aorta und der Sohlvene ein anderes in dem Menschen zu bemerken, name fich bas Lungenaberfostem, burch welches ber fogenannte fleine Rreiblauf bes Blutt bewirft wirb. Mus ber rechten Bergabtheilung geht ein Schlagaberffamm, die Lun genarterie, ab, die fich fogleich in zwei Afte theilt, bavon jeber fich in eine Lung begibt, fich in berfelben in immer Eleinere Afte trount und endlich in die flein ften Zweigelchen und hagrabnlichen Gefäßchen vertheilt. Dann bilbet fich rudwart ein Benenfpftem, in welchem Saargefafe ber Lungenarterie fich mabricheinlich um biegen, jur Bene werden, bie nun fich immer ju großern Zweigen und Aften verei nigen und endlich in jeder Lunge zwei große Benenftimme bilben, welche fich in bi linke Borkammer bes Bergens einmunden. Die Lungenarterien führen bas fcmars rothe Benenblut aus ber rechten Bergfammer in die Lungen, wo es burch die Gin wirkung der atmospharischen Luft in hellrothes Blut verwandelt wird, welches bi Lungenvenen nach ber linten Bergtammer gurudführen. Sieraus erheilt, bag ei Soppelter Blutumlanf im Rorper fattfinde, ber große Rreislauf, aus ber linker Bergfammer burch bas Arterienfoftem in ben gangen Korper jum Behuf ber Ernah rung, wo ber verschiedenen Absonderungen, und durch bas Benenspftem nach de rechten Bergfammer gurud; ber fleine Rreislauf, aus ber rechten Berglammer burd bie Lungenarterie nach den Lungen und aus diesen durch die Lungenvenen nach de finten Bergkammer gurud. Die Lungenvenen, Die linke Bergkammer und berei Dulsaberipftem führen bas beltrothe Blut; bas Benenfuftem der Soblabern, bi rechte Bergtammer und die Lungenarterien bas fcmargrothe Blut. - Abert beigen beim Bergbau bie fcmalen Erzaange.

Abersbacher Gebirge, ein merkwürdiges Quabersandsteingebilde, dar sich mit einigen Unterbrechungen von bem bobyn. Dorfe Abersbach bis nach de Heuscheper in der Grafschaft Glat erstreckt. Aleinere ober größere Rlufte tren nen die einzelnen Felsen, die bis 100 Fuß und darüber hoch sind und aus einen eisenlichissigen oder mit Eisenkalk gemischen Sandstein bestehen. Indem Regelund Schnec sich in den Vertiefungen der Oberstäche sammelte, sprengte die Feuch ich fein Felsen im Winter und suchte sich Auswege, die endlich Kluste wur ben. Dieser Sandstein verwittert sich immer nehr, und seine Oberstäche ist seh

gerreiblid).

mit verfolgt.

Abhafion, f. Ungiehung.

Abhafion, ber Beitritt einer Partel zu einem von einer andern ein geschlagenen Wege; im Civilproces zu einem von dem Gegner eingewandte Rechtsmittel (Lauterung, Appellation), wobei aber der Regel nach, wenn sie ander als die vom Gegner ichon angesochtenen Punkte betrifft, die namlichen Formlick Leiten wie bei einem selbständigen Rechtsmittel zu beobachten sind. In Crimina sachen nennt man das Verfahren den Abhasionsproces, wenn der durch ein Bei brechen Beschädigte seine Entschädigungsansprüche zugleich im Criminalproces

Abiaphora (an sich gleichgültige Dinge) hat man in alter und neue Beit in sehr verschiedener Bedeutung genommen und besprochen. In den alte philosophischen Schulen bedeutete Adiaphoron gleichgültig zur Glückseiseit. un es war streitig, ob man das Außere des Lebens als Adiaphoron zu nehmen hab wie die Stoiker behaupteten. In den neuern Zeiten wurde die Frage über Adiaphor in breisacher, nämlich religiöser, moralischer und kirchlicher Beziehung behandet In der crsten Beziehung sie zu betrachten, gab der Indisserentismus Veranlassund dem der ganze Umfang des religiösen Denkens und Meinens gleichgültig erschehn neben dem sittlichen Interesse, welches diese Denkart ausschließlich als das Menkelliche anerkennt. In moralischer Beziehung ist die Frage über die Adiaphora schwied Es fragt sich, ob Alles im Leben durch das Sittengeses bestimmt und geordne

Met also, was her Metisch thun konne, entweder geboten ober verboten, aut ober iffin, ob nicht auch Giniges weber recht noch unrecht und folglich erlaubt nach win Seiten sei. Diese Frage beschäftigte schon die scholastische Moral vielfach. En Picianus faste die Adiaphora eigentlich auf, indem er sie vorzugsweise auf Minishien, fleine Handlungen und Frenden des Lebens und auf deren Bereinbuffit mit der Moral des Evangeliums richtete. Bon diesen handelt das reichbals tie In von Schmid: "Abiaphora, wissenschaftlich und historisch untersucht" (b. 1809). In Kirchlicher Beziehung endlich wurde die Sache ber Abiaphora is Juhanderte ber Reformation streitig. Durch die Bereinigungsversuche, welche min den Protestanten und Katholiten von Beit zu Beit bervortraten, fam es æ Innde: Inwieweit sich die protestantische Partei die Außerlichkeiten der rom. liche und ihres Cultus gefallen lassen, butfe; sodaß sie bergleichen als Adias mandete, wenn nur die Differenz in Dogma und Berfassung festgehalten wie. Die Interimeformeln, besondere bie von Augeburg und Leipzig (f. Interin), regten die Fragen zwar am meisten auf, allein fle blieben naturicherweise iden, auch nachdem die Streitigkelt über bas Interim burch ben Religionsfrieben Willigt worden mar. Darum sprach sich noch die Concordienformel (Art. 11) wider und nicht im Sinne der Abiaphoristen aus. An allen biesen verschiedenen Ein der Frage über die Abiaphora leuchtet es ein, wie leicht fich ein gefunder Sinn welchetes Gefühl auch über solche Gegenstände und Fragen unterrichte, welche u Some für unauflöslich gehalten hat. Denn oft finden wir über alles Das, was in awihnt worden ist, unter den Meinungen und Sprüchen des Wolfs die des muteften und fichersten Aussprüche, während die Schule an Worten und Forsin session und sich in Schwierigkeiten verstrickte, welche keinedwegs in der Exte felbft lagen.

Abilen, bei den Römern obrigkeitliche Personen, denen die Affentlichen Saussiele, Gebäude, das Urtheil über die Baustreitigkeiten und die Marktpolicei, wie die Aussicht nacht Ausseld und der verbotenen Bucher, der Lustdiernen und Wirthstein anvertraut waren. Ansangs wurden zwei aus dem gemeinen Bolke gewählt (decides pledis); zu Eride des 4. Jahrh. nach Erbauung Roms kamen noch zwei und den Putriziern hinzin, welchen der elsendeinerne Magistratsstuhl (sella curus) ausdunt war, und die Aecides curules genannt wurden. Julius Casar setze und die este und battung hinzu (Aecides cereales), denen die öffentlichen Magazine answint waren. Byl. Schubert, "De Romanorum aecidibus" (Königsb. 1828).

Abjectio, Befchreibungswort ober Belwort (f. Rebetheile), wird bem cuffratio beigesett, um den Begriff, welchen bas Substantiv im Aligemeinen talelt, burch Angabe einer zufälligen Beschaffenheit ober eines bem genannten bernfande eignen Merkmale (Eigenschaft) genauer zu befchreiben. Es wirb ents mit bem hauptwort unmittelbar berbunben, g. B. guter Menfch, ber gute विवांके; ober es fleht ale Pradicat in bem ausgesprochenen Urtheil: ber Mensch ift Z: der zwei Abjective in zwei mit einander verbundenen Saten bilden em neues Ini: der gute Mensch ist frei. Bu genauer Unterscheidung wied das Abjectiv durch Etwantive umfchrieben, 3-B. ber Teller von Gilber, von Binn u. f. w. Die Bew the Abjective in den altern Mundarten der bentschen Sprache mar mannichfal आ के के der nevern Schriftsprache. Wenn bas Abjectiv dem Substantiv vorgesett 🖘, so kommt die Casusbezeichnung nur dem Artikel, oder bei mehren Abjectiven welmerfen ju, 3. B. bem guten Menfchen, meinem guten Freunde. Bird bas Ibals Privitat nachgeseht, fo steht es ohne Beugung wie ein Abverbium, z. B. 2 Rann ift gut. Dies geschieht auch, wenn von zwei vorgesetten Abjectiven as das andere naber bestimmt, 3. B. ein fittlich guter Mensch. Das Abjectiv 🚾 ach als Substantiv gebraucht, z. B. der Gute, der Weise, bas Gute, Treffs Act, Bahres. Die Abjective der beutschen Sprache sind entweder Stammwors E, ont abgeleitet, oder aufanmengesett. Die Vergleichungsgrabe werden ent

weber burch Berlangerung ber Wortform, mit ober ohne Umlauf, ober burch Urt

schreibung ausgebrückt.

Ab jubication, bie gerichtliche Zuschlagung einer an die Melftbietende verkaufen Sache, eines Lieferungscontracts u. dgl. In der Regel wird erst durch einerschieden Abjudication der Contract vollständig, und die dahin hat, wenn nick Landesgesetz ober besondere Berabredungen ein Anderes festseten, der Meistbistende kein unbedingtes Recht, den Zuschlag zu verlangen. Der Eigenthumer z. Wwelchem eine Sache Schulden halber verkauft werden soll, kann noch durch Wahlung sich dieselbe erhalten. Durch die Abjudication nach gehöriger Subhastatio werden alle frühern, auf der verkauften Sache haftende Hypotheken getilgt.

Abjunctus, der Gehülfe eines Beamten, im sächs. Kirchenwesen befor bers die Gehülfen und Mitcommissarien der Superintendenten, die einen The ber Ephoralgeschäfte zu verwalten haben, auch wohmit besondern Aufträgen von de Consistorien versehen sind. Sie kommen zuerst in der Kirchenordnung des Kurfüssen Auglit 1580 vor. An vielen Orten ist Abjunctus auch nur ein bloser Tie und das ganze Geschäft berselben erstreckt sich auf die Einsammung und Einser

bung ber Bitmenfteuern.

Ab justiren heißt im Hanbel und Wandel Etwas in völlige Richtigke seben, abmachen. Ferner wird es vom Abzug messingener und eiserner Gewich gebraucht, wenn sie völlig dem einmat eingeführten Land : oder Stadtgewich gleichen; und endlich heißt Abjustiren oder Justiren im Münzwesen die Vereitung und Beschneidung betjenigen Metallstüde, die zur Ausprügung der Müssen bestimmt sind. Man hat dazu in neuern Zeiten eine besondere Vorrick tung; die Justirmaschine, erfunden. — Abjustirwage, beim Münzwesen einkleine Wage, worauf alle auszuprägende Münzen vorher gewogen werden, undaraus abnehmen zu können, ob sie zu schwer ober zu leicht sind.

. Abjutant, ein bem Chef zugetheilter Bulfeoffizier und beffen fteter Begleit im Dienste, ber in feinem Geifte und Sinne beffen Befehle an die Behorden zu ve theilen und darauf zu sehen hat, daß fie gehörig befolgt werden. Der Geschäftelreis bi Abjutanten ift nicht felten von bebeutenbem Einfluß, erfohert also einen Mann vo vielumfaffendem Geift, tuchtiger Kenntniß feines Fachs, unermudlicher Thatig tel gewandtem Benehmen und einer Rechtlichkeit, die durch keinerlei Ruchfichten erich fe tert werben kann. Da bei weniger felbstundigen Chefe biefet Ginfluß oft weiter fi erftrectt, als fur bas Gange erfprieflichift, fo hat man in einigen Dienften Da regeln getroffen; bas vertraute Berhaltnif gwischen bem Chef und Abjutanten nid überhand nehmen zu laffen, und eine befonbere Abjutantur gebildet. Die Mitali ber berfelben werben bann ben Chefs zugetheilt und wechseln auch von Beit zu Be ihre Plate. Indeffen ift es oft ebenso nachtheilig fur den Dienst, wenn ber Ch und fein Abjutant in ifrenger Entfremdung bleiben. Gewöhnlich unterscheid man Generalabjutanten beim Monarchen und Felbherrn; Divifions: und Brigad abjutanten bei ben biefe Abtheilungen befehligenden Generalen. Ihr Wirtung treis verschmulgt haufig mit bem ber Generalfiabsoffiziere. Man hat ferner Dea ments = und Bataillonsabjutanten, Playabjutanten u. f. to. Alle beforgen 31 gleich auch ben militairischen Briefwechsel, führen bie Journale, Die Commandi register, die Ausgabe der täglichen Befehle, leiten die taktischen Bewegungen un muffen in beständiger übersicht aller Angelegenheiten ihrer Truppen bleiben.

Abler. Es ift der größte und startste Raubvogel, von Linne u. A. zu de Falken (f. d.) gerechnet, hat einen langen, flarten, nur an der Spihe gekrummten Schnabel und keinen Seitenzahn, kraftige Fuße mit sehr gekrummten Kralle und oft die auf die Zehen gesiedert, auf dem Kopfe und am Halse spihige Federn un lange Flügel. Er fliegt schneiler, kuhner und majestätischer als alle übrigen Raul vogel und bekämpfr muthig ihm an Kraft überlegene Thiere. Nur dei der außeisten Roth zehrt er Aas. Er lebt in der alten und neuen Welt. Der ausgezeich

eift biefer Sattung ift der Gold = ober Kaisergblor, in ben haben Walbgebirgen bes ill Emopas und bes nordl. Afritas, Ihm junachft flest ber Stein- ober Konigsmpt. Als König ber Bogel war er der Bogel des Beus, Uberbringer des Blibes, mb bridt darum auch die Dber = oder Alleinherrschaft aus. In diesem Sinne fintra me in als Sinnbito und Symbol der Bolfer Kursten und Heere. Er war but himshophische Beichen ber Stadte Beljopolis, Emefus, Antiochien und Tyrus. Umben Attributen bes Konigthums, welche Die Befrurier ben Romern einst zum Bidm ber Freundschaft fchidten, mar auch ein Scepter mit einem Abler von Ele fmin, und von diefer Beit an blieb ber Abler eins ber erften Attribute ber Repulit, mildes fpater auch - Raifer beibehielten. Als Beerenzeichen kommt ber Abler wift bit ben Perfern por. Ein golbener Abler mit ausgebreiteten Klugeln, bas Einbel ber perfischen Könige, wurde dem Heere vorgetragen. Bei den Romern win fe anfangs von Solz bann von Gilber mit golbenem Bligftrahl, unter Cas ir und seinen Nachfolgern aber gang von Gold, doch ohne Blitsfrahl. Sie wurda als Legionszeichen auf einer langen Lanze getragen und als eigenthumliche Buthit der Legion verehrt. Auch Napoleon gab feit 1804 feinen Heeren vergole bu Ablu mit bebenden Flügeln als Felbzeichen. Der hoppelfopfige Abler mar guef bii den Raffern bes Drients üblich, die damit ihren Anspruch auf bas morgenw abendl. Reich bezeichneten. Bom Drient kam er nachbes auf die occidentalis ia Raifer. Der beutsche Raifer Otto IV. hatte ihn zuerst auf Siegeln; Ab-🛱 Philipp brachte ihn dann auf den Schildern der Münzen an. Ostreich behielt this Sinnbild aus der Erbschaft des Drients bei. Außerdem ward der Abler auch un den Königen von Preußen, Polen, Sicilien, Spanien, Garbinien, vom जी Lujer, und von vielen Fürsten, Grafen und Baronen des deutschen Reichs ins Bupm gezogen. Auch ist der Abler das Zeichen mehrer Ritterorben: (S. Orden.

Ablersparre (Georg), geb. 1760 in der Provinz Jemtland in Schwes 🚾, sudicte zu Upsala, trat aber schon 1775, und zwar als Corporal ins Heer. And dem Feldzuge gegen Rugland ward er 1790 Ritter bes Schwertordens und Amm Ronige Suftav III. ben geheimen Auftrag erhalten haben, bie Norweger Finihu Regierung zu erheben. Der König aber starb; A. nahm seine Entlass widmete fich ben Biffenschaften und gab 1797—1800 eine Zeitschrift: "Läsmg i blandade Amnen", heraus, worin Gebichte und Auffate über Staatswife adaften und andere Zweige der Literatur aufgenommen werden. A. lebte in tie fa Buidgezogenheit, ba erhielt er 1808 auf Empfehlung bes herzoge von Sodemanland ben Befehl über eine Abtheilung ber sogenannten Westarmee, und stieg in bald jum Dberftlieutenant. Dit Glud führte er fein Beer; unterbeg marb meh-I Gwen die Überzengung, daß das Baterland nur durch den Sturz des Konigs ge= mut werden konne, auch A. ward in die Anschlage eingeweiht, doch er gab nur win den ihn bochehrenden Bedingungen seine Beiftimmung : "bag tein Blut versim, fein Bolksaufstand erregt werde, und bag bas heer nichts ale die Berufung bi Reichstags verlange". A. naherte fich mit ber Armee ber Hauptstadt; ohne Mitwirten des Heeres ward der König verhaftet und am 13. Marz 1809 der Her-19300 Sobermantand als Konig ausgerufen, worauf am 22. U. in die Haupts im Triumphe einruckte und im Staatsrath einen Plat einnahm. Bon nun a sichah nichts ahne A.'s Zustimmung, er ward Oberst, Generaladjutant, Com-In des Schwertorbens und endlich in ben Freiherrnstand erhoben, wie es in bem Eilsbiefe hieß, "wegen feines durch thatige Redlichkeit und patriotische Augend Benehmens bei ber Regierungsveranberung". Bon Neuem erhielt nden Auftrag, die Rorweger in Aufstand zu bringen; allein das Unternehmen mistang. Rach ber Staatsummandelung herrschte in Schweden große Einigkeit, me I war verstimmt, und Einige wollten den Grund davon darin finden, daß this der erfte Plat zu Theil geworden sei. Sobald der Reichstag geschlossen

Digitized by GOOGLE

mar, trat er aus bein Staatsrathe und jod fich als Landesfiguptmann bes Staraborg - Lans in eine entfernte Proving gurud, bod fortwabrend, überhaufte ihn ber Konig mit Gunftbezeigungen; A. erhielt 1811 bas große Rreuz bes Schwert: orbens, ward in den Grafenstand erhoben, erhielt 1817 den Titel Giner ber Berrn bes Reichs (En af Rikets Herrar) und bald darauf den Ercellentitel und den Sera phinenorden. Bei der Berwaltling seiner Provinz erward er fich großes Berdienst boch er gab auch biefe Stelle auf und jog fich auf ein entferfites Landgut jurud Bier beschäftigt er fich gegenwärtig mit ber Ausatbeitung ber "Actenftude jur altern neuern und neueften Geschichte Schwebens", Sie verwickelten ihn 1831 in ein Untersuchung wegen Pregvergeben; er ward zu einer Gelderafe verurtheilt, bezahlt fie und ließ, nachdem er öffentlich den richterlichen Spring für moralisch ungerech erflart hatte. 1832 bas 6, und 7. Beft erfcheinen.

Ablergange; eine fatt ber gewohnlichen Aneiper mit zwei fpitigen Sc ten verlebene Bange, um bamit Wegenftanbe in ber Diefe gu faffen und mittels g

eigneter Borrichtungen herauszuheben.

Ad libitum (ital. a piacere), nach Belleben, wird in mustaffichen We ten 1) über Stellen einer Solopartit geschrieben, welche einen fresen Bortre erfobern ober gestatten. Dies begieht fich fonvol auf bas Beitmaß, fobaß b Bortragende ben Latt weniger ftreng als fonft gu nehmen hat, als auf die Au malung bes Bortrags und bie eigne Babl paffenber Bergierungen. Letter findet besondere bei Cabengen (f. b.) ftatt. Der Tonfeger überlagt es in biefe Fall bem Gefühle und Gefchmatte bes Musiters ober Sangers, in gewissen Mome ten hoherer Begeifferung fich frei auszubruden. Es leuchtet aber von felbft el daß in beiben Källen man nicht jebes Gefetes entbunden fei. Das Belieb findet feine Schranken im Charafter bes' Tonftlicks. Auch muß hierbei ein Gi verftandniß mit ben übrigen Sangern ober Instrumentaliffen noch möglich u durch Berabredung beffimmt fein, und es kann sich bas ad libitum in Hinsicht t erften Falls nicht über ein ganges Tonftuck verbreiten, weil bies in einem mel Kimmigen Stude nicht blos die größte Verwirrung unter den Zusammenwirkent erzeugen murbe, fonbern weil ber freiere," ungebunbenere Bortrag, ber burch jer ad libitum bezeichnet wirb, überhaupt auch nur von Bedeutung und Wirkung kann, wo er ale Ausnahme in einzelnen Stellen ben ftrengern Vortrag unterbric 2) Wird in den Partituren und auf den Titeln der Mustallen auch sehr oft i Wort ad libitum gebraucht, um zu bezeichnen, baß eine Partie zu bem Gan nicht wefentlich nothwendig ist und allenfalls weggelaffen werden kann. Es verfi fich, bağ diefes nur von Stimmen gelten kann, welche zur Ausfullung blenen, 3. Corno ad libitum, Violoncello ad libitum.

Uhmet, f. Alcefte.

Abministration, Berwaltung. Sine als Vormund, als Vorsteher el Sandlung, ale Beamter u. f. w. geführte Abministration begrundet bie Gerici bartelt des Richters, unter welchem die Berwaltung geführt wurde, auch gegen C che, bie fonft nicht bem Gerichtszwange beffelben unterworfen finb. 3m offentlic Recht fest man die Administration der Rechtspflege entgegen. Jene umfaßt 21 wobei die Thatigkeit der Regierung nicht zunächst auf Realistrung der Idee der rechtigfeit, fondern auf ben zwedmäßigen Gebrauch, bie Bermehrung und Er tung der Staatskrafte gerichtet ift. Bum Abministrativen gehort daher, außer tein kirchlichen Angelegenheiten, Alles, was nicht die burgerliche und grimit Juftiz angeht. Man fest baber die Abministrations = und die Gerichtsbeamten ander entgegen, und es liegen in ihrer Stellung fehr wefentliche und wichtige I schiebenheiten. Der Lettere bebarf einer ganz andern Art von Unabhängigkeit den oberften Regierungsbeamten als der Erstere; daher bie Unabsetbarkeit (amovibilitat) ber Richter auch von einer unbedingtern Nothwendigkeit ift. Bei Berwaltungsbeamten kommt es auf Zwedmäßigkeit, also auf Eigenschaften

wiche fich nicht so bestimmt außerlich beurtheiten talfen, als die historische Kenntswis den Rechte und die Legalitat des Richters. Duhet muß auch die Regierung bei ke Entigsiung der Verwaltungsbeamten freiere Hand haben. Da bei rechtlicher Bartheitung abministrativer Gegenstände oft specielle technische Kenntnisse notitig sin teum, so hat man häusig eigne Gerichte für dergleichen Sachen bestellt (Bergs, Stimm, Fabrikens, Handelsgerichte u. s. w.), oder auch den Berwaltungsbehörden (da Poliai, den Bollamtern, der Salzs und Labacksregie, der Post u. s. w.) richs trück Gewalt übertragen. Da aber dabel das Recht gar leicht dem speciellen kinde des Berwaltungszweigs untergeordnet wird, so ist wenigstens sets zu wuns im, das der Recurs an eigentliche Justizstellen in der höhern Instanz stets offenking, und überhaupt diese administration von der übeigen Gerichtsorganisation zus geneunt; für jene ist der Staatsrath die oberste Instanz, man sühlt aber auch

bit die großen Nachtheile biefer Einrichtung gar fehr.

Ibmiral. Diefes Wort ift grab. Ursprungs und wird gewohnlich von Imir ober Emir, b. i. Bert ober Befehlshaber, abgeleitet. 3m 12. Jahrh. gaben juff bie Sicilianer und Genueser ben Befehlshabern jur Gee biefen Titel, und ima find spater alle Nationen Europas hierin gefolgt, mit Ausnahme ber Lidin, welche ben oberften Unführer einer Flotte Rapuban = Vascha nennen. I'm dem Abmiral fleht im Range nur ber Großabmiral, in England auch ber Abmial von der rothen Flagge genannt, unter thm ftehen der Bice = und Contreadmis il, welcher lettere bei den Hollandern Schout by Nacht (der bet Nacht die Aufficht en des Commando führt, bei den Englandern Rear-admiral genamt wird, und in ordentlicherweise die Nachhut (rear) befehligt. Jeder Admiral, der von 20. mijder Bice : und Contreadmiral, ber von 12 Schiffen begleitet wirb, kann bie Das Schiff,' auf welchent fie weht, heißt bann ett Limiralschiff. Wenn zwei Ariegsschiffe von gleicher Flagge in einem Safen Fimmentommen, fo hat bas' zuerst eingelaufene bie Borguge und Burbe eines Amicalichiffs; das andere, und wenn es auch größer und ftarter fein follte, hat nur mnichffen Rang. - Abmiralitat ober Abmiralitatscotlegium heißt ti gewöhnlich aus einem Abmiral, verschiedenen Bice = und Contreabmiralen, Edifiscapitaine, Rathen und Belfigern bestehende Beborde, welche bie Aufficht in die Seeangelegenheiten hat. Sammtliche Kriegs = und Handelsschiffe, sowle bi gange babei angestellte Personal, fleben unter ihrer Aufficht und Gerichtsbars hit, und fie entscheibet über ben Schleichhandel zur See, über die Gultigkeit ber ges midten Prifer u. f. w. In England werden diefe Angelegenheiten, feit die Burde to Infabmirals nicht befest ift, von Commiffacien, ben Lords ber Abmiralität, umaltet. - Abmiralfchaft heißt ber Bund, ben eine Angahl Rauffahrteis tiffe jum Biberftand gegen einen zu fürchtenben Feind schließt. Gie muffen fich tibi mit beftimmten Bertheibigungsmitteln verfeben. Der Gewinn und Berluft ric verhältniftmäßig vertheilt.

Idolf van Naffau, erwählt zum deutschen Kaiser am 10. Mai 1292 und kinnt zu Aachen am 24. Jun., war ein bloßer Opnast, zwar aus einer erlauchten dimitie und von erprobter Tapferkeit, aber ohne ein anderes Erbtheil als seine Schwert, und ohne jene großen Eigenschaften, die seinen Borganger, Rudolf von hisburg, auf den Thron erhoben und darauf erhalten hatten. A. verdankte seine Bahl theils dem anmaßenden Betragen Albrechts von Oftreich (s. d.), wis den eigennütigen Absichten der Aurfürsten von Koln und Mainz; die durch in sich Städte und Ländergebiete versprechen ließen, die ihm gar nicht gehörten. Dar aber als Kaiser nicht erfüllen wollte, was er als Graf versprochen hatte, sah kich dalb von seinen Freunden gehaßt und verlassen. Aus Geldmangel nahm er den Ebnard I. von England 100,000 Pf. St. und versprach dafür, ihm gegen hällpp den Schönen beizustehen, sah es aber nicht ungern, als ihm der Papst die

Theilnahme an bem Rriege unterfagte. Machte er fich ichon haburch in ben Augen ber beutichen Fürften verachtlich, fo murbe er es noch mehr, ale er 1293, bes Land= grafen Albrechts bes Unartigen Saf gegen feine Sohne benutend, von biefem Thus ringen taufte und mit bewaffneter Sand fich in ben Befit des ertauften Landes zu feben versuchte, was ihm jedoch nie gang gelang. Emport burch feine Unwurdigkeit und aufgereigt von Albrecht von Offreich, lub ihn bas Rurfurftencollegium (jeboch ohne Trier, Koln und Pfalt) vor fich. Da er nicht erschien, ward am 23. Jun. 1298 seine Absetung ausgesprochen, und Albrecht von Offreich gewählt. Unterbeffen mar es zum Kriege zwischen Beiben gekommen, und 2. schien bas Uber-gewicht zu gewinnen; jedoch überliftet von feinem Gegner, fand er fich bei Gellheim, in ber Nahe von Morme, umftridt und fiel nach einer helbenmuthigen Begenwehr am 2. Jul. 1298, man fagt, durch Albrechts eigne hand. Sein Feind ber Erzbischof Gerhard von Maing, rief: "Beut' ift der tapferfte beutsche Manin ge Seine Leiche ward von Beinrich VII. in ber faif. Gruft ju Speier augleich mit Albrechte Leichnam, beigefett. U.'s Rebler entsprangen großtentheile aus dem Dieverhaltnif seiner Mittel zu seiner Lage. Gin Fehlgriff veranlaßte ber andern, und ale er in den letten Augenblicken feiner Regierung einen beffern Weg verfolgen wollte, mar es ju fpat.

Abonai, welches ber Benr bebeutet, ift bie hebr. Pluralform, woburch bie Bebeutung verstärft wird, und man gebraucht fie ausschließend von Gott. Um der Namen Gottes nicht auszusprechen, lesen die Juben in allen den Stellen, wo be

Name deffelben vorkommt, Abonai.

Ubonis, eine ber vielbeutigften Befen ber alten Mythenwelt, ba fcin Berehrung bei Agpptern, Phoniziern, auf Cyprus wie in Athen immer anbers mo bificirt vorkommt. Im Phonizischen bebeutet Abon überhaupt ber Berr. Geir Prthus wird fehr verschieden ergablt. Rach Sefiod ift er ein Cohn bes Phoni und ber Alphesiboa, einer Tochter bes Rabmos, nach Dvid ber Myrtha und ihre Buters Ringras. Bon seiner Geburt an erft ein Gegenstand bes Reides der Aphro bite, bann ihrer Liebe und um beswillen bem Ares gumiber. Durch einen Cher, ber Ures fendet, fallt Abonis, der leidenschaftliche Jager, auf dem Baldgebirge. Ber gebens cilt Aphrodite den Liebling ju retten, nicht ichonend ber garten fuße, berei Blut die weißen Rosen damals roth farbte. Durch ihre Klagen und Bitten erlang fie es jedoch, daß er, in eine Unemone verwandelt, abmechselnd zwischen Dipmp un Habes ihr und der Proserpina angehören soll. Lieferer Sinn liegt andern Erzäh lungen zu Grunde. Freuden = und Trauerfeste waren bei seinem Gultus vereinige Die mannichfaltigen Beziehungen bes Abonis-Gultus hat Creuzer in ber "Symbolik trefflich beleuchtet. Bon einem durch die Idplie Theofrit's und etwas genquer be fannten Fefte fammte ber Gebrauch, Deizen, Fenchel und Lattich ober Kreffe is itbenen Gefäffen oder filbernen Korbchen zu ziehen. Dies nannte man Ubon is garten in Bejug auf bas fchnelle Reimen und ebenfo fchnelle Berwelten. Abonifch nennt man eine Berbart, welche aus einem Daftplus und einen

Abonist ich nennt man eine Versart, welche aus einem Dakthlus und einem Spondeus, oder Trochaus besteht (- v v - - z. B. liebliche Rase). Sie eigne sich wegen ihres lebhaften Ganges zu muntern und scherzhaften Liedern. Länger Gedichte wurden jedoch eine zu große Einsormigkeit durch so kurze, ohne alle Abwechselung wiederkehrende Verse erhalten, deshalb verbindet man sie gewöhnlich miandern Versarten; dies thaten auch die Alten, wie wir bei den sapphischen Stro

phen feben, mo die lette abonifch ift.

Aboptianer, Name einer keberischen Partei ber alten Kirche, in beren Be urtheilung sich ganz besonders viele Misverständnisse bargelegt haben. Die eigent liche Streitigkeit über Aboptianismus wurde unter Karl bem Großen in Spanies und in der frank. Kirche geführt. Dort wurde ums J. 785 die Frage durch Elipan dus, Erzbischof von Toledo, und Felix, Bischof von Urgel, angeregt. In den Werker Alcuin's, des eifrigsten Bestreiters dieser Lehre, sind die hauptschriften jener Parteier

a finden. Biele Concilien, besonders aber das von Krankfurt 794, und gu Nachen 799. iprechen gegen ben Aboptianismus. Relig aber bing an ihm., wiederfiolten Biderrufs ungeachtet, bis an bas Ende feines Lebens 818. Diese Spanier meine tra Chaffins als Menfch fei nicht eigentlicher Gattesfohn, fondem nur burch Aboption mittels ber Taufe. Dieses Wort war in ber alten Kirche unbebenklich so gebrandt worden; es konnte ja nur bebeuten follen, bag ber Menfch Sefus jur Theintime am Gottlichen erhoben worden fei; und! biefes mar auch bas firdfliche Deing. Aber mit Unrecht beriefen fich bie Aboptioner auf altituruische Kormeln (bemo adoptivus) in ber fpan. Rirche; benn biefe hatten ben, von ber gottlichen Ratur angenommenen, mit ihr verbundenen, Menschen bedeutet. Reptionismus bes 8. Jahrh., melder, im allerschlimmften Sinne gebeutet, mur Rekorian is mus (f. d.) war, in der Kirchlichen Meinung sehr nachtheilig; das iden die Arianer den Ausdruck von der Adoption Christi gebraucht hatten. Freilich eier mar bies in gang anderer Bebeutung geschehen, namlich in Beziehung auf des Subject in Der Berfon Chrifti, welcher ber Arianismus eine Gottheit nur im uns mentlichen Berftande beilegen mochte. Merkwurdig ift die politische Bedeutung, welche diefer Streit burch bas Berhaltnif bes Elipandus zu ben Sarazenen erhielt.

Aboption, Amshwe an Kindesstatt, ift burch bas rom. Recht zu ums cefonmen. Sie war ein Mittel, die vaterliche Gemalt zu erwerben, entweber indem der leibliche Bater folche bem Aboptivvater abtrat (Aboption in engerm Sinne), eter indem ein Menfch, welcher nicht mehr in vaterlicher Gewalt war, seine Zuftimmuna selbst ober burch seine Bormunder dazu ertheilte (Arrogation). Nach älterm rim Rechte ging bas Aboptivfind gang aus feiner bisherigen Kamilie in bie Familie des Adoptivvaters über. Justinian hat dies bei der eigentlichen Abop-Die Aboption foll Nachahmung ber Natur fein; fie ift also ber tion aufgeboben. Regel nach nur Denen gestattet, welche keine ehelichen Nachkommen haben, aber fie hitten baben können (Castraten sollen nicht aboptiren) und wenigsbens 18 Rabre Ein find als die zu Adoptirenden. Bormunder durfen nicht ihre Mundel, auch ein Armer kein reiches Kind aboptiren. Frauen konnen nicht eigentlich aboptiren, wol aber mit Erlaubnif bes Regenten einem Bableinde Rechte auf Alimente und Erb= nichte geben. In Deutschland ist die Aboption im Ganzen nach rom. Rechte auf: graommen, fodert aber gemeiniglich landeshertliche ober boch gerichtliche Bestäticung. Das Bahlfind erhalt den Ramen ber Bahlaltern, ben abeligen Stand berfeiben aber nur durch landesherrliche besondere Ertheilung. Das neuere frang. Recht (Code civil, a. 343) hat auch die Absption beibehalten, boch beschränkt. Die m Aboptirenden muffen entweder von den Wahlaltern schon als Kinder fechs Jabre verpflegt wotben fein ober fic'aus Lebensgefahr gerettet haben. Die Aboption tan nicht vor erlangter Groffahrigfeit bes ju Aboptirenden geschehen und muß fowed som Areisgerichte als vom Appellationsgerichte bestätigt werben. In England il die Annahme an Kindesstatt unbekannt.

Abraffea (bie Unentfliehbare), ein Betname ber Demefis (f. b.), welchen k von dem Tempel, den ihr zu Ehren der König Abrastos, wie Strabe erzählt, in dem Gebiete Abraften an ben Ufern bes Afopus aufrichtete, erhalten haben mag. Rehre haben fie als Dienerin ber ewigen Gerechtigkeit und Racherin alles Un= wats, ber fein Sterblicher entgeht, gu einer besondern Gottin erhoben; allein alle bife Eigenschaften kommen auch der Remesis zu. Herber wählte ben Ramen lorafte a fur eine Beitschrift, in ber man auch, sowie in seinen "Berftreuten Blatum" (II, 221), geiftvolle Erorterungen über fie findet.

Abrafio 8. Konig von Argos, ein Sohn des Talaus und, nach Apollodor, der bimade. Um dem Dratel ju gehorchen, bas ihm feine zwei Tochter einem Lowen and einem Eber gu geben befahl, gab er bie Argia bem Polynifes, ber fich mit einer Limenhaut befleidet hatte, und die Deiphple bem Tydeus, der einen Eber im Schilde finte. Durch ibn marb ber Krieg ber Sieben gegen Abeben veranlagt und er war

ber einzige ber Fildherren', welcher sein Leben rettete. Behn Jahte spater zog er mit ben hinterlassenen Sohnen seiner ungludlichen früher Berbundeten nochmals gegen Abeben und eroberte es, verlor aber dabei seinen noch einzigen Sohn und ftarb vor Gram. Sein Andeuten wurde an mehren Orten feserlich begangen. "

Abreffe, eine Anrede aber Bufchrift, Erlaß. Erft in ben neuern Beiten hat man angefangen, auf den Ausbruck ber offentlichen Meinung, welcher in biefer Korm gegeben wird, einen Bertif zu legen, sowie auf ber andern Seite die Regierungen fich in schwierigen Lagen in ahnlicher form an bae Bole gewendet haben. Der Erlaf pber Buruf ber Staatsbehorben an Untergebene heißt Braclamation, und nu au ben Beiten ber mieberftanberien Bolfsspuverainetat in Arantreich erließen bie oberften Autoritäten Abreffen an bas Bolf. Die Abreffe unterscheibet fich wesentlich von ber Detition, indem We bod Befinmingen des Dantes und ber Bufriebenheit ausspricht; Auftbirungen mittheilt, Magregeln rechtfettigt und bal., ohne eine Un ordnung, gesehliche Borfchrift ober irgendizin handeln in Untrag zu bringen. Di Sache ift von England gekommen, wo das Parlament gewohnt ift, die Eröffnungs reben bes Konigs mit einer Dankabreffe zu beantworten und graße Berbienfte mi einer öffentlichen Dankfagung zu belohnen. Der norbamerik. Congres hat biesei Gebrauch, angenommen. 3n Frankreich fleht, bas Becht ber Abreffe nach echt con ftitutionneller Beife einer jeben Corporation gu. Die alte beutsche Reichsverfaf fung gewährte ben Unterthanen baffelbe anter gewiffen Bebingungen. beutschen Berfassungen gestattet man es gegenwäctig ben Landständen nur i febr eingeschrankter Art. In Burtemberg murbe es für verfaffungewibrig ertlati als die Standeverfammung der Armee ihren Dank bezeigen wollte. In Baier baben die Stanbe nur das Recht der Vetition an den Konig (Berf. : Urt. von 1818 Lit. VII, &. 19—21) und der Anklage gegen die Minister (Lit. X, &. 5, 6) Chenfo in Baden (Berf. = Urt. v. 1818, S. 67), in Sachsen (Berf. = Urt. v. 1831 5, 109). In biefe Form tann jeboch Alles gebracht werben. Das Recht ber Unter thanen. in Gemeinden oder in Bolfsverfammlungen gemeinschaftlich Abreffen & beschließen, hangt mit dem Rechte ber Beschwerbe und seiner Borbedingung, b Befranis, fich zu versammeln ober gemeinschaftlich zu unterschreiben, zusammei was burch den Bundesagebeschluß vom 5. Jul. 1832 für unerlaubt und strafbe erklart wirb. (S. Politische Bereine und Detition.)

Abrianopel (turk. Edreneh), die zweite hauptst. bes ofman. Reich im alten Thrazien, jest Rumeifen, 48 Stunden von Konftantinopel. Gie wat vom Raifer Sadrian am rechten Ufer bes' schiffbaren Bebrus (jest Marisa) in b Gegend, wo früher Ubladamah lag, angelegt, nach ihm benannt und jur Daup fabt bet hamimontanischen Proving erhoben. Um ihr ben Schein altgriech. U fprungs ju geben, nennen fie die byjant. Schriftfteller Oreften ober Oreftia Bie Rom, auf fieben fanften Sugeln erbant, bat fie einen nicht viel geringern Un fang, als Konstantinopel. Unter ihren 100,000 Einw. zählt man 30,000 Grieche mit einem Erzbifchof. Sie enthalt zwei Serais (Palafte), 40 Dofcheen, unt benen die Selims II. und Murads II. die prachtigsten find, 24 Mebreffes (bol Schulen), eine Bafferleitung und 22 Baber. Un ber Marita liegen 450 fcb Das Dorf Sifetel tit ein mahrer Rofengarten. U. hat bedeuten Beberelen, Seiben : und andere Fabrifen und'treibt vorzüglich handel mit Rofeni bas itt ber Rahe am besten verfertigt wird, und mit Opium. 3m 4. Jahrh. wibe fand M. funftlich befestigt, bem Unfturmen ber fiegreichen, aber bes regelmaßig Belagerns untundigen Gothen. Rach ihrer Eroberung burch ben Gultate Murad 1360 war fle bis zur Eroberung Konftantinopels 1453 Residenz ber türk. Hei fcer. Im ruff. = turk, Kriege ward A., obschon aut beseffigt und fark besett, a 20. Aug. 1829 vom General Diebitich ohne allen Wiberstand eingenommen.

Abrianopel, Friede gu, am 14. Sept. 1829 gefchloffen zwifch Bufland und ber Pferte, im hauptquartier bes Feldmarfchalls Graf Diebitfe

Sebaffenell ausbemeiteigelonet war ben miff. Bevollmachtigten, bem Gib. Rath Baf Kriede v. Dablen und bem Gen. Win Graf v. Orlow, und ben turk Berollmuchtigten aus Konftantinopel, bem Defterbat Mehmed Babit Effenbi und bem Oberrichter Abul Rabir Bei, nebst vier anbern Abgeordneten des Großwessire. Die Confrenzen, bei welchen ber Baron:Brunom bas Protofoll fübete .. nahmen am 1. Sept, ihren Aufang. Die Sendung bestereuß. Gen. Lieut. Baron v. Duffa ling melder im Auftrag des Konigs von Preisen bem Großheren die Berficherung von den friedlichen Gefinnungen bes Raifers Mitolaus überbrachte, beforbeste ben Sam der Unterhandlung. Auch die Boefchafter von Offreich, Frankreich und Encland riethen bem Gultan, beffen Stols burth den Kall von A. gebeugt mar, um Rachaeben. Gine Bermittelung fand aber nicht fatt. Die Praliminarien werben am 4. Sept, unterzeichnet. Ale über bie Entschäbigungefumme, welche Anfland verlangte, eine Zogerung entstand und Dieblisch vonzurücken brobte; bes intermigte, auf bes Großheren ausbruckliches Berlangen, ber preuß. Gefanbte b. Reger, welcher am 11. im Dauptquartier eintraf; ben Abfchluß bes Friebens. welcher vom Sultan am 26. Sept. tatificiet wurde, worauf die Andwechselung be Ratificationen am 28. Det. ju A. erfolgte. Durch ben Frieden ju A. ere balten ber bufareschter Aractat von 1812 und die akjermaner Convertion (f. b.) von 1826 eine definitive Bestimmung und Bollgiehung. Die 16 Siedensartitel fligulirten im Befentlichen Folgenbes: Rugland gal an die Pforte irid: Die Kurftenthumer Molbau und Balachei nebit allen Dlaten und Diffrice ten, welche in Bulgarien und Rumelien von den Ruffen erobert worden waren; der Douth follte fortan bis ju feinem Ausfluffe in die Donau, und biefer Strom bis m die St.-Georgemundung die Grenze beiber Reiche bilben, fgdaß alle von ben Avmen biefes Aluffes gebildeten Infeln im Befite Ruflands verbleiben. Das rechte Donamfer blieb im Befige ber Pforte, jeboch follten fomal ruff, als turt. Sanbels fahrienge die gange Donau frei beschiffen; auch sollte bas rechte Ufer zwei Stunden weit vom Rluffe entfernt unbewohnt bleiben. In Asien ward awlichen ben ruff, und tirf. Provingen eine genau bezeichnete Grenglinie gezogen, auf beren Gubfeite Alles der Pforte, auf deren Nord -, Oft = und Westfeite aber Alles Rufland verblieb. In Scige beffen erhielt die Pforte einen Theil des Paschalite Athalgit, nebft den gangen Fricalits von Rars, Bajazet und Erzerum zurud. Rugland behielt die Festungen Tanga, Poti, Athalgit, Agehour und Athalbalati. Ferner follte ber Tractat von Afferman ruckfichtlich der fechs von Serblen abgerissenen, diesem Lainde zurückzuges benden Districte genau von der Pforte und sofort erfüllt werden. Die Handelsfreis beit ber Ruffen insbesondere ward burch ben 7. Art. im gangen Umfange bes tirt Reichs, wie auch bie freie Schiffahrt vom mittell ins fcmarge, und vom idwarzen ins mittell. Meer für ruff. handelsfahrzeuge festgestellt, und zugleich der freie Schiffahrtszug durch die Dardanellen für alle mit der Oforte befreundete Bachte ansbrudlich bedungen. Dach bem 8. Art. follte die Pforte bem ruff, hans teisstande für-feine fett 1806 burch, die Magregeln der Pforte erlettenen Berlufte tinnen 18 Monaten als Entschädigung 1,500,000 holl, Dutaten und überbies tie noch zu bestimmenbe Gelbentschäbigung für bie von Rufland aufgewendeten Arieastoften gablen. Das politifche Dafein Griechenlands (f. b.), von Ruffind gemeinschaftlich mit den allierten Mächten England und Frankreich bestimmt. 220 im 10. Art. unbedinat von der Pforte anerkannt, indem fie dem Dacifications. urage vom 6. Jul. 1827 und der Acte vom 22. Marz 1829 beitrat. Rufland ziprach in Folge der Erfüllung der genannten Bebingungen die besetzt gehaltenen irt. Provingen gu mumen; boch follten bie von Seiten Ruflande getroffenen Berwaltungsmaßregeln ohne irgend eine turk. Einmischung bis zur Räumung in Laft bleiben. Endlich wurde eine Umnestie für Alle, welche sich für die eine oder die exdere der kriegführenden Michte erklart hatten, bekannt gemacht, und den gegenfaigen Unterthapen eine Suff von 18 Monaten gefett, binnen welcher fie mit ihrer

ber einzige ber Felderren', wolcher sein Leben rettete. Behn Jahre später zog er mit ben hinterlassenen Sohnen seiner ungludlichen früher Berbundeten nochmals geger Abeben und eroberte es, verlor aber dabei seinen noch einzigen Sohn und starb vo Gram. Sein Andeuten wurde an mehren Orten feterlich begangen.

Abresse, eine Anrede aber Buschrift, Erlaß. Erft in den neuern Zeiten ha man angefangen, auf den Ausdruck ber offentlichen Deinung, welcher in biefer Korn gegeben wird, einen Berth zu legen, fowie auf ber anbern Seite bie Regierunken fid in schwierigen Lagen in ahnlicher Form an das Boll gewendet haben. Der Erla pber Buruf ber Staatsbehorben an Untergebene heißt Proclamation, und nu au den Beiten ber mieberfkandenen Boltslouverginetat in Rranfreich erließen bi oberften Autoritäten Abreffen an bas Bolt. Die Abreffe unterscheibet fich wefentlid non der Detition, indem fie biod Befinnungen des Dantes und der Anfriedenhei ausspricht, Auftfarungen mittheilt, Magregeln rechtfertigt und bgl., ohne eine Un ordnung, gefehliche Borfchrift ober irgendeln Bandein in Antrag zu bringen. Sache ift von England gekommen, wo das Parlament gewohnt ift, die Eroffnungs reben des Konias mit einer Dankadreffe zu beantworten und große Verbienfte m einer öffentlichen Dankfagung zu belohnen. Der nordamerik. Congress hat Diese Gebrauch angenommen. In Ftankreich fleht, bas Recht ber Abresse nach echt con fitutionneller Beise einer jeden Corporation zu. Die alte deutsche Reichsverfa fung gewährte ben Unterthanen baffelbe unter gewiffen Bebingungen. bentschen Verfassungen gestattet man es gegenwartig ben Landstanden nur i febr eingeschränkter Art. In Burtemberg murbe es fur verfaffungewibrig ertlar als die Standeversammlung ber Armee ihren Dank bezeigen wollte. In Baier haben die Stande nur das Recht der Petition an den Konig (Berf. : Urt. von 1818 Lit. VII; 6. 19-21) inne ber Anklage gegen die Mintfter (Tit. X, §. 5, 6) Ebenso in Baden (Berf. = Urt. v. 1818, S. 67), in Sachsen (Berf. = Urt. v. 1831 5. 109). In diefe Form tann jeboch Alles gebracht werden. Das Recht der Unter thanen, in Gemeinden ober in Boltsverfammlungen gemeinschaftlich Abreffen beschließen, hangt mit dem Rechte ber Beschwerbe und feiner Borbebingung, be Befranis, fich zu versammeln ober gemeinschaftlich zu unterschreiben, zusammer was durch den Bundescagsbeschluß vom 5. Jul. 1832 für unerlaubt und strafba erklart wird. (S. Politische Bereine und Petition.)

Abrianopel (turt. Edreneh), bie zweite hauptft. bes ofman. Beiche im alten Theorien, jest Rumesten, 48 Stunden von Konftantinopel. Gie war vom Raifer Sadrian am rechten Ufer bes' schiffbaren Bebrus (jest Marisa) in bi Gegend, wo früher Ustadamah lag, angelegt, nach ihm benannt und zur Baup fadt det himimontanischen Proving erhoben. Um ihr den Schein altariech. U fprungs ju geben, nennen fie die byzant. Schriftsteller Dreften ober Dreftige Bie Rom, auf fleben fanften Sugein erbant, bat fie einen nicht viel geringern Um fang, als Konstantinopel. Unter thren 100,000 Einw. jahlt man 30,000 Brieche mit einem Erzbifchof. Sie enthalt zwei Serais (Palafte), 40 Moscheen, unte benen die Selims II. und Murade II. die prachtigsten find, 24 Debreffes (hot Schulen), eine Bafferleitung und 22 Baber. In ber Marita tiegen 450 fcon Das Dorf Sifetel tft ein mahrer Rofengarten. 2. hat bedeutent Bebereien, Seiden = und andere Fabriten und'treibt vorzüglich Handel mit Rofend bas itt ber Rabe am beften verfertigt wird, und mit Opium. 3m 4. Jahrh. wibei ftand A. kunftlich befestigt, dem Unsturmen der siegreichen, aber des regelmäßige Belagerns unkundigen Gothen. Rach ihrer Eroberung burch ben Sultan Murab ! 1360 war fle bis zur Eroberung Konstantinopels 1453 Residenz ber türk. Heri fcber. Im ruff. = turk. Kriege ward A., obschon gut befestigt und fark besett, ar 20. Aug. 1829 vom General Diebitich ohne allen Wiberstand eingenommen.

Abrianopel, Friede zu, am 14. Sept. 1829 gefchloffen zwische Bufland und ber Pferte, im hauptquartier bes Feldmarfchalls Graf Diebitsch

Sibilitatell und einterzeichnet, wort ben und Bevollmachtigten, bein Geh. Rath hat kriede v. Dablen und dem Gen Abi. Graf v. Orlow, und den turk Be-Musichtieten aus Romftantinopel, bem Defterbat Mehmed Babit Effenbi und dem Demichter Abul Rabir Bei, nebst vier andern Abgeordneten des Großwessire. Die Confeensen, bei melchen ber Baron Brunden bas Protofoll fichete, nahmen am 1. Ent ihren Aufang. Die Senbung beschreuß. Gen. Lieut. Baron v. Duffe lim mider im Auftrag bes Konigs von Preugen bem Großberen bie Berficherung un im fieblichen Gefinntungen bes Raifers Rifolaus überbrachte, beforbente ben Em der Unterhandlung. Auch die Bosschafter von Offreich, Krankreick und Ensimb riethen dem Sultan, deffen Stols durch den Fall von A. gebeugt war, pm Nachgeben. Eine Bermittelung fand aber nicht flatt. Die Präliminarien under em 4. Sept. unterzeichnet. Ale über die Entschädigungefumme, welche Ariand verlangte, eine Zogerung entstandiumd Dieblisch vonzurücken brohte; bes islamigte, auf bes Großheren ausbruckliches Berlangen, ber preuß. Gefandte v. Ann, weiher am 11. im hauptquertier eintraf; ben Abschluf bes Friebens. wider vom Sultan am 26. Sept. tatificitt wurde, worauf die Auswechselung be Ratificationen ann 28. Det. ju U. erfolgte. Durch ben Frieden ju M. ers baten der butarefchter Aractat von 1812 und die akiermaner Cons mine (f. b.) pon 1826 eine befinitive Bestimmung und Bollziehum. Die 16 findusartifel finulirten im Wesentlichen Folgendes: Rufland gas an die Pforte prid: die Fürstenthümer Molbau und Walachei nebst allen Vlavan und Districe ia, velche in Bulgarien und Rumelien von den Ruffen erobert worden waren : de Path follte fortan bis zu feinem Ausfluffe in die Donau, und biefer Strom bis abi St.-Georgemundung die Grenze beider Reiche bilden, spoak alle von den Av ma bifes Fluffes gebildeten Jufeln im Befige Ruflands verbleiben. Das rechte Denamfer blieb im Besite der Pforte, jedoch follten forwal ruff. als turt. Sandelse thome die gange Donau frei beschiffen ; auch sollte bas rechte Ufer zwei Stunden wim flusse entfernt unbewohnt bleiben. In Asien ward zwischen den russ. und ti Provinzen eine genau bezeichnete Grenzlinie gezogen, auf beren Subseite Alles in Pforte, guf beren Rord ., Oft : und Beftfeite aber Alles Rufland verblieb. In My beffen erhielt die Pforte einen Theil des Paschaliks Alhalzik, nebst den ganzen frihalite von Rard, Bajajet und Erzerum jurud. Rugland behielt die Festungen lapa, Pott, Alhalzif, Azchour und Afhalkalaft. Ferner follte ber Tractut von Thuman rudfichtlich ber feche von Gerbien abgeriffenen, biefem Lande gurudfruges haba Diftricte genau von der Pforte und fofort erfüllt werden. Die Handelsfreis bit der Ruffen insbesondere ward burch ben 7. Art. im gangen Umfange bes id Reichs, wie auch die freie Schiffahrt vom mittell ins schwarze, und vom Sonien ins mittell. Meer für ruff. Handelsfahrzeuge festgestellt, und zugleich in fiche Schiffahrtszug durch die Darbanellen fur alle mit der Pforte befreundete Nach ausdrücklich bedungen. Nach dem 8. Art. follte die Pforte dem ruff, Hankistande für feine seit 1806 burch ble Dafregeln der Pforte erlittenen Berlufte am 18 Monaten als Entschädigung 1,500,000 holl. Dufaten und überdies ार्क क्षा bestimmende Gelbentschäbigung für bie von Rufland aufgewendeten Litzeloften gablen. Das politische Dasein Griechenlands (f. b.), von Ruffab geneinschaftlich mit ben allierten Mächten England und Frankreich bestimmt, im 10. Art. unbedingt von der Pforte anerkannt, indem fie dem Pacifications. mage bom 6. Jul. 1827 und der Acte vom 22. Marz 1829 beitrat... Rufland himm in Folge der Erfüllung der genannten Bedingungen die besett gehaltenen Dwingen ju raumen; boch follten bie von Seiten Ruflands getroffenen Emultungsmaßregeln ohne irgend eine turk. Einmischung bis zur Raumung in Luit bleiben. Endlich wurde eine Amnestie für Alle, welche sich für die eine oder die Am der friegführenden Machte erklort hatten, befannt gemacht, und den gegene feigen Unterthanen eine Frift von 18 Monaten gefett, binnen welcher fie mit ihrer

Sabe frei auswandern tonnten. Skinmelithe Ritegsgefangene wurden aleich nach ber Ratification ohne Auslofung freigeneben. - Die an bemfelben 14. Gept, un= terzeichnefen Sen dea tartitet. betrafen bie Befeftigung einer bauerhaftern Grunblage ber Bermattung ber Motbau und Balathel, als der Tractat von Affer= man gewährt hatte. ! Rach benfelben follten nun bie hospobare beiber Rurftenthis mer nicht mehr auf fieben Subre, fonbern auf Lebenszeit eingefest, in ber innern Bermattimg ber genannten Fürstenthumer follte nur ihr Divait ju Rathe gezogen werden, tein benachbarter turt: Befehlehaber aber fich fotran mehr einmifchen. Der Thalweg ber Donau follte beide Fleestentisumer von dem titt. Gebiete Scheiden; die Pforte aber feben befestigten Puntt auf bem linken Donautifer aufgeben und allen mufelmann. Unterthanen verbieten; fich auf jenem Ufer niebergulaffen. Den fcon auf jenem Ufer wohnhaften Tirten wurde baber befohlen, binnen 18 Mona ten ihr Grundesgenthum an Eingebosene zu verkunfen. Aur bie auf den Donauin: fein und sonftme anmiegenden Quarantaineanfiniten follten befondete Wächter an: gestellt werden; auch mußte die Pfonte bien Rethte englagen, ihre Donaufestungen und die hamptftadt aus ben Fürftenthumern verproviantiten zu laffen ; und Frobn: bienfte pu Festungsarbeiten zu requiriren. Dagegen follen bie Fürstenthumer aufer bem jahrlichen Tribute (Kharabich) und Iblye und Reflubpe in Gemafheit bes Sat: tifcheriffs von 1802) ber Pforte eine noch zu beftimmende Gelbentichftigung gub ten, auch eine bem jahrlichen Tribute gleiche Summe beim Tobe, ber Entfagung ober Absehung ber Sospobare entrichten. Den Bewohnern ber Molbau und Walache wurde eine volltommene Handelsfreiheit für alle Erzemniffe ihres Bobens und ihres Gewerbfleißes jugeftanden, und die Pforte mußte auf ben zu zahlenden Tribut voll zwei Sahre nach Abgug ber ruff. Truppen aus fenen Gegenden verzichten. Die Pferte erlangte, indem fie Salil Pafcha als außerordentlichen Botichafter nach De tereburg sandte, burch die Convention zu Petersburg vom 5. Mai 1830 an de Arlegetoften = Entschädigungefumme von 10 Mill. Dutaten einen Erlag von 3 Mill und eine Betlangerung ber Bahlungefriften. Unterdeffen hatten die Ruffen-Abria novel am 20, Nov. 1829 und bald barauf das rechte Donatufer verlaffen. Warm wurde im Jul. 1830 gefchleift, worauf das ruff. heer in der Moldali und Wila chei bis aur vollständigen Zahlung aller Summen fteben blieb. Seit dem Frieder von Abrianopel hat Rufland feinen Ginfluß auf den Divan in Konftantinopel ber gestellt, fein Ubergewicht im Often von Europa und in Mittelaffen befestigt, Dat Schickfal ber Molbau und Balachei, fowie bie Lage ber Serbier verbeffert, und aller Nationen ble freie Schiffahrt zwifchen bem Bosporus und ben Dardanellen eroffret Abriatisches Meet, ein Bufen bes Mittelmeers, ben die Ruften von

Stalten, Ilyrien, Dalmatien und Albanien (Epirus) einschießen. Sein Spiege fußt 3950 [M.; ber Po und die Stsch sind die bedeutendsten Flusse, welche er auf nimmt. Er hat an den ostr. Kusten viele kleine Inseln und macht mehre Busen worunter die von Ariest und Cattaro die berühmtesten sind. Seine Boschung heiß auch der Golf von Benedig, welche Stadt einst die Herrschaft über das ganze Meckenbessen Gingang noch jeht die Insel Korsu bewacht; behauptete. (S. Benedig.)

Abule, wahrscheinlich bas heutige Arkiko, die Residenz des Nah von Massauh, im Hintergrunde einer ansehnlichen Bai, an deren Singange die Insel gleicher Namens liegt, sonst der bedeutendste Handelsort der Aroglodyten und Athiopier spiens. A. verdankt die häusige Erwähnung einer Inschrift, die zuerst in de "Topographia christiana", einem theologisch egeographischen Werke des Kosman Indikopleustes im 6. Jahrh., angesührteit und Adulitanisch er Marmor heist Die Inschrift, in Basanit eingegraben, stand zum Abell auf einem Ahrone, zur Abeil auf einem davon getrennten Steine, und noch demerkt man in ihren überreisten große Abweichungen dieser Theile, die Grund wurden, sie für falsch zu erklarer Sie enthält außer dem Geschetzweister des Ptolemans Evergetes in einem zwei

un Delle, ben Salt (in "Travels of Lord Valentia") für grumtifch, b. h. füt abflütste athiopisch hält; bas Berzeichnis von Botternamen, über die ein König sich in Erobung eichmet. Die Schwiertigkeiten gegen die Echtheit, namentlich ans bent Dum, bem 27. Jahre der Regierung (wol nicht des Prolemaus Evergetes), hat Butman im "Mus. der Atterthumskunde", B. 2, S. 105 fg., schäfflichtig widerslieft mid bleitigt, boch bleibt noch viel Setsames und Unbekanntes an dieser Instantissen. Bgl. Attert's "Geogr. der Griech: u. Röm." (B. 1, S. 129)

Abvent, Abventszeit, bie Borbereitungszeit auf bas Fest ber Geburt Jefu mide in ber gefammiten Rirthe befteht. In ber griech, tft fle von flingerer Datter abin ber lat. Kirche. Adventus hieß bie Geburt Jesu gelbft; dominicae adventus mid also bie Belt genannt," in welcher jene Geburt befonders bedacht werden follte. Die Beit ber Sinrichtung einer beffimmiten firchlichen Feier biefer Art lagt fich niche mi Sicherheit nachweifen. Rein Dutum bafur gibt es, bag aus bem 5. Jahrh. von Raimes von Zurin (Taurinensis) Somitien auf ben Abvent vorhanden find ; benit bie bejogen fich auf ben Begenftanb, nicht auf bie Feler, und bergleichen Reben gibe d vide aus jener und aus fruherer Beit. Die erfte Erwahhnung einet folden Seier firm mir 524, no bie fpan. Synuble ju Letiba von bet Abventegelt bis zum Sefte ber Erdeinung Chrifti die Bedizeiten verbot. "Die vier Sonntage bes Abvents, welche brint Riche eigen find, hat wahtscheiftlich Gregor ber Große ringefithet. Es liegt ben Smadhtung eine utte Lehrform, und biefer wiebet ein biblifcher Sprachgebratich sande. Man fprach namsich von einer vierfachen Ankunft Christ: in das Birid, jun Lobe (bet Sitten nainlich fle ju fift) nehmenb : wie im Evangelium Brunnis vom Beetertommen Jefu gefprodien morben war), gur Berftorung Jerufilme und jum Belegericht. Und benigeniag wirden beim auch bie Coangelien-Somiliarium Rarl bes Gros m in bie abendt. Rirche befefrigt worden ift. Edivar gang bem Gegenftanbe biefer fin angemeffen, bag man mit ihr bas Kliedjenjahr, b. i. den Cyflus ber firchion Festage und ber an ihnen zu behandelniben Bibetstellen begann.

Abverblim, Besteinge Rebethett, welcher ven Bivod hat, das Prildicat eines Sates stann zu bestimmten. Den Numen hat es bavod hat, das Prildicat eines Sates stann zu bestimmten. Den Numen hat es bavot, das es das Verbum (Zeltsum), duch welches das Pradicat ausgesprochen wird, naher bestimmt, sei es das Bestimmt, seit es das Bestimmt, seit es das Bestimmt, seit es das Bestimmt, seit es das Bestimmt wieder durch ein anderes ihm beissigtes Abverdium indher bestimmt werden; z. B. der Mensch lebt sehr lange. Die Armien, welche eine Beschaffenheit anzeigen, haben mit dem Adjectiv denselben Cumm, in der deutschen Sprache auch dieselbe Form, die ausgenommen; welche die Modalität durch Hinzusstung der Sylbe "ilch" bezeichnen, z. B. gewisslich, stale, Eigne Wörter sind die Abverdien; welche Beineinung oder Bestimmungen des Oris und der Zeit aussprechen. Die Verstimmsserade werden durch Berlängerung der Form oder durch Zusehung eines

milaitenden ober vermindernden Worts ausgebrückt,

Abvocat, Anwalt, Sachwalter, Nechtsbessand, Fürsprecher, Gerichtsseiner, Consulent, in Preußen Justiziommissand; ein Mann, welcher den Lauf erwählt hat, Andern in Wahrnehmung ihrer Rechte bestüsstehen und insektindere sie vor Gericht zu vertheibigen. Denkt man sich diesen Beruf in seinet dass Bestimmung, so gehört er zu den würdevollsten der bürgerlichen Gesellschaft; is ist ein erhabenes Geschäft, Unrecht abzuwehren, von welcher Seite es auch krune, der herrschlicht, der Nache, dem Eigennus der Mächtigen, aber auch im Bountheilen, den Leidenschaften der Menge surchtlos die Stirn zu dieten und bie Schild der Gerechtigkeit entgegen zu halten. Aber ebenso dunkel ist die Schatziste Standes, wenn er dahln gebracht ist, um elenden Gewinnes willen wie des offenbarste Unrecht zu vertheidigen, Lügen und Ränke nicht zu schenen,

initized by CIOOSIC

und mit felchtem Geldwicke die Bogen zu, füllen und die Gerichtstäle zu berieben. Die ficherften Mittel ju biefer Entwurdigung eines Stanbes, welchen im alten Griechenland und Rom die großten Staatsmanner und die bochften Beamten fich gur Ehre rechneten, find biejenigen, Die man in manchen Staaten ber neueften Beit allein anzumenben Scheint, namlich: ftrenge Unterordnung unter bie Gerichtshofe. neben welchen fie flehen follen; Unterbrudung ihrer Achtung bei bem Bolte und bei fich felbft burch geringschatige Behandlung, haufige Berweife und Strafen; Befdrankung ber furchtlofen Rechtevertheibigung; Schmalerung bes nothwendigen, felbit reichlichen Erwerbes, wodurch ber Abvocat genothigt wird, feinen Stand, fobalb er fich barin einigermaßen ausgezeichnet bat, zu verlaffen und in rubigere, besser besoldete Staatsamterüberzugeben, modurch aber auch ber lette Rest der unentbehrlichen Unabhangigfeit ihres Berufe vernichtet mird. In England und Frankzeich hingegen hat man fcon oft berühmte Abvoenten aus biefem Stande unmittel: bar in die erften Umter und Murben bes Staats übergeben feben. In bem Berufe bes Abvocaten in ber weiteften Bebeutung liegen aber mehre, in verschiede: nen Lanbern ftreng gefanberte Gefchafte: 1) Die Procuratur, Die Beforgung bei rechtlichen Geschafte außerhalb bes Gerichts (Agenten, Geschaftsführer, Sachwal ter, in England Attorney), und die formale Bertretung ber Parteien vor Bericht ber Betrieb bes Processanges durch Einreichung ber Schriften, Empfang bei Schriften ber Begner und ber gerichtlichen Decrete und Urtheile (Procurator f. b., in Frankreich Avoue). 2) Die Abvocatur in bem eigentlichen Ginne besteh in der Ausarbeitung ber Rechtsausführungen, welche ber Progurator nur einzeicht im Ericheinen mit ber Partei vor Gericht, Bahrnehmung ihrer Gerechtfame und, er es die Berfaffung mit fich bringt, mundliche Auseinanderfegung berfelben (Pladicen) Der Abvocat in burgerlichen Sachen (Unmalt, Fursprecher, Avocat, in England Counsel') nimmt in Streitsachen ben Ramen bes Bertheibigers (Definfore) an (G. Bertheibigung.) In ben meiften beuffchen Staaten ift bie Procuratu mit ber Abvocatur verbunden, boch auch in einigen (Banover, Medlepburg) ge trennt. Beibe, fowol bie Progunatoren als bis Appocaten, werber, pom Ctaat angestellt, nachdem fie gewisse gesehliche Drufungen und Uhungejahre bestande baben; in Preußen g. B. fieht bierin ber Abvocat mit bem Gerichtgrathe auf der 3) Die Confutentenschaft. Es finden sich wol Rechtsgelehrt welche burch frgend einen Umftand vom Auftreten vor Gericht abgehalten werber aber vom Bimmer aus Rath in Rechtsfachen ertheilen, wichtigere Deductionen un Sutachten ausarbeiten (Avocat consultant). Dies ift fein offentliches Amt un es ift teine Erlaubnif bes Staats bagu erfoberlich, baber es auch eigentlich nic verwehrt werben kann. Der Procurator muß fich bei bem Gericht als Bevol machtigter legitimiren, b. b. in einer bestimmten form nachweisen, bag er für eir Partei und wie weit er zu handeln beauftragt ift; ber bloße Unwalt hat eine Wol macht nicht nothig. Der Gachwalter ift ju treuer und forgfaltiger Fuhrung b Geschafte verpflichtet, und haftet feinem Dachtgeber (Clienten) für jedes Berfeber Da aber ber Burger an die offentlich angestellten Sachwalter gebunden ift, fo i es billig und in den meiften kandern gewohnlich, ihm gegen die Fehler berfelbe burch die Restitution ju Buffe zu kommen. Die Disciplin halten in Frankrei bie Abvocaten unter fich felbst aufrecht burch einen Ausschuß (Conseil de discipline an deffen Spite ein von dem Ausschuffe selbst immer auf ein Jahr gewählter Pra bent (Batonnier, Stabhalter) fteht. Die Bereine ber Abvocaten in Gießen un Darmstadt, welche auf eine ahnliche Organisation bes Abvacatenstandes abzwei ten, find von der Regierung nicht genehmigt worden. - Advocati eacle si rum, Schirmvogte. Die Rirchen, Rlofter, Stifter und Bisthumer bedurft zu manchen Angelegenheiten weltlicher Beamten, vorzüglich als fie Guter mit Be pflichtung zum Kriegebienft an fich gebracht hatten. Bu Leiftung berfelben, zu U führung ihrer eignen Dienstmannschaft, ju Berwaltung ber Rechtspflege u

im end jum Cout gegen machtige und habsachtige Rachbarn nahmen fie weld ide benen an, benen fie mancherlei Bortheile, Gintunfte und Lehnguter bafur beitem. Die Familien, welche ein Rlofter ftifteten, behielten fich die Schirm emidelit (Advocatie) über dasselbe, nebst den damit verbundenen Vortheilen vor. weju und gehorte, daß das Rlofter fie nebft ihrem Gefolge bewirthen mußte, wenn fu babe tamen. Dan fuchte dies auf feste Regeln zu bringen, wie oft im Sabre bn Edinwogt Gerichts - und Landtage balten, wie lange er bletben burfe, und mithu endlich auch die gange Abvocatie wieder einzulofen, wogu fich bei bem buffen Beldmangel ber Großen, und nachdem vom Raifer Friedrich II. an in Amidiand überhaupt die Lander käuflich geworden maren, häufige Gelegenheit buthet. Durch die Sacularisationen der neuern Zeit hat die gange Schirmherrliche hi in biefem Sinne aufgehort und ift in der Pflicht und bem Rechte bes Staats. te Liche im Allgemeinen zu beschüten, untergegangen. Bu ben Borgugen in chemaligen deutschen Raiserkrone gehörte auch die Schutz und Schirmherrliche hita rom, Rirche. - Advocatus Diaboli heißt bei dem Untersuchungs muffe über ben Lebenslauf eines zur Canonisation vorgeschlagenen Beiligen ber # Bestreitung ber Canonisationewurbigfeit aufgestellte Anklager; ber Geaner in beffeben, ber ben zu Canonistrenben zu vertheibigen hat, heißt Advocatus Dei.

Terianer, die Unhänger des Terius, Presbyters zu Sebaste in Urmenien, im 340 zu den Urianern überging und als Schismatifer galt, weil er den Umschied der Untsgewalt der Bischofe und Presbyter leugnete, Fürbitten und Opfer Enstitutene für unwirksam und schäblich, die Vorschrift zu fasten für unzuläßst wich des Passahleier für einen jud. Gebrauch erklärte. Obschon im Ganzen nur Grund der Wisbräuche geistlicher Herrschlucht und des Aberglaubens, wurden die Iriane doch als Keizer verurtheilt und verloren sich bald. Weil die Protestanten imige Behauptungen ausbrachten, wurden sie von den Katholiken des Akride

Estens beschuldigt.

Aerodynamit, ber Theil ber hohern Mechanit, welcher von ben Rraften wich Bewegung fluffiger elastischer Materien handelt. Oft wird die Aerodynamik ihr Sphrodynamit abgehandelt.

Werolithen, f. Meteorfteine.

Aeromantie, die vorgebliche Kunst, aus den Lufterscheinungen zukunst Dinge zu prophezeihen. — Aerometrie, die mathematische Lehre von in Gigenschaften der Luft, ihrer Schwere, Feuchtigkeit u. s. w.; überhaupt die Richaft von der Bestimmung der Erose in den Wirkungen der Luft. — Aes

wantit, bie Runft, in ber Luft ju fchiffen.

Aeroftat, Luftballon, eine Maschine, bestimmt, sich in der im erheben, besteht im Wesentlichen aus einer leichten, bimnen, luftiban Balle, welche ein Gas einschließt, bas leichter ift als atmospha-Bie ein Korper im Waffer nur bann' fcwimmt, wenn er an Emicht leichter ist als die Wassermasse, welche mit ihm gleichen Raum carimmt, fo muß auch bas Gefammtgewicht bes Luftballs und alles Deffen, 34 n mit fich fuhren foll, weniger betragen als bas Gewicht ber Luftmaffe, bie antift feinem Bubehor aus der Stelle treibt. Ift bies ber Fall, fo erhebt er fich mber Luftschicht, welche burch ihre Dunne in Binficht ber Raumgroße und bes michts ihm gleichkommt. Alls Datum für die Berechnung kann man hierbei zu ambe legen, daß ein par. Rubikfuß trodene atmospharische Euft (bei dem mittlern Exmeterftande von 28 par. Boll Quedfilberhohe und 0° R.) von der Erdoberfläche 7 preng. Loth wiegt. Bum Fullen bes Balls ift am geeignetsten bas foges ante Bafferstoffgas, die leichteste Luftart, die man kennt. Sie ift im reinen Mimbe 144 Mal so leicht, und in bem unreinen Zustande, wenn sie burch das dagiefen von Gifen ober Zink mit verdunnter Schwefel = ober Salzfaure gewons Carla Adite Aust. L

nen wird, fieben bis gehn Mal fo leicht als die atmosphärische Luft. Man fann guch ben Ball baburch zum Steigen beingen, bag bie in ihm enthaltene gewöhnliche Luft burch Ermarmung verdunnt wird. But diesem Behufe macht man unter ber Offnung des Balls leichtes Feuer. Bei einer Erhitung von 0° bie 80° R. behnt fich die Luft-um 175 bes Raums, ben fie bis 0° R. einnahm, aus und nimmt mit gleichmäßiger Dichtigfeit ab, fodaß fich eine Dichtigleitsverminderung derfelben um ein Drittel erlangen lagt. Auf die lettere Art verfuchten es zuerft die Bruder Montgolfier, und nach ihnen nennt man biefe Art Ballons Montgolfieren, wahrend man die mit Bafferftoffgas gefüllten zuweilen nach ihrem Erfinder Charles Charl Uren nennt. Um an einem einfachen Beifpiele zu zeigen, wie viel ein mit Bafferftoffgas gefüllter Ballon mit fich emporjuheben vermag, nehme man einer Augelformigen Ball an von 20 par. Fuß Durchmeffer (es gibt aber noch vie großere), beffen Rubifinhalt 4190 Rubiffuß beträgt. Die barin enthaltene at mofpharifche Luft wiegt ungefahr 400 Pf., eine an Umfang gleiche Daffe unrei nes Bafferftoffgas, feine Dichtigfeit gu 10 angenommen, nur 40 Pf., mithir wird die Bulle nebft Bubebor bes Balls noch 360 Pf. betragen tommen, ehe feir Bewicht bem einer gleichen Daffe atmospharischer Luft gleichkommt. Schon be etwas geringerm Gewichte fleigt ber Ball. Das Steigen beffelben aber erfolgt mi um fo großerer Rraft und Schnelligkeit, je mehr bas Gefammtgewicht bes Ball binter bem Gewicht einer ihm gleichen Luftmaffe gurudfteht. Daber fieht mai auch die Differeng des Gewichtes als Dag der Steigkraft des Balls an, un fagt, ein Ballon gebe mit 10 ober 20 Pf. Steigfraft in bie Sobe, wenn fein Ge famminewicht um 10 ober 20 Pf. geringer ift als bas ber Luftmaffe, welch er and ber Stelle brudt. Als Sulle jum Luftball gebraucht man Golbschligerhaus den, Bachstaffet, Taffet mit aufgeloftem elaftifchen Gummi überzogen, un aberhaupt Stoffe, welche bie Bedingungen großer Leichtigfeit, Festigfeit und Lufi bichtheit in größter Bolltommenheit vereinigen; boch hat man bis jest noch teine Stoff ansfindig gemacht, ber bei binlanglicher Leichtigfeit bas Gas auf die Daue gurudenhalten vermöchte. In neuerer Beit blies man auch Flaschen von Gurmer elafticum auf und gebrauchte fie als kleine Luftballons. Un größern Ballons Can eine Gondel befestigt werden, um Meufchen und Thiere mit ip bie Bobe ju führer Um theile bie Schnelligkeit bes Auffteigens ju minbern, theile bie Bobe, ju be ber Ballon fich erheben will, in ber Gewalt zu haben, befinden fich in ber Gond als Ballaft einige Gade voll Sand. Will ber Luftschiffer hober fteigen, fo erleich tert er ben Ballon burch Muswecfen eines Theils biefes Sandes; will er fich fente: fo laft er mittels einer Rlappe, die er burch ein Seil regiert, einen fleinen The bes im Ballon enthaltenen Gafes beraus. Es ift nublos, ja gefährlich, ben Bu ton so weit anjufullen, daß er in dem Augenblide, wo man fich erhebt, gang ar geschwollen ist; benn je nachdem sich in der Atmosphäre der Drutt der verbünnte Ruft auf ben Ball minbert, behnt fich bas barin enthaltene Sas aus, fobaß b Bulle leicht platen kann, wenn sie bom Anfang gang gefüllt ift. — Die erf Ahnung ber Luftschiffahrt hatte Blad in Ebinburg, indem er bie Bermuther anssprach, daß leichte Sullen mit Bafferftoffgas gefüllt, beffen Leichtigfeit 176 Cavendift entbeckt hatte, von felbft in die Luft fleigen muften. Den erften Be fuch machte 1782 Cavallo, indem er kleine Xecostaten von Papier und Schwein: blafe fteigen zu laffen versuchte; allein vergebens, weil die erftere Subftang zu p ros, lettere ju fchwer war. Rur Geifenblafen vermochte er mittels Bafferftoffg ses jum Aussteigen zu bringen. Da gelang es noch im Monat Rov. besselben Ja ves bem Stephan Montgolfier in Avignon, einen Ballon von Taffet, 40 Kubieff haltend, durch Erhibung der barin befindlichen Luft bis zum Auffleigen an b Decke des Bimmers zu bringen. Er wiederholte diefen Berfuch fpater in Berbi dung mit feinem Bruder Joseph in größerm Magftabe in freier Atmosphare, und gelang. Die erfte Charlière von 12 gus Durchmeffer ließ ber Professor ber Dh

paris, Charles, 1783 auf bem Marsfelbe fleigen. Gelbft in einer Monteifien in bie Luft gu fleigen, wagte zuerft Pilatre de Rogier am 15. Det. 1783. Bi bem erften Berfuche wurde ber Ballon noch an Striden gehalten; bei fpaterte liei man ibn fich frei bewegen. Die sanguinischen hoffnungen, die man anfangs of die Erfindung ber Euftballons grundete, haben fich bis jest nicht verwirklicht, wit be Fullung zu toftbar und umftanblich, bie Gefahr bei Unwendung zu Luftfolian noch nicht genug befeitigt ift und willturliche Lentung nicht moglich scheint. In Erforfchung mehrer phyfitalifchen Berhaltniffe ber obern Luftregionen find fie wn großem Ruten gewefen. Babrend ber frang. Revolution murbe ju Deubon, weit Paris, ein aeroftatifches Inflitut jur Bilbung eines Meronautencorps ans effet, welche von Montgoffieren aus ben Keind beobachten follten. Doch bie Sade gerieth febr bald ins Stoden. Die meiften Luftreifen haben unter ben Fransica Blanchard und Dem. Garnerin unternommen. Blanchard erwarb fich überdies in wefentliches Berbienft um die Aeronautif burch bie Erfindung des Kallschirms, biffen fich ber Luftichiffer bebient, um im Rothfall ohne Gefahr fich aus ber Luft beabmiaffent. Unter ben Deutschen versuchte fich als Luftschiffer zuerft 1805 und 1806 ber Profeffor Jungius in Berlin. Seitbem haben fich Profeffor Reichard und fine Fram durch Luftschiffahrten bekannt gemacht. Die berühmtesten Luftfahrten ind: bie gluckliche Uberfahrt Blanchard's mit Jefferles aus Amerika von England iber den Canal von Dover nach Calais am 7. Jan. 1785 in einer Charlière, wofür in Euftreisende vom Konige von Frankreich 12,000 Fr. und eine jahrliche Penfion ma 1280 Fr. erhielt; dann ein verungluckter Berfuch berfelben Überfahrt von Matre ber Rogier mit Romeni am 14. Jun. 1785 mittels Berbindung einer Char-Eine mit einer Montgolfiere, wobei ble Mafchine Zeuer fing und beibe Luftschiffer heabfturgten und ihr Leben einbuften; ferner zwei Sahrten bes Grafen Bambecs und 1803 und 1804 in Bologna, bei welcher lettern er burch ben Fall bes Balls fein Leben im abriat. Deere enbigte; enblich ble Luftfahrt von Blot und Amao in einer Charlière am 24. Aug. 1804 und ble gleich barauf von Sap-Luffac Min unternommene am 16. Sept, beffelben Jahres, wobei er bis zu einer Sobe sen etwa 22,000, alfo über 2000 par. Kuf hoher als die Spite des Chimboraffo, Beibe wurden mit großer Sicherheit und ohne irgend einen Unfall ausge= fichet und haben über manche phofitalifch wichtige Gegenftande Auftiarung gegeben. By Rramp's "Gefchichte ber Aeroftatit" (2 Bbe., Strasb. 1784) und Babaria's "Clemente ber Luftschwimmfunft" (Wittenb. 1807).

Meroftatit, eigentlich bie Lehre vom Gleichgewichte ber Luft fomol für ich als mit andern Rorpern; feit der Erfindung der Luftballe haben Ginige in elsem eingeschränften Sinne blos bie Lehre von den Aeroftaten fo genannt, welche

pafender Aeronautik heißt.

Affe, ein Thiergeschlecht von 62 Abarten, abgetheilt a) in schwanzlose, vier Species; b) mit kurzen Schwanzen, 16 Species; und c) mit langen Schwanzen, 22 Species. Rein anderes Thier hat so viele außere Ahnlichteit mit dem Kenschen, besonders im Bau der Glieder, vermöge dessen die Affen auf den hinzureinen ausgrecht zu gehen vermögen, doch hat nie ein Affe eine Wade. Nur einige Settungen schließen sich gern dem Menschen an. Alle Affen sind wollustig, boss der, diebisch und unreinlich. In der Ichnung mitbert man wol diese Eigenthumsischen, hebt solche aber niemals ganz. Einige Species haben Beutel, in welden sie Rahrungsmittel zum kunstigen Gebrauch mit sich suhren. Sie leben gern un Gesellschaft, jedoch ohne Vermischung der einzelnen Species unter einander, in Bildern und haupesächlich von Rahrung aus dem Pflanzenreiche. Weil sie vierzwis sind, so vermögen sie mit Leichusseit Baume zu erklettern und sich von eizum Gramn und dessen Zweien auf den andern zu schwingen. Aus dem Thierzwise genlesen sie nur im Nothsall. Die großen Schlangen der Tropenlander sind

ibre Hauptfeinde, verfolgen sie bis auf die Baume und verschlingen fie vorte boch vertilgen auch manche ber vierfüßigen Raubthiere bie Uffen. Ihr Saupwaterland Mt bas Innere von Afrika, wo fich bas Affengeschlecht am vollkommenften ausbildet. Alle heiße Gegenden haben wilbe Uffen. In Guropa haufen fie nur allein noch auf den unerklimmbaren Kelfen und Absenkungen von Gibraltar. Mit den Mauren fcheinen fie nach Spanien übergewandert zu fein. In einigen Theilen Oflindiene verehrt man die Affen gottlich und erbaut ihnen Tempel. Nach Europa kommt be fonders ber gemeine Uffa mit behaarten Fingern und ber Drang-Utang, ber einen roth braunen Pelz und blauliches Geficht hat, im Geficht, an ben Sanden und Ohrer baarlos, in Borned heimisch und wegen feiner Langmuth und feines Ernftes abrich tungefahig ift. Geltener trifft man in Europa ben afrit. Affen (simius troglodytes) ber fast fo groß ale ein Mensch ift. Ubrigens find im Knochengebaube, und in be Unatomie überhaupt, der Menich auf der niedrigsten Stufe der Ausbildung un ber vollkommenfte Uffe burchaus in teiner Unnaherung zu einander; was die inner Structur und ben Berftand anlangt, fann Umgang und Bilbung aus bem robei Wilben einen gebilbeten Menschen, aus bem gelehrigften Affen aber immer nur eit etwas klugeres Thier bilden. Selbst das Schreiten auf zwei Beinen ift beim Affri immer etwas Unnaturliches, und nur febr langfam vermag er, in Kolge ber Mus telbilbung feiner Sinterarme, vor = ober rudwarts gu fchreiten.

Affect, jedes lebhaftere und idmell aufwallende Gefühl, welches die Befon nenheit momentan unterdruckt ober eine burch lebhafte Empfindung (Affection verursachte Gemuthebewegung. Die Affecte unterscheiben fich von ben Leibenschaf ten im eigentlichen Sinne, mit benen fie im gemeinen Sprachgebrauche oft vei wechselt werben, die aber im Begehren ihren Grund haben und anhaltende, ber Schende Begierden find. Doch geben die Leibenschaften oft Beranlaffung zu den 21 fecten, und gewisse Leidenschaften find auch in ihren Außerungen mit Affecten ver Much konnen fie, wenn ihnen nicht entgegengewirkt wird, herrschend wet Die Rube des Gemuths wird allemal durch die Affecte gestort und diese Go muthebewegung wirkt unwillkurlich auf den Rorper fort. Borguglich Scheinen b Affecte auf die Nervengeflechte ju wirken, wie fich aus dem Gefühl von Erleicht rung in der Bruft bei angenehmen, und von Beklemmung bei unangenehmen U fecten schließen luft. Die Affecte haben verschiedene Grade. Im hochsten Grat konnen fle, sowol die angenehmen als die unangenehmen, betaubend, foge tobtend wirken. In hinficht auf ihre Natur find fie angenehm ober unangenehn 3. B. Bergnugen ober Schmerz, ober gemischt, 3. B. Uberraschung Ihrer Lei haftigleit wegen find fie ftets mit einem merklichen Grabe von Veranuben ober Mit vergnugen verbunden. In hinficht ihrer Wirfungsart find fie thatige, aufregend wie Born, Rache, Freude; ober leibende, nieberschlagende, wie Gram, Betru niß, Schaam u. f. w. Die hobern Grabe ber Uffecte murben zu nachtheilig fi bas Leben und bie Gefundheit bes Menfchen wirten, wenn die Ratur nicht fur ein Ableitung ihrer erschutternden Wirkung geforgt hatte, wohin g. B. die Thrane gehoren und bas Lachen. Rur ber Menich ift mahrer Affecte fabig; aber er mi babin ftreben, Berr feiner Uffecte ju werben. (G. Bemuthebewegungen

Affect ation, Biererei im Betragen, ist entgegengeset dem Natürlichen m ber ebeln Einfalt der Sitten. Jede Sache hat ihre eigenthumliche Anlage und Natu und was mit derselben übereinstimmt, heißt natürlich. Die Affectation will etwo nicht Borhandenes ersetzen und die Meinung erregen, daß es vorhanden und eige thumlich sei. Das Mittel, wodurch sie dies gewöhnlich zu bewerkstelligen sucht, Nachahmung eines ihr fremdartigen Musters. Aber diese Nachahmung verrath ewas Gezwungenes und Unübereinstimmendes, insofern Dersenige, der etwas fectiert, die entgegengesetze Natur und Beschaffenheit von jener, die er affectirt, ist. Seiner Natur gemäß sollte er ein ganz anderes Betragen zeigen. Da nun el Einsalt in den Sitten und in dem Betragen eines Menschen herrscht, wenn bersel

inden Umfländen, nach einem wahren und richtigen Sefühle, ohne Umschweise wiem gweisten Wege so handelt, wie sowol seine Ratur als die Natur der Sache einisch bringt, so wird Affectation und affectirtes Wesen, als das Gegentheil, auswischetragen eines Menschen sein, vermöge bessen er aus einem unwahren und unichtigen Sefühle durch eine unnatürliche, kunstlich erzwungene Nachabemung den Mangel gewisser Eigenschaften ersehen will oder den Schein annimmt, sie zu bisten. Daher ist in demselben keine übereinstimmung, kein Zusammenhang, wande ein innerer Widerspruch, und die Wirkung davon entweder Spott und Grungschäusung oder gar Verachtung, wenn das Sele nur erheuchelt wird.

Affiliation nannte man in der katholischen Kirche die Aufnahme eines Kim in den Orden; solche Affilierte nahmen Theil an den Werken der Ordendsstädicht, in der Meinung, sich das Ordensverdienst durch gute Werke zu erwers. Bei den Freimaurern heißt eine Loge affiliert, wenn sie sich an eine große Loge wichließt, und ein einzelner Maurer wird affiliert, wenn er in einer andern Loge Symonumen wird. Mehr im uneigentlichen Sinne heißt afsilieren auch an Kins

xflatt annehmen.

Affinitat, Berichwagerung, f. Schwägerichaft; in ber Logit eine wie Untideteit ber Begriffe burch zufällige Bestimmungen; in ber Chemie f. Berwandtichaft, chemische.

Affirmativ, f. Posttiv.

Afghanistan ober Rabuliftan, ein machtiger Staat Aftens von 16,000 DR., umfaßt ben nordoftl. Theil Frans ober bes perf. Sochlandes, 🔅 Gegenden am Hindukufch und Himmallahgebirge und einen Theil Indiens: Rad allen Seiten ift bas Land von hohen Gebirgefetten burchzogen, beren hochfter Sofel das Salomogebirge heißt. Der bedeutendste Strom ift der Indus; andere Beraffer der Rabut, Amu und hilmand. Das Klima ift auf den Gebirgen in ben Thalern milb; im Allgemeinen gefund. Der unangebaute Boden kint pur Beide, in den Thalern find reiche Fluren und uppige Garten; hier gebeis ha mod indifche Pflanzen. Wichtig ift die Vieh =, namentlich Pferbezucht ; auch font es nicht an reißenden Thieren, wie Lowen, Panther u. f. w. Gehr bebentend it der Handel mit Pferden, Pelzen, Shawls, Laback, asa fortida, baumwol-cun Beuchen und Früchten. Bon ben 14,000,000 Einw. sind 44 Mill. Afghanen 1825 54 hindus, die übrigen gebildete und gewerbfleißige Tabschits (Rachtommen be alen Perfer), Tataren und Belubschen. Die Afghanen find gegenwartig ber unfdende Stamm. Sie wohnten urfprunglich in ben Gebirgen zwischen Perfien, bindoffan und Baktrien und waren ein Zweig der Meder. Dort heißen fie Patas 18 felbft nennen fich Puschtaneh und find Halbnomaben. Sie thellen sich in Briche Stamme und Afte, obwol fie berrch Sprache, Berfaffung, Sitten und Sandhaheiten nur eine Genoffenschaft "Pufchtunwulle" ausmachen und fich ammilich jum funnitischen Islam bekennen. Foster und William Jones haben s mibifdeinlich zu machen gesucht, daß bie Afghanen von einem ifraet. Stamme Ciproffen find, und obgleich Elphinstone biefe Meinung bestritten hat, so haben wyn die gelehrtent engl. Missionare in Serampore gefunden, daß keine mor-A. Sprache so viele hebr. Wurzeln enthalt als das Puschtuch ober die afghas Ede Sprache. Bis 1749 gehörten bie Afghanen gum perf. Reiche; bei ben Emben aber, welche nach Schah Rabir's Tobe 1747 in Persien entstanden, abe fic 1749 Ahmed Abballt, ber Anführer ber Afghanen im perf. heere, jum wihingigen Regenten berselben und nannte sein Reich Afghanistan. Rach ihm es auch juweillen bas Reich der Abdallen genannt. Der Thron ift erblich; k Macht des Khan (Schah oder Padifchah) theils durch die Häuptlinge der einzels en Stamme, theils burch die nicht zu zügelnde Freiheltstiebe biefes Momabenvolfs wirft beschränkt. Durch verschiedene Siege vergrößerte fich Afghanistan bis ju kinem jehigen Umfange. Das gange Land der Ufghauen nebft ben ehemaligen

perf., tatar, und hinduftan, Gebieten ift in 22 Provingen getheilt. Außer ber Saupt = und Refibengitabt Rabul mit 80,000 Ginm. find bie bebeutenbften Stabte : Pifchaur mit 100,000 Einw. und Randabar, welches bis 1773 Refis beng mar, mit nicht weniger Ginw. Gasmi, einft 977-1184 bie glangenbe Bauptftabt des Reichs ber Gasvaniben, ift jest fast zu einem Dorfe herabgefunten, Brit. Couriere und Reisende, die über Bagbad geben, nehmen gewöhnlich ihrer Meg über Rabul. Der machiende Ginfluß bes engl. = oriental. Reiche auf bie Boller am Rieber : Indus (Seicks) wendet auch bort im Intereffe bes Sanbell und eines gemeinschaftlichen Bollwerts gegen Ruflands Eroberungen jenfeit bei Rautafus in Armenien und am taspifchen Deere Alles an, daß biefe machtiger Boller fic nicht einander burch Kriege ichwachen, und ftete eine große Scheibemani awischen bem brit. soriental. Reiche und dem ruff. bleiben. Indes hat sich 1821 ber Rajah von Labore, Rungeet Singh, bes afghan. Konigreichs Rabul bemach tigt und, um ben Briten gu troben, viele Ruffen in feine Dienfte genommen Auch treiben bie Ruffen burch die Bucharei Sandel mit den A. Bal. Mountstuar Elphinstone, "An account of the kingdom of Cauboul" (Lond. 1815, 4.; deutsd von Rubs, 2 Bbe., Beim. 1817).

Afrancesabos, f. Josefinos.

Afranius (Lucius), ein rom. Romobienbichter, blubte in ber erfici Balfte bes 2. Jahrhav. Chr. Er ift ber eigentliche Schopfer bes com. National Infifpiels ober ber Fabula togata, und feine Schilderung bes Lebens und ber Sittel feines Bottes ließ fich felbst bis auf die niedrigsten Classen berab, wodurch die Fa bula taberniaria (bas Rnelpenluftipiel) entftand. Bon ben Griechen entlehnte er nu ben außern Bau, um ihn bem romifchen Boltsteben anzupaffen. Seine Derbhei und Ausgelaffenheit wurden von einigen altern Runftrichtern getadelt; aber aner kannt find fein reicher Bis und feine berebte Lebendigkeit. Er war ein fehr frucht barer Dichter, aber von seinen vielen Studen haben fich nur menige Fragmente et halten, Die in Bothe's "Poet. scen. lat." (Balberft. 1823, Bb. V,-Ih. 2) fteber

Afrita, einer ber funf Erbtheile, wie vor Jahrtaufenben, fo noch jest ba Reich bes Bumberbaren! Rur eine Spanne Meer Scheidet U. von Europa, fein nordl. Ruften liegen im Ungeficht ber gebildetften Bolter, und boch kennen wi taum feine außern Umriffe, in das weite Binnenland find erft feit einem Jahrzeben europ. Forscher eingedrungen! Db bei dem Entstehen der Erde ein schwarzt Abam in Afrika Stammvater ber Schwarzen geworden, oder ob ein Noachide vo Affen aus ihm fein erftes Stammvolk zugeführt, bas bann unter dem lothrechte Strable ber Sonne feine fcmarge Linte empfangen babe, wird wol nie entfchiebe werden. Das Rilthal war unter eben bem Ramen, den es noch führt, in ben fru hesten Zeiten ber Geschichte die Wiege des Sandels, ber Kunfte und Wissenschaften Aber felbst in ben Jahrhunderten, ba Agopten am bochften blubte, scheint tie Racht seine Umgebungen bedeckt zu haben, und Alles, was nicht ihm angehort unter bem Ramen Regerland begriffen gewesen gu fein. Spaterbin lernte Griechen und Romer bie Ruften am mittell. Meere naber tennen und brange im Binnenlande vielleicht bis jum Fluffe Djoliba vor, doch hat fich ihre Rund kaum über bie Grenzen Rumidiens hinaus erftredt, die fühl. Theile 21.'s kann ten fie gar nicht. Wie unvolltommen war die Borftellung; die felbst Pwlemau fich von diesem Welttheile machte! Erft bem 15. Jahrh. was es vorbehalten, un feine Umriffe auszuzeichnen; Beinrich ber Seefahrer (f. b.) umfegelte ba gefürchtete Cap Non (non plus ultra), Dias und Bafco ba Sama fanden ba Borgebirge der gnten hoffnung, und fowol die westl. als die oftl. Ruften wu ben bon europ. Seefahrern untersucht. — Afrita ift eine ungeheure Sall infel, die der Afthmus von Suez mit bem Festlande von Afien verbindet, bildet ein mit der Spiße gegen Süden gekehrtes Dreieck von beinahe $600,000\,\Box^{rak M}$ swifchen 1-69° E. und 34° S. -37° 30' R. B. Die größte Ausbochrun

m B. nach D., vom Cap Regio bis Cap Guarbaftel, beträgt 69°, milbin unter ben Agnator 1020 geogr. Deilen. A.'s innere Bilbung bat manche Gigenbeis in, 3mar befitet es große aneinander bangende Rettengebirge, wie den Atlas (11,000 K. boch), bas Mondgebirge, ben Rong, Lupata, bie 5000 Sus hoben Schnensbirge bes Caplandes; doch ift es im Gangen ebener als einer der übrigen Entheie; in feinem andern findet man fo ungeheure Sandwuften, und bie Robi in Sociation balt mit ber Sabara feinen Bergleich aus. Diefe Bufte erscheint als ein Emdrueer, bem es an fruchtbaren Inseln feineswegs fehlt. Dies find bie Milt eignen Da fen (f. b.). Unter A.'s machtigen Stromen ift ber agpptische Ri und jest burch die Bemuhungen eines Bruce, Salt u. A. bis zu feiner Duile befaunt. Gang erforscht find ber Lauf bes Senegal, beffen Sauptquelle Rollien bei dem Dorfe Sumbalato in der Nahe von Tambou im Reiche Koutab-Dielen auffand, und bes Gambia. Gefunden hat man enblich ben Jahrtaufenbe in ein rathfelhaftes Dunkel gehüllten Lauf des Djoliba (bei herodot Niger), und min Dungo Part u. A., besonders die Bruder Richard und John Lander, ward ie Rindung beffelben in ber Bucht von Biafra entbedt. Der Strom, von ben Emohnen Quorra genannt, welcher auf den Gebirgen von Loma entspringt, munt feine Richtung nach D., windet fich bei Kakunda nach SW. und mundet in in den Meerbufen von Benin. Wgl. R. und J. Lander's "Journal of an expemon to explore the course and termination of the Niger" (3 8be., Conb. 1832). Der lauf anderer großer Strome ift noch nicht gang erforscht; wir wiffen gwar, wo be Longo (Baire), Roanza und Ruama (Bambefe) endigen, nicht aber, wo fle mingen. Bederntende Fluffe find außerbem noch ber Rio Grande und Drange, in sicht in seinem Innern große Landseen, wie den Dembea, Wangara, Alab Rumi und Aquilunda, einschließt. Das Klima ift verschieben: innerhalb ber Badefrife das rubige Tropenflima mit zwei Jahreszeiten, der naffen und trocker m, bort ift die Giut der Sonne so furchtbar, daß man im Sande Guineas Gier sidt; an ben Kusten maßigen Sees und Bergluft sowie die unaufhörlichen Regens Fift die hise, aber die Luft ift nicht fo gefund und rein als im Binnenlande, weldet jum Theil bober liegt, boch ift jeder Theil Ufritas im Bergleich mit Europa es beises Land. Unter den Winden find die Tornados und der harmattan A. ign; mit Afien bat es ben Samum, mit Europa ben Sirocco gemein. Dem Ammforfcher erfcheint biefes Bunberland, was den Reichthum in ber organischen Bill und die Menge der riesenmäßigen Formen unter den Thieren und Pflanzen baufft, als der erste Liebling der Natur. Es ernährt fünfmal so viel Arten von tufusigen Thieren als Asien und dreimal so viel als ganz America. Es hat das cokfale glufgeferd (hippopotamus), die riesengroße Giraffe, die größten Antilopen and Affen vor Asien voraus. Gang eigenthumlich sind ihm, außer ber Giraffe, bi Bebra, Quappa, Gnu und ber Riefe unter ben Bogeln, ber Strauf. Das wildbatigfte Geschent aber, bas die Natur bem Afrifaner gab, ift bas Rameel. Ein Banift durchaus dem Lande und dem Klima angemeffen. Neben dem Elefaten, bem Rhinoceros, findet man Lowen, Panther, Leoparden, Ungen, Shakats, Hoanen, Wolfe, Fuchse, Kaninchen, Jerboas, Stachelschweine, Bethfuben, Ichneumons, Großohren, Baren, Rattels, Efel, Gemfen, Gas the in unenblichen Spielarten, Springbode, Buffel, Dambirfche, in Gui-Mehe und sehr viele andere vierfüßige Thiere, beren Raturgeschichte noch bei wels m nicht hinlänglich erforscht ist; selbst das rathselhafte Einhorn soll sich noch in m Binnenlandern finden. Esel, Rind, Schafe und Ziegen sind auch bort hands bas Schwein aber burchgebends verachtet. Chenso reich ist die Classe ber Bigd, barunter mit bem prachtigften Gefieber, der Kronvogel, Flamingo, Whis id, Thomato, Cisvogel, Pelifan und viele Papageineten; die Claffe ber Amo Whice hat has Arolobil und die boa constructor mit vielen andern, theils unwilden, theils auferst giftigen Schlangen; die anfloßenden Meere und bie

Strome haben einen überfluß an Fifchen, boch ift bie Mannichfaltigeeit ber So-Schlechter nicht fo groß als in ben nordlichen Meeren, und viele ber nutbarften feblen Das Gebufch und die Erbe wimmeln von Termiten, Ameifen, Stolopenber, Spinnen, Riopaden und Raupen, mahrend bie vorüberziehenden Beere pon Beufchreden oft Bolten gleich bie Sonne verdunkein; überall fieht man bie iconften Rafer und Schmetterlinge. Doch außerorbentlicher ift die Rraft ber Begetation. Der Boben gibt bem Reger mas er pflangt mehr ale bunbertfaltig guruck: er erzeugt jene ungeheuern Solzmaffen, unter welchen ber Baobab ober ber Affenbrotbaum, beffen Rrone bis 130 guß im Durchmeffer hat, die oberfte Stelle ein= nimmt; ber prachtige weiße Stamm bes Cepba fleigt von ber Burgel bis ju ben Bweigen fast lothrecht auf 60 K. in die Bobe, und machft mit feiner trefflich gerunbeten Krone bis ju 120 F. Ubrigens erzeugt die heiße Bone in A., wie in Amerita, qualeich die nahrhaftesten und die erfrischendsten, ber Faulnif am machtigften widerstehenden Pflangen und Fruchte. Gine Urt Butter (jugleich ein treffliches Beilmittel) liefert in Überfluß ber Shih ober Butterbaum; und bie unterirbifchen Erbfen von Mhidah reifen binnen feche Bochen nach ber Sagt. Bu ben vegetabilis schen Nahrungsmitteln gehören vorzüglich Weizen, Gerfte, Moorhirse (holcus sorghum), Teff (poa abyssinica), Reis, Bataten, Dams, Lotusbeeren, Genegalgummi, Datteln, Feigen und besonbere Bucherrohr; als Getrante bienen ber Raffee, der Weln aus der weiblichen Weinpalme, die Rotosmilch, der Bein am Cap; jur Rleidung Baumwolle, Sanf und felbft Fluchs; hier gegeihen Granaten, Pfeffer, ber trefflichste Indigo, bas Drachenblut, ber Talgbaum, viele Arten ber beften Karben = und Tischlerhölzer, der Ningi und ungahlige andere Gewürzpflangen. Gold hat I. mehr als einer ber übrigen Erbtheile, und Gifen ift giemlich überall verbreitet; bagegen fehlt es an den übrigen Metallen, und von den Mineralien hat es blos Salpeter, Salmiat, Ambra, einige Baltererben, Smirgel im Überfluffe, Salz aber nur in einigen Gegenden zur Nothdurft. Richt minder wichs tig ift für ben Beobachter ber afrit. Menichenstamm. Der größte Theil ber Afris faner ift nicht nur durch die schwarze Sautfarbe und bas frause Saar , sondern auch durch die Eigenthumlichkeiten des Knochenbaues am Ropfe und selbst des Nervens baues von den übrigen Erdbewohnern fehr unterschieden. Dies fest ein Ifolirtfein ihres Urftamms voraus, wodurch die phyfilche Beschaffenheit ber eigentlichen De = ger (f. b.) fo von Grund aus anbers werden fonnte. Noch glaubt man Refte jenes Urstammes hier und bort zu erkennen, wie die der Uragopter in den Kopten, und die ber Guanden (ber Ureinwohner ber Canarien) in ben Berbern. Die Bahl ber Einw. mag zwifchen 100-110 Millionen fchweben; viel bevollerter ale die Ruftenlanden ist das Innere von Afrika, obschon Marokko, nach Jackson, gegen 17 Mill. und die Berberei mit Aappten über 20 Mill. Bewohner zählt. Sie gehören sämmtlich zwei Stammen des Menschengeschlechtes an, bem athiopischen oder Regerstamme, Den vom Dioliba abwarte fich bis jur Gubfpite erftrect, und zu bem auch die hottens totten gehören, und bem tautafifchen Stamme, bem bie Berbern, Ropten, fowie bie Mauren, die Agazionen ober Sabescher und die Bolfer Rubiens beizugablen find. , Die Araber tann man zwar nur als Antommlinge betrachten, boch find fie jest über ben größten Theil bes Nordens und über ben Often verbreitet und ganz eins beimifch geworden. Auf ben Inseln und an den Ruften findet man Portugiefen. Spanier, Frangofen, Sollander und Briten, felbst Juden, doch scheinen die Falaschas in Tigre, obgleich sie bem Mosaismus hulbigen, nicht hebr. Abstam. mung ju fein. Als Sauptspeachen gelten bie arab. im gangen Rorden und bis jum Djoliba herunter, wo wenigstens die Boller, die den Koran verehren, etwas davon verftehen; von ihr emterscheiben fich bie Berber = und die Shellubiprachen mit ihren Dialetten in der Berberei und am Atlas. Der Sprache nach unterfcheiben fich die Bewohner von Roedafrifu als Berbeen und Guanchen, welche lettere bauptfächlich die Infeln bewölkert haben. Die Mandingosprache ist vom Senegal bis jum

Unite bit gewohrtliche; an der Westfüste spricht man zum Theil ein verdordenes finniffic. in ben babeschinischen Landern die Tigre = und Amharasprache, Bor da ba 150 Sprachen ber afrit. Bolter, welche Geegen annimmt, von benen mitit jett fiebzig und einige tennen, zelchnet fich bie Kulahsprache, bie im Gula-Latte un ber Sierra Leone gesprochen wird, burch ihre Lieblichkeit aus, weshalb fie Bintabottom mit bem Italienischen bergleicht. Wie die Sprachen, so verschies ben frach bie Art ber Gottesverehrung. Im gangen Norben und bis tief in bas Immer ift der Islant verbreitet; an der Chriftusreligion bekennen fich die Ginmohan von Tigre und Amhara, die Ropten, die Nubler und die europ. Fremblinge, hich nach febr verfchiebenem Ritue, und bei ben meiften Negervollern berricht ber erntenerlichfte Fetischismus, ber bei manchen biefer Bolfer fogar Menschenopfer ident. Biffenschaftliche Bildung barf man in A. nicht suchen; was die Phas wien, bie Ptolemder gefchaffen hatten, ging im Mittelalter vollig unter. Schus in unterhalten bie Mohammebaner in ben Stabten ber Berberei , die Marabuten ent bier und da auch die Ropten und Monophysiten in Tigre und Antipara, Kunftfeis trifft man in Afrita blos auf der norblichen Rufte unter ben Mauren, die auch mit den feefahrenden Rationen Europas einen lebhaften Sandel mit Landesproducen und bedeutenden Karavanenhandel mit dem Innern von Uffifa, dem fie ihre mi der Encopaer Producte guführen, unterhalten. Die Neger ftehen fammtlich of ber unterften Stufe ber Bilbung, felbft ba, wo fie in Staaten vereinigt find; ber Bedürfniffe find außerft gering, und Alles, was fie gebrauchen, verfertigen fe felbft; boch find burch ben Umgang mit ben Europaern Schiefigewehr, Pulver, Brumtwein, Labad und Schmudfachen ihnen Bedürfniß geworben, bie fle gen Staven, Elfenbein, Gold und Gummi einzutauschen pflegen. — Etlanenhandel (f.b.) ift noch immer fo bedeutend, bag man, obgleich bie miffen Nationen Europas ihm burch Tractaten entfagt haben, both gegen 50,000 Reger rechnen tann, die Demanen, Portugiefen, Frangofen, Rorbameritaner ub fetbft beit. Schleichhandler jahrlich dem Innern A.'s entreißen. Bormals maten allein über 100,000 Stlaven jahrlich Westindien zugeführt, und man kann amehmen, baf binnen brittehalb Jahrh, über 40 Dill. als Stlaven verkauft wor ben find. Diefer Sandel ift fur bie einheimischen Raufleute, bie ihn treiben, so entrafich, baf in ihrer Giferfucht eine haupturfache ber Schwierigkeiten und Bes Stren gu fuchen ift, welche europ. Reisende bei ber Erforschung bes Innern gefunben baben, feit bie, befonders von England ausgegangenen Dagregeln gegen ben Elevenhandel bekannt geworden find. Bedeutend ist auch die Ausfuhr von Els fembein , Goldftaub und Gummi. Mungen hat A, blos in ber Berberei; in den ibeigen Landern, die nicht von Europäern besett find, dient Geld hochft felten 23 Zaufchmittel, in einigen Lanbern ber Westfufte gelten ble Rauris, in andern Eziztafein als Mange. — Der Wenbefreis bes Rrebfes und ber Mauator theilen I. in brei Hampttheile: 1) Mordafrika, wozu Agypten, die Staaten Tris polis mit ber Rufte Barta, Tunis und Algier, ber Staat Marotto,, Feggan 223 der obere Theil von Suban ober bie Sahara mit ben Uzoren, Canarias und Rabeira gehoren; 2) Mittelafrita, welches bie Oftluftenfander Rubien, Tigte, Imbara, Efat, Abel, Ajan, ben untern Theil von Suban mit Darfur und ten Binbern ber Ballas, sowie die Bestfuftenlander, Benin, Dwhere, Gene umbien und Guinea nebst ben Inseln Capo Berbe, benen bei Guinea, ben 16 Biffasinfeln, Socotora u. a. umfaßt, und 3) Subafrika mit ber ganzen füblis den Beft = und Oftlifte, ben füblichen Binnenlandern, bem Caplande, der Ins 'i Madagastar, ben Komorren, Mascarenhas, Amisinten, Artifan d'Acunha, Et. : Belena und Ascension.

And in hift oxischer hinficht ift A. ber vielseitigften Erforichung werth. In geheimnisvollen Grabern bewahrt es gahllose Urlunden der Culturgeschichte von im feiheften Beiters an bis zu dem Untergange-der oftrom. Herfichaft. Reigt bies

Digitized by $oldsymbol{\Box} \mathsf{OOQI}$

an fich fcon ben wiffenschaftlichen Borfchungsgeift bes Europaers, fo finbet er jus gleich in ber Erreichung politischer 3wecke bort neue Quellen fur Industrie und Sandel. Bereits hat in biefer Hinficht bas Rustenland von Afrika unter brit, Leis tung begonnen, ein neues Colonialspitem für Europa zu begrunden, sowie es por 400 3., unter portug. Bermaltung, in dem europaifchen Colonialmefen überhaupt ben erften Anfang machte. Dies Alles erklart, warum A. in unfern Zagen ebenso fehr die Aufmerksamkeit ber Geographen beschäftigt wie in bem Beits alter Berobot's und vor etwa 400 3. jur Beit ber portug. Entbedungen unter Beinrich bem Geefahrer. Buerft hat die frang. Erpedition nach Manpten (f. b.) Diefes geheimnifvolle Land den neuern Forschungen wieder eröffnet und bort felbft bas turt. Phlegma aus feiner tragen Rube gewedt. Dann bat brit. Bebarrlichkeit für die Bolter am Cap neue Quellen des Wohlstandes aufgethan und baselbft eine Colonie für den Überfluß ber brit. Bolksmenge gegrundet, mabrend bie fcon fruber (1793) angelegte Colonie Sierra Leone (f. b.) die Civilifation ber Reger nicht erfolalos vorbereitete. Bleichzeitig brangen tubne Reifende, Briten, Deutsche, Frangofen, Stallener, von allen Seiten ber in bas Innere von A. vor. Das aber in bem hochsten Alterthume icon jubische und trrifche Kauffahrer, welche, wie die hebt. Nachrichten lauten, nach Tharsis und Ophir segelten und von ba große Reichthumer ben Konigen David und Salomo gurudbrachten, die Ditfufte von U., an welcher jene Stabte gelegen haben follen, erforfcht hatten, gehort in bas Gebiet ber Sage. Über bie Geschichte ber Entbedungsreisen in A., feit bie Phonizier unter Nechos, Ronig von Agopten, aus bem rothen Meere, um A. herum und burch bie Saulen Des Dercules jurudfegelten (600 3. v. Chr.) bis auf bie Unternehmungen in der neuesten Beit, febe man bas bon Murrap erweiterte und fortgesehte Wert von Lepben: "Historical account of discoveries and travels in Africa" (2 Bbe., Ebinb. 1817). - Bu ben wichtigsten Reisen in unserer Beit, burch welche bie Sulle, die über bem Bunberlande A. noch immer ausgebreitet lag, von zwei Seiten her aufgehoben warb, gebort die Sendung des Englanders Bowdich nach Afhanter ([. d.) 1818, burch welche wir eine machtige Atlegernation bon Regern im Often tennen gelernt, und die von Burdbardt (f. b.) nach Rubien unternommenen Reifen, welche uns ben regen Bertehr nubischer Sandelsvoller im Often gezeigt haben. Früher als Beibe waren ber tuhne Mungo Part, Hornemann (f. d.) und Rontgen (aus Neuwieb, ermorbet auf dem Wege nach Timbuktu, unweit Mogaber 1811) ichon in bas Innere eingebrungen. Außer ben Genannten verdienen noch angeführt ju werben: Leob's "Voyage to Africa" (Lond. 1821), weil fie uns bas bisher mur oberflachlich gefannte Bolt von Dahome (f. d.), bas ben fruchtbarften Theil von Guinea bewohnt, genauer beschreibt, und bes Capit. Loon , Narrative of travels (1818-20) in northern Africa" (Lond. 1821), ber mit feinem Freunde Ritchie. welcher den 20. Nov. 1819 in Murgut farb, in Begleitung bes frang Raturforichers Dupont und bes Briten Belford von Tripolis aus bie Troglobyten: boblen der Gharianstamme besuchte, und über Murzul bis Tegarry (24° 4' R. B.) ber fublichften Stadt be Konigreichs Fezzan, an ber Grenze ber Bufte Bilma 3m Sept. 1821 gingen brei Briten, Dubney, Clapperton unt Denham, vom bamaligen Colonieminifter Lord Bathurft unterftust, nach Tripo tis, um von bier über Murgut nach Bornu gu reifen und ben Lauf bes Nigers gi erforschen. Dubney ftarb ju Murmur ben 12. Jan. 1824 an ben Folgen ber Er kaltung, als auf einer Ebene zwischen Sandhugeln ein solcher Frost eintrat, ba bas Baffer in ben Schläuchen gefror. Sein Gefahrte Clapperton febre die Reif nach Rano, der jegigen Sauptftabt von Sauffa fort, und erreichte Sattatub, bi Refibeng bes Beherrschers von Suban. Gie entbecten ben Sufmafferfee Tfab, in ben fich zwei große Fluffe, der Sharp von S. und der Yaou von 20. ber, aus minuten. Egl., Narrative of travels and discoveries in northern and centre

Africa, by Mag. Donham, Capt. Clapperton, and the late D. Oudney, in the vers 1822-24" (Cond. 1826, 4., mit Rupf.). - 3m 3. 1824 unternahm ber bit. Rejer Gosbon Laing von Tripolis aus die Reife nach Timbuttu (f. b.). Clapperton trat 1825 eine neue Reise ins Innere an von Benin aus über Saffatub nach bem Tfab, um über Timbuttu, von wo Laing nach Benin reifen follte, bis Aboffinien vorzudringen. Ihn begleiteten ber naturforscher D. Dickson, Cap. Ros bent Pence und D. Morrifon. Laing erreichte zwar ben Bielpuntt feines Strebens im Im. 1826, mußte aber, nachdem er fich mehre Monate bafetbft aufgehalten late, flieben und ward ermorbet. Clapperton farb am 13. Apr. 1827 an der Rube m Saftatub, in den Armen feines treuen Lander. Auch Denham, berbem burch feine Entbedungereife an ber Oftfufte von A. und treffliche hybrographische Arbeis ten befannten Capit. Dwen als Statthalter ber Colonie Fernando Do gefolgt mar, wurde im Jun. 1828 auf Sierra Leone ploblic babingerafft. Gleiches Schickfal multen bie übrigen Gefahrten. Rur einem Frangofen, Douville, ift es gegudt, ber morberischen Guineasonne Wiberftand ju leiften. Er brana 1828 -30 auf eigne Roften mit einem Gefolge von 300, oft 500 Menfchen burch bie Reibe Angola und Benguela weiter als je ein Europäer vor ihm ins Innere bon L ver, und hat in seiner "Voyage au Congo et dans l'intérieur de l'Afrique équinoxiale etc." (Par. 1832), wofür ihm auch die geographische Gesellschaft ben Preis guertannte, bie Runde biefes Erbtheile um ein Bebeutenbes geforbert, wenn sicht ber gange Reisebericht, wie es mehre engl. und beutsche Gelehrte ben Krangoim jum Trot ju glauben geneigt find, ein icon erfundener Roman irgend eines betriebsamen Sklavenhandlere ift, der die gerstreuten Erzählungen seiner Reger gefoidt in ein Sanges ju verweben gewußt hat. Geit Timbultus Befanntwerbung mb der Entbedung ber Rigerquellen bat ber brit, Sandelsgeift einen neuen Mir tungstreis gefunden. Gegenwartig fchifft bas Bruberpaar R. und J. Lander, wen einigen Raufleuten in Liverpool mit brei Dampfboten ausgeruftet, ben Onerea aufwarts, um mit ben am Strom liegenden Regerstammen Sanbelsverbindungen anzuknupfen, und den Umfat ber engl. Manufacturen bie Timbuttu p beforbern. Deutsche und Frangofen machten von Agppten aus Entbedungsmilen ins innece Afrita, und A. Minutoli (f. b.) und Cailliaud, Ed. Ruppell me Frankf. a. DR. untersuchten 1822—26 Agppten, Athiopien, Die große Dafe im weftl. Rubien, bas unbefannte Land Rordofan und die Rufte bes rothen Mees Der Frangofe Mollien (vgl. beffen "Voyage dans l'intérieur de l'Afrique sources du Sénégal et de la Gambia", Par. 1820, 2 Bbe.) erreichte 1818 bie nicht weit von einander entfernten Quellen des Senegal, der Gans bis mad des Rio Grande, in der Rabe von Timbo. Allein er konnte nicht bis m den Quellen' des Riger vordringen; auch fehlte es ihm an Inftrumenten, um feine Beobachtungen mit Genauigkeit anzustellen. Doch hat er, in ber Berbinbene jener beiben Strome burch ben Nerito, ben Strommeg gezeigt, auf welchem auß die Sandelstaravanen aus dem Innern, aus den Ronigreichen Dubi und For tebiallen, langs bem Genegal, bis nach fort St.-Louis gelangen konnen. Das der feit Jahrhunderten der Reugierde, der Politik und dem wiffenschaftlichen Stres ben Europas nicht geglückt mar, ein Unternehmen, bas zugleich bie Aussicht auf mater Forfchung in bem bis jest ganglich verschloffenen Binnenlande A.'s eroff: ut, if burch einen einzelnen fuhnen Dann ausgeführt. Rene Caillie jog 1824 -28 berch bas Innere von A. und fand die vermeinte Bunberftabt Tim: inten. Bal. Caillie's ,, Journal d'un voyage à Tomboctou et à Jenné etc." (3 Bbt., Deis 1830). Die Briten Paddin und Campbell, beren Forfchungereife fich ein Bubfe, Abolf Remmer, angeschloffen batte, nahmen ihren Weg über Rio Rimes. m nad dem Binnenlande vorzudringen; doch alle Drei mehrten die Anzahl der Bartper for Die Biffenschaft und fanten als Opfer bes Rlimas. — über bas fübl link, welches (1797) Barrem und Jahn Campbell bis Lattatuh (biefer bis 900

enal. Meilen nordl, vom Cap) bereift hatten, hat bes Englanbers Burchell funfiabrice Reise vom Cap aus in das Innere viel Licht verbreitet. Die neuesten Aufschlusse uber das Raffernland gab Comper's "Four years in southern Africa" (Lond, 1829). Campbell fam auf feiner Reife vom Cap aus 1819 in Lattatub an und erreichte im April 1820 Diblattatuh, bas 8000 Einw. enthalt. Hierauf fand er in nordl. Rich. tung volfreiche Stabte in fruchtbaren und angebauten Begenben, wo er ben Stamm ber rothen Raffern tennen lernte, und erreichte Rurrerchene (fast 24° G. B.), eine Stadt bes Marotver-Stammes, nahe an der Ditfufte, die 16,000 Einw. haben Pacho und Beechen erforfchten Cprene (f. b.). Go bringt ber Muth euro: paifcher Entbeder von vier Seiten ber, vom Cap, vom Genegal, von Tripolis und aus Agopten, in bas verschloffene Binnenland vor. : Nordafrica wird jett burch feche große Entbedungestraßen burchschnitten und wissenschaftlich erforscht. Allein noch fehlt ber Busammenhang zwischen ben 20-25 Sauptlinien, welche ben Beg ber Reisenden bezeichnen. Dan Schatt ben von ihnen bereits erforschten Raum in Afrita auf 10,600 DR. Wir haben baber erft uber ben funfzigften Theil biefes ungehenern Restlandes mehr ober minder authentische Nachrichten. Bal. Jomard, "Sur les découvertes dans l'intérieur de l'Afrique", und larinaubière's "Essai sur les progrès de la géogr. de l'intér. de l'Afrique" (Par. 1826). Ritter im 1. Theil ber "Bergleichenben Erbfunde" (2. Aufl., Berl. 1822) und Faltenflein's "Gefch, ber wichtigften Entbedungsreifen" (5 Bbcb., Dresb. 1828 fg.) und bie Rurten von A., von Berghaus, geft, von Brofe (Stuttg. 1824), von Rittet und Brue.

Aftitanifde Gefellichaft (African association), ein Berein von 95 Briten, ber ben 9. Jun. 1788 in London feine erfte Berfammlung bielt. Der 3wed ift auf die Erforschung des Innern von Afrika, auf die Civilisation der Reger und auf die Beforderung bes brit. Sandelsintereffe in A. gerichtet. Die Seele biefes Bereins mar ber berühmte Bant's (f. b.). Ledyard und Lucas waren bie ersten Briten, welche auf Rosten dieser Gesellschaft in das Innere von Afrika eins brangen; hierauf fandte fie ju verschiebenen Beiten und auf verschiebenen Wegen bahin ab: ben Major Houghton, Mungo Part, und bie beiben Deutschen Sornemann und Burdharbt (f. b.). Die Refultate ihrer Unternehmuns gen, worther bie "Proceedings of the associations for promoting the discovery of Africa" (1790 fg.) Bericht geben, haben jur Beit noch wenig ben Erwartungen entsprochen." Außer einigen gelegentlichen Entbedungen ift nur ber oftl. Lauf des Riger, wie ihn ichon Berodot angegeben hatte, bestimmt, und die Gegend bis Darfur erforscht. Tuden's Entbedungsfahrt auf bem Baire 1816 verungludte. — Einen ahnlichen Zweit hat bas Afrikanische Institut (African institution), welches am 14. Upr. 1807 feine erfte Berfammlung hielt. Um den Regerftlavenhan= bel zu vernichten und die Civilisation der afrit. Bolter zu beforbern, sammelt die Gesells schaft Nachrichten über den Ackerbau und bie Handelsverhaltnisse des Landes, über ben physischen, geistigen und politischen Buftand ber Bewohner beffelben, sucht Verbindungen mit ihnen anzuknupfen, europ. Samereien zu verbreiten, Schulen anzulegen u. f. w. Das Institut fteht unter einem Prafibenten, Biceprafibenten und 36 Directoren, es hat einen Cassirer u. f. w. Doch war die Einnahme dieses Bereins (bis 1815 nur 9850 Pf. St.) ju gering, um etwas Bedeutenbes aus: auführen. Sie hat jedoch Lehrer in Sierra Leone besoldet und vorzüglich zur 216= Schaffung bes Stlavenhandels mitgewirkt, wie man aus ihren fachreichen Berichten fielt, die jahrlich im Druck (ber funfzehnte im 3. 1821) erscheinen. — Minder weilthatig ift bie Ufrifanifche Banbelegefellich aft (African company), welche 1750 durch eine ParlamentBacte errichtet wurde. Sie forgt vorzüglich für Die Unterhaltung und Berpflegung der Forte und Befahungen auf ber Weftfuste von A., zu welchem 3wede ihr bas Parlament einen jahrlichen Beitrag von 13,000 Pf. St. bewilligt hat. Indeft gibt man ben Directoren Schuld, bas fie

Digitized by GOOGLO

hu Dbliegenheitem vernachläffigen. Die Bandelsunternehmungen felbft beruben af befondern Privatvereinen, bie nach jeber Unternehmung gewöhnlich fich aus ika. Für biefe ift hauptfachlich ber auf Waarenumtaufch berechnete Landbandel im Innern von Afrika ein Gegenstand ber Speculation. Daber wollen wir hier nus ned bie wichtigsten afrit. Raravanenstraßen bemerten: 1) Bon Murguf, ber hampfiadt in Feldan, nach Rairo, 30 Tagereisen, über die Martts und Lages plie Cimah , Augila und Temiffa. 2) Bon Murgut nach Bornu , 50 Tageneb fen, burch bie Buften von Bilma und Tibefti. Martte und Lagerplate find To mife, Dormbu und Ranem. 3) Bon Murgut nach Kashna, 60 Tage Sams, Sanatt und Agades. 4) Bon Set nach Limbuttu, 54 Tage; boch dwert ber Mufenthalt unterwegs auf ben Lagerplaten, g. B. Affa ober Latta, bem algemeinen Sammelplate, ju Tegazja und Aroan, 65 Tage; folglich brauchs tine Raravane gufammen 129 Tage. 5) Eine andere Strafe langs ber Seetufts fichet eben babin über Webinum, Cap Bojabor und Gualata. 6) und 7) Die Anavanenzuge von Sennaar und Darfur nach Agopten finden nicht wgelinafig. mir jene, allfahrlich ftatt, fonbern nur alle zwei ober brei Jahre. Eine folche Rame bane gablt 500-2000 Rameele. Sie macht in einer Stumbe 3 engl. Meilen und legt auf einer Tagereise felten mehr als 7-8 Stunden Wegs jurud.

After kommt, außer der eigentlichen Bedeutung, besonders auch in Jusammensehungen vor und bedeutet theils Das, was nach Zeit, Ort oder Drinung nachselgt, 3. B. in den Urkunden Aftersabbath und Aftersonntag statt Sonntag und Routag, Aftermiethe u. f. w., theils im uneigentlichen Sinne Dassenige, was in Berth, Sehalt und Form schlechter ist als das Vorhergehende, 3. B. Afterdier, so vielwie Rachbier, Covent; Afterson, die kleinen unreisen Getreibekörner; Afterwehl, welches nach Beutelung des feinern übrig bleibt; Afterschlag, das Holz, welches vorw genen abgeht (Abraum), oder das durch Stummwind oder häusigen Schnee gesällt wich (Wind= und Schneebruch); Afterglaube oder Aberglaube und sehr viele andern Infammensehungen, vorzüglich beim Bergwesen, wo Alles After heißt, was von gesochten und gewaschene Erzen übrig bleibt und wenig Metall mehr hält. In der Rennigdrennerei bezeichnet wan damit die im Mennige besindlichen Bleitörner.

Afterlehen (subseudum, arrière-fief), ein Lehen, wo der Lehnsherz lie Lehnsherrlichkeit wiederum von einem Andern zu Lehn hat, oder wo der Im bader (Basall) sein Ruhungsrecht am Lehen wiederum einem Andern (einem Aftew walen) zu Lehen gereicht hat. In England ist der König allgemeiner oberster Lehnsherz (Lord Paramount) alles Grundeigenthums; in andern Ländern aber kwalt von der Lehnsherrlichkeit (suzeraineté) auch allodial sein, und war daher kwol von der Landeshoheit überhaupt (sauveraineté) getrennt, als auch von ihr, kwie von der obersten Staatsgewalt in Lehnssachen, b. i. von der Lehnssocheit (gestgebende, richterliche und regierende Gewalt in Beziehung auf Lehnssachen) setz zu unterscheiden. Zu einer Zeit, da man die Lehnsverhältnisse auf Alles anwandte, wurde auch sowol die Lehnsherrlichkeit häusig lehnbar gemacht, als auch des Ruhungsrücht in Lehn gegeben. In Deutschland waren selbst Reichslande verfülzig böhmische, mainzische, sächsssehe u. a. Afterlehen.

Aga, herr, bei ben Turten Titel ber Befehlshaber und oberften hofbeamten. Imitscharen Aga, ber oberfte Befehlshaber ber Janitscharen; Lopbschilar Uga mb Silibbar Aga, Generalissimus ber Artillerle und ber Berittenen; Kiglar Aga,

berr ber Dabchen, Auffeher bes harems.

Agamemuon, Konig von Mykene und Argos, nach homer ber Sohn, und Apollodor ber Enkel des Atreus von seinem Sohne Plisthenes und der Aërope wer, nach Andern, der Eriphyle, Bruder des Menelaus. Beide Bruder nennt homer stets die Atriben. Bon Tantalus, dem ersten Ahnherrn, bis auf A. und bessen keinder herab verfolgte ein seindliches Schickfal die Sprofilinge dies sebengeschlechts und sturzte sie ins Berderben. (S. Tantalus, Pelops,

Digitized by GOOGIC

Atreus und Ebveftes.) Die Babl ber Rinder bes A. mit ber Riviamneftra mir von ben Alten verschieben angegeben. Somer tennt nur brei, bie tragischen Diche ter aber erwahnen vier : die Sphigenia, Elettra, Chrofothemis und ben Dreft. Als ber trojan. Arieg ausbrach, übertrugen die verbundeten Griechen bem I., der allein 100 Schiffe bemannt hatte, ben Dberbefehl. Das Seer sammelte fich in ber Bucht Mulls in Bootien. Nachdem Diana lange die Abfahrt der Flotte durch eine Wind ftille gehindert hatte (f. Sphigenia), kamen endlich die Griechen vor Troja an Bahrend ber langwierigen Belagerung ber Stadt, sowie in ben mit abmechselnben Glud geführten Gefechten und in der Ratheverfammlung erscheint A. flete feine Ranges über die andern Kursten wurdig. Er tampft mit ben Tapfersten und gib fich jeder Gefahr preis; bei den Berathungen fpricht er mit Ginficht und Burbe un behauptet unter allen Umftanben fein tonigliches Ansehen. Gbel mar fein Bench men im Streite mit Ichilles (f. b.). Gladlich war I. nach Trojas Ginnahm in seine Beimat zurückgekehrt, ba brachte ihm Berrath ben Tob. Agisth, be Threftes Sohn, bem er bei feiner Abreife die Ermorbung bes Atreus verziehen un Semablin und Rinder anvertraut batte, überfiel ihn gemeinschaftlich mit Rir tamnestra bei ber Mabigeit und erschlug sowol ihn als bie ihm zu Theil geworder Lochter bes Priamus, Raffandra, nebft ihren Rindern. Go erzählt Somer; nat Andern ermorbete ihn Riptamneftra im Babe. Ale Urfache bes Morbes wirb vo Einigen ihr unerlaubtes Einverstandniß mit Agisthus, von Andern ihre durch b Raffandra gereizte Eiferfucht angegeben.

Aganippe, eine Quelle, welche nach ber Erzählung ber griechtichen Did ter, sowie hippottene, auf bem Gipfel bes heliton burch bas Stampfen bi Begasus entsprungen war. Ihr Wasser hatte bie Eigenschaft, daßes Den zum Did

ter begeisterte, ber es trant. (G. Beliton.)

Agapen, f. Liebesmahle. — Auf die bebeutsame Erwähnung der Aa pen in ber frubeften Beit ber driftlichen Rirche, jugleich auch auf bas Bervortret ber Agape als chriftlicher Grundeigenschaft (ber christlichen Liebe), suchte A. Re ner in dem Buche: "Die Agape oder der geheime Beltbund der Christen" (Ne 1819), die alte, fcon im 2. Jahrh. ben Chriften entgegengestellte Deinung w ber aufzustellen und zu begrunden: daß bas Christenthum burch einen im 13 borgenen thatigen Bund (Agape genannt) vornehmlich unter Domitian's De Schaft wirtfam gewesen sei. Die Symbole, das Thun und Wirken dieses Bunt wurden gang Demjenigen entsprechend bargeftellt, welches man in ber Gefellichaft Maurer anzunehmen gewohnt ift. Bon den frubern Meinungen und Darftelle gen biefer Art unterschied fich biefe nur barin, daß sie die Person und ben Plan v Christus entweder von jenen Umtrieben ausnahm, ober es nicht bestimm mochte, in welchem Berhaltniffe fie baju gestanden hatten. Auch ohne bie vielfach obaleich nicht in besondern Schriften erfolgten Wiberlegungen jener Hopoth wurde dieselbe fruhzeitig vergeffen worben fein, da fie vollkommen unbiftorisch if

Agathias, f. Anthologie. -Agathodamon, f. Damon.

Ag athofles, einer der kühnsten Abenteurer des Alterthums, dessen schlichte vorzüglich Diodor von Sicilien und Justin erzählen, die aber, weil sie zichiedene Quellen benutzen, namentlich was die Jugendgeschichte andelangt, don einander abweichen. A. war der Sohn des Karkinos, der, aus Rhegium ztrieben, sich zu Therma in Sicilien aushielt. Wegen eines bedenklichen Orakelsprügleich nach der Geburt ausgesetzt, wurde das Kind von der Mutter heimlich erzo und im siebenten Jahre vom Bater wieder angenommen, worauf er zut Spral wo seinen Vornehmen Sprakusaner, Damas, den ihm seine Schönheit geneigt mac aus der Dunkelheit hervorgezogen, ward er bald an die Spise eines Herrs gelagtigent gestellt. A. heirathete des Damas Witwe und wurde einer der reichsten M

Broar mußte er unter ber hetrschaft bes Sofffratus nach Tarent er in Genatus. siehen, lehete aber nach deffen Tode zurud, bemächtigte fich der Oberherrschaft, besein tink feinen Thron durch die Ermordung mehrer taufend vornehmer Burger, und mberte ben arosten Theil Siciliens (317 v. Chr.). Um feine Dacht im Baters lande ju befestigen und bas Boll ju befchaftigen, verfolgte er ben Plan ber Dionvie, die Lathaner and Sicilien ju vertreiben. Als er von ihnen geschlagen, in Sprakus belaget wurde, faste er ben tubnen Entschluß, mit einem Theil bes Beers nach Ififaiberangeben. Sier foling er fich vier Jahre (bis 307), größtentheils mit Glud Mamben in Sicilien nothigten ibn , zweimal bas Beer zu verlaffen ; bei feiner zweis ter Antunft in Afrika fand er bas Beer in Aufftand gegen feinen Sohn Archagas thus. Er berubigte es burch bie verheißene Beute bes Siege. Aber geschlagen , bebedte er fich nicht, bie eignen Sohne ber Rache ber erhitterten Reieger und biefe ohne Sibert den Reinden preiszugeben. Die Gobne wurden getobtet, bas Beer ergab fich m bie Rarthager. Er felbst beruhigte Sicilien und fchlof 306 einen Frieden, ber ben vorigen Befitsftand werberherftellte. Sest verwendete er feine Rrafte au feindlis den Einfallen in Italien, mo er die Bruttier befiegte und Eroton plunderte. leten Tage wurden durch häusliche Zwietracht getrübt. Er batte die Absicht, ben Dem auf feinen letten Gohn Agatholles ju vererben, ba emporte fich fein Entel Inhagathus, tobtete ben Erben der Krone und vermochte ben Manon, einen Liebe ing bes greifen Tyrannen, biefen mit Gift weggerimmen. Dies geschah burch einen Irhuftocher (289 v. Chr.), nachdem er 28 Jahre den Thron behauptet hatte; bas Sift ergriff zwerft ben Mund und nach und nach andere Theile des Korpers und hab lebend legte man ihn auf ben Scheiterhaufen. Roch vor feinem Ende rettete fich feine Gemablin Terene mit ihren beiben Gohnen nach Agopten; ber Erbe feines Cinfinfies auf die Angelegenheiten Siciliens und Unteritations ward fein Eibam Prechus, Ronig von Epirus. A. befaß alle Eigenschaften eines großen Reibberen and Zueften ; allein Graufamteit, Bolluft und Chraeis wurden die Bertzeuge ber Romens, um ihn jum Beispiel bes schmablichen Falls ber Torannen ju machen.

Agathon, ein Athener, Beitgenoffe bes Plato, ausgezeichnet burch Schonbeit, Reichthum, Geinheit ber Sitten und Dichtertalent. , Er fchrieb Tragobien und Lombbien. Die aber untergegangen find. Mis tragifder Dichter murbe er einft bei ben olympischen Spielen getront. Das Fest, bas er bei bieser Belegenheit feierte, 🖈 Plato die außere Einkleidung seines Dialogs "Symposion" (das Gastmahl). Bieland hat ben A. zu dem erften Helden eines philosophischen Romans gemacht, in ber Einleitung über das Siftorische in bemselben die nothigen Rachweis

ingen gegeben.

Agave, eine Pflanzengattung aus ber Kamilie ber Liliaceen. Die merkwardigfte Art ift A. americana mit dornigen Blattern, im mittlern Amerika, bie exempartig auch im fubl. Europa gedeiht und von den Europäern Aloë genannt wid. In ihrer heimat vertritt sie die Stelle bes nordischen Klachses und Sanfs. Ran gieht Die feinern gaben aus ben Blattern, fchuttet barüber ben Schaum von Delochtem gefalgenem Rieische, reinigt die Kaben und weicht fie bann in Baffer eber in Del, um fie geschmeibiger ju machen, wie bies bie Feinspirmer im Norden mit bein Flachse ju thun pflegen. Auf ben Inseln bes Mittelmeers fertigt man trans Strumpfe, Sandschuhe und Hemben. Als die Spanier Mexico etoberten, britete man dort aus den Faben bleser Pflanze auch Papier. Noch jest benutt an bort ben icharfen Saft ber Pflange vor ihrer Blute gur Reinigung der Dunin, und ben gegobrenen Saft als magenftartenbes Getrant, bas aber einen fauligen Sauch hat. Um ihn aber jum Gahren ju beingen, fchneibet man bas herz ans, manf einer folchen Pflanze in zwei bis brei Monaten 2 - 3000 Rubitzoll Caft (pulgue) entstromen. Daburch stirbt die Pflange ab; die Wurzeln aber Men neue Schöflitige.

Agenbe, f. Rirdenagenbe.

Agent, & Gesandte, Factor.

Maefilaus, ein spartanischer Ronig 399 - 360 v. Chr., ber burch Lusans der jum Thron erhoben, ale er von biefem gefturgt werben follte, ben Plan entbedte und vereitelte. Bon den Joniern gegen Artarerres ju Gulfe gerufen, eröffnete er nach Anfander's Tobe feine ruhmvolle Laufbahn in Ufien, fchlug die Perfer, mußte fich aber von ba gegen Theben, Korinth zc., bie gegen Sparta felbst fich verbanden, wenden, und hier, als in der Folge ein neuer Krieg mit Theben ausbrach, gegen Per lopidas und Epaminondas, die größten Kelbherren ber damaligen Beit, fampfen rettete jedoch burch kluge Dagregeln; ohne fich in eine Schlacht einzulaffen, fowol dies Mal als auch nach mehren Jahren, als achtzigjähriger Greis, die Stadt, welche fchon in ben Banben bes Epaminonbas mar. Geinen letten Relbjug unternahm ei nach Agypten. Als Sieger ftarb er auf der Ruckfehr an der afrik. Rufte, von Sturme verschlagen, im 84. Jahre. Dbgleich von Rorper flein und unansehnlich fprach fich in feinem gangen Befen Erhabenheit aus. Bon feinen Rriegern mard ei fast angebetet; in feinen Sitten war er tabellos; im Allgemeinen gerecht, insowei fich biese Tugend mit bem Bestreben, dem Staate und seinen Freunden nutlich gu fein, vereinigen ließ.

Ageus, Ronig von Uthen und Bater des Thefeus (f. b.), welchen er mit be Athra, des Konias Dittheus von Trozene Tochter, erzeugte. Heimlich ließ er dei Sohn in Trozene erziehen, um die Pallantiben, die nach feinem Throne ftrebten, mi der Hoffnung zu täuschen, daß sie ihn einst beerben würden. Die Ermordung des Un brogeos, eines Cohnes Minos IL, Ronigs von Rreta, verwickelte ihn in einen Rrieg in Kolge deffen Athen jahrlich fieben Junglinge und fieben Jungfrauen fur be Minotaurus verfprechen mußte, Ageus aber burch die Pallantiben, verbrangt murb Doch kaum erfuhr sein Sohn Theseus seine Geburt, so eilte er nach Athen, macht ber herrschaft ber Pallantiden ein Ende und befreite Athen vom jahrlichen Eribu an Kreta, indem er den Minotaurus todtete. Im Bahne, daß Thefeus gegen de Minotaurus umgekommen fei, stürzte sich Ugeus ins Weer, weshalb der Archip zwischen Griechenland und Assen bis an den Hellespont den Namen des agei

fchen Meeres erhielt.

Aggregat (Anhäufung) bezeichnet jedes Ganze, welches burch eine zufällig Berbindung der einzelnen Theile, die man deshalb auch Aggregattheile nennt, en steht. Alles menschliche Erkenntniß ist anfangs ein Aggregat und man kann es einer haufen Baumaterialien vergleichen, die erft verarbeitet werden follen. Die Bera beitung biefes Aggregats menschlichen Erkenntniffes geschieht nach und nach bur methobische Sichtung, wo dann das Wissen nicht mehr zufällig und planlos si aneinander reiht, foudern absichtlich gefucht wird. Auf gleiche Weise nennt man ber Naturwiffenschaft Aggregat ein burch Ansehung von Außen entstandenes Gan

Aggteleter Sohle (ungarisch Baradlo, d. h. dampfender Ort), ei ber größten und merkwurdigsten Tropffteinhohlen ber Erbe. Gie liegt nabe bei Dorf Aggtelet, einem Grenzorte bes gomorer Comitats unweit ber von Dien na Kafchau führenden Straße und geht am Fuße eines Berges mit einer kaum 34 Fi hohen und 5 Fuß breiten Offnung ju Tage. Sie besteht aus vielen labyrinthi ineinander laufenden Sohlen und Rluften, von welchen viele muhfelig und gefal lich, ja bei hohem Stande ber barin vortommenden fliegenden Gemaffer gar nicht besuchen find. In jeder Sohlung finden sich oben, unten und an den Seiten ma nichfache Tropffteingebilbe, welche burch ihre feltfamen Geftalten ben Unlag verschiedenen Benennungen, als große Kirche, mosaischer Altar, Muttergotte bild u. bgl. gegeben haben. Die größte und imposanteste, etwa 200 Schritte vo Eingang entfernte Sohle ift der Blumengarten, daber fo genannt, weil ber Fu boden zum größten Theil mit garten faulenformigen, funftlichen Gartengierath ahneinden Tropffteinen gerändert ift. Sie ift 16 Riaftern boch , 15 Riaftern be und lauft beinahe 150 Klaftern (900 Fuß) gerabe fort. Die Mablbung biefer gre eigen halle ist ganz von Tropfstein, und der belnahe wagerechte Boden, durch wels den sich im Bach schliche, von angeschwemmten weichen Thon überdeckt. In in hisen Sahreszeit wird sie ost von ganzen Gesellschaften junger Leute aus der Ruddinschlich bestücht, welche in der kühlen Temperatur unter Beleuchtung von holzialen sich mit Musik und Aanz belustisigen. Der Widerhall in den großen Ericukolen ist so staat der Ton einer einzigen Wioline der Musik eines ganzen Chesia der Feine gleicht, und der Anall einer Pistole einem Donnerschlage nahe kunt. Die am mehren Orten hausenweise zu sindenden Menschnenkochen scheinen anzunten, daß früher in diesen höhtungen Rauber gehaust haben, oder Flüchtlinge kunten, daß früher in diesen höhtungen Rauber gehaust haben, oder Flüchtlinge kunten diese höhle ums I. 1785 von einigen Natursorschern zuerst genau unstruck. Eine Beschreibung steht in Bredetelps "Beiträgen zur Topographse von

Lym", 1807, S. 249 fa.

Agincourt (Jean Baptiffe Louis Georges Serour b'), geb. 5. Apr. 1730 Bamais, follte nach bem Beispiel feiner Borfahren im Beere Dienste nehmen. Litte fin Dutel in ber Schlacht bei Dettingen geblieben war, übertrug ihm Ludrilly, der ihm wohlwolfte, die Sorge für die Angelegenheiten der durch diesen Mut bemaiften fieben Kinder. So wurde A. gleichsum bas haupt ber Famis in mi daburch einer Duge jugeführt, die anfangs feiner Reigung entgegen war. Et übrmahm einen Staatspacht. Seine Kunftliebe brachte ihn mit ben geiftreichs in Minnem Frankreichs und des Auslandes in Berührung und ging bald in Imitudium über. Als der Tod Ludwig XV. ihn von fo manchen Berhaltniffen i mahle, die ihn in Frankreich festgehalten hatten, bachte er barauf, burch Reisen au Imioten ju berichtigen und zu erweitern. Er reifte 1777 nach England, und in wer Belgien, Holland und einen Theil Deutschlands nach Paris zuruch, 3 n 1778 für immer mit Italien vertausthte. In Mobena fchlof er mit andidi Belanntschaft und ließ schon bamals Denkmaler ber Kunstperiode zeiche Atte frater der Gegenstand ber Forschungen feines Lebens murben. 3m 3. 1779 it of a den gaben ber Kunftgeschichte ba aufzunehmen, wo Windelmann ibn hm iden laffen, und die Schickfale der Kunft nach beglaubigten Dentmalern vom 1 his jum Anfange bes 16. Jahrh. barzulegen. Nach unenblichen Studien schon mide nabe, brachte ihn die frang. Revolution um die Mittel, bas Wert in ber michtm Beife zu vollenden. A., ber in Rom bisher im Umgange bes Card. Bers Bub des Ritters Azara in ber angenehmften Gefelligfeit gelebt hatte, ber mit feis Er großen Bermogen Zalente unterftutte und Berbienfte ehrte, trug auch biefen Bibil mit jenem beitern Gleichmuth, ber ihm bie Bergen gewann und ihn mah-Bechsels der Parteien, die Rom nach und nach theilten, fortwährend Rm ebrte fein Alter und feinen ruhigen Fleiß. Raum war fein "Recueil thagmens de sculpture antique en terre cuite" (Paris 1814) und die ersten hit was det "Histoire des arts par les monumens" ausgegeben, als der ehewürs Gins am 24. Sept. 1814 farb. Bon letterm Werte find nach feinem Tobe Chib. 1819 - 20) 6 Bbe. in 24 Lief (gol.) mit 325 Apfen. erfchienen.

Agibe, ursprünglich das Ziegenfell, dessen sich Zeus als Schild bediente, in auch bei Homer Agiochos (Agibenhalter) heißt. Auch die kriegerische Palschut, nach lybischer Frauensitte, den Körper und vorzüglich die Brust mit einer wiche durch das Gorgonenbild furchtbar wird. Die älteste Form der Ugibe klas zigt die Statue der kämpsenden Pallas zu Portici und der Sturz der Kommer. Bgl. Hirt's "Arch. Bilderbuch", Heft 1, S. 49. — Im bildlichen

tax heift Agibe so viel als Schut.

Agina, jest Engina, eine griech. Insel (2 DR.) im saronischen Meerbus Init der Hauptstadt gleiches Namens, bildete einen eignen Staat und war durch wird und Aunst reich und blubend. Der Sage zu Folge erhielt sie den Namen Genzukter. Achte Auft. L.

Mgent, & Gefanbte, gactor.

Maefilaus, ein fpartanifcher Ronig 399 - 360 v. Chr., ber burch Lufander zum Thron erhoben, als er von diefem gefturzt werden follte, ben Plan entbeckti und vereitelte. Bon ben Zoniern gegen Artarerres ju Bulfe gerufen, eröffnete et nach Lofander's Tode feine ruhmvolle Laufbahn in Ufien, foling die Perfer, mußti fich aber von da gegen Theben, Rorinth zc., die gegen Sparta felbft fich verbanden wenden, und hier, als in der Folge ein neuer Rrieg mit Eheben ausbrach, gegen De topidas und Epaminondas, die größten Feldherren ber bamaligen Beit, fampfen rettete jeboch burch kluge Dagregeln; ohne fich in eine Schlacht einzulaffen, sowo bies Mal als auch nach mehren Sabren, als achtzigiabriger Greis, bie Stabt, welch fcon in ben Banben bes Epaminonbas war. Geinen letten Kelbaug unternahm e nach Mappten. Mis Sieger ftarb er auf der Rudtehr an der afrit. Rufte, von Sturme verschlagen, im 84. Jahre. Dbgleich von Korper Elein und unansehnlich fprach fich in feinem gangen Befen Erhabenheit aus. Bon feinen Rriegern ward e faft angebetet; in seinen Sitten war er tabellos; im Allgemeinen gerecht, insowei fich biefe Tugend mit bem Beftreben, dem Staate und feinen Freunden nublich al fein, vereinigen ließ.

Ag eu 6, König von Athen und Bater bes The seus (s. b.), welchen er mit de Athra, des Königs Pittheus von Trözene Tochter, erzeugte. Heimlich ließ er der Sohn in Trözene erziehen, um die Pallantiben, die nach seinem Throne strebten, mi ber Hossing zu täuschen, daß sie ihn einst beerben würden. Die Ermordung des In brogeos, eines Sohnes Minos II., Königs von Kreta, verwickelte ihn in einen Krieg in Folge dessen Athen jährlich sieben Jünglinge und sieben Jungfrauen für der Minotaurus versprechen mußte, Ügeus aber durch die Pallantiden, verdrängt wurde Doch kaum ersuhr sein Sohn Theseus seine Geburt, so eilte er nach Athen, macht der Herschaft der Pallantiben ein Ende und befreite Athen vom jährlichen Tribut an Kreta, indem er den Minotaurus tödtete. Im Wahne, daß Theseus gegen der Minotaurus umgekommen sei, stürzte sich Ägeus ins Meer, weshalb der Archipt zwischen Grieshenland und Assen des Ageis

fchen Meeres erhielt.

Aggregat (Anhaufung) bezeichnet jedes Sanze, welches durch eine zufällig Berbindung der einzelnen Theile, die man deshalb auch Aggregattheile nennt, ent steht. Alles menschiche Erkenntniß ist ansangs ein Aggregat und man kann es einen Haufen Baumaterialien vergleichen, die erst verarbeitet werden sollen. Die Berat beitung diese Aggregats menschlichen Erkenntnisses geschieht nach und nach durch methodische Sichtung, wo dann das Wissen nicht mehr zufällig und planlos sie aneinander reiht, sondern absiehtlich gesucht wird. Auf gleiche Weise nennt man i der Naturwissenschaft Aggregat ein durch Ansehung von Außen entstandenes Ganze

Ag teleter Hoble (ungarisch Baradlo, d. h. dampsender Ort), ein der größten und merkwardigsten Tropssteinhöhlen der Erde. Sie liegt nahe bein Dorf Aggtelet, einem Grenzorte des gömorer Comitats unweit der von Osen nac Kaschau subrenden Straße und geht am Fuße eines Berges mit einer kaum 3½ Fu hohen und Kußten der und klusten, von welchen viele nahfelig und geschischen labyrinthise ineinander laufenden Höhlen und Klusten, von welchen viele muhselig und gesähllich, ja dei hohem Stande der darin vordommenden fließenden Gewässer gar nicht zie besuch sind. In jeder Höhlung sinden sich oben, unten und an den Seiten man nichsache Tropssteingebilde, welche durch ihre seltsamen Gestalten den Anlaß zierschiedenen Benennungen, als große Kirche, mosaischer Altar, Muttergottes bild u. dgl. gegeben haben. Die größte und imposanteste, etwa 200 Schritte vor Eingang entsernte Höhle ist der Blumengarten, daher so genannt, weil der Fußboden zum größten Theil mit zarten saulensformigen, kunstlichen Gartenzierathe ahnelnden Tropssteinen gerändert ist. Sie ist 16 Klastern hoch, 15 Klastern bre und läust beinahe 150 Klastern (900 Fuß) gerade sort. Die Wöldung dieser groß

eigen halle ift ganz von Tropfitein, und ber beinahe wagerechte Boben, durch weisen sich ein Bach schlängelt, von angeschwemmtem welchen Thon überbeckt. In in heisen Jahreszeit wird sie oft von ganzen Gesellschasten junger Leute aus der Rachknichast besucht, welche in der kühlen Temperatur unter Besenchtung von heizsahn sich mit Musik und Tanz besustigen. Der Widerhall in den großen Sindiken ist so start, daß der Ton einer einzigen Bioline der Musik eines ganzen Spesin der Ferne gleicht, und der Knall einer Pistole einem Donnerschlage nahe bennt. Die an mehren Orten hausenweise zu sindenden Menschenknochen scheinen menten, daß früher in diesen höhtungen Rauber gehaust haben, oder Flüchtlinge nanzlächt seierr. Auf Verantassung der sondoner Akademie der Wissenschaftung wund diese Höhle ums I. 1785 von einigen Natursorschen zuerst genau und wiede. Seine Beschreibung steht in Bredehtys "Beitragen zur Topographse von kram", 1807, G. 249 sg.

Agine ourt (Jean Baptista Louis Georges Serour b'), geb. 5. Apr. 1730 Bamais, follte nach bem Beispiel feiner Borfahren im Beere Dienste nehmen. Lis eber fein Ontel in ber Schlacht bei Dettingen geblieben war, übertrug ihm Ludmy XV., ber ihm wohlwollte, die Sorge fur die Angelegenheiten ber burch biefen Antait verwaisten sieben Kinder. So wurde A. gleichsam das Haupt der Kamis E, and baburch einer Duge jugeführt, die anfangs feiner Reigung entgegen war. krübemahm einen Staatspacht. Seine Aunstliebe brachte ihn mit den geistreiche in Minnern Krankreichs und bes Austandes in Berührung und ging bald in Amffludium über. Als der Tod Ludwig XV. ihn von fo manchen Verhaltniffen in madie, die ihn in Frankreich feftgehalten hatten, bachte er barauf, burch Reifen im Anfichten zu berichtigen und zu erweitern. Er reifte 1777 nach England, und tint über Belgien, Solland und einen Theil Deutschlands nach Paris jurid, be a 1778 für immer mit Stalien vertaufthte. In Modena fchlof er mit Erweschi Bekanntschaft und ließ schon bamals Denkmaler der Runstperiode zeiche m, die fpater der Gegenftand ber Forschungen seines Lebens murben. 3m 3. 1779 kolog er den Kaden der Kunftgeschichte da aufzunehmen, wo Windelmann ihn fallen laffen, und die Schickfale der Kunst nach beglaubigten Denkmalern vom 4 bis jum Anfange bes 16. Jahrh, barzulegen. Nach unendlichen Studien schon Im Biele nabe, brachte ibn die franz. Revolution um die Mittel, das Werk in der meinen Beife zu vollenden. A., ber in Rom bisher im Umgange bes Card. Berwind des Ritters Azara in der angenehmsten Geselligkeit gelebt hatte, der mit seism großen Bermogen Talente unterflutte und Berdienfte ehrte, trug auch biefen Bebfel mit jenem heitern Gleichmuth, der ihm die Herzen gewann und ihn wahtab bes Bechfels ber Parteien, bie Rom nach und nach theilten, fortwahrend hihr. Ban ehrte sein Alter und seinen rubigen Fleiß. Kaum war sein "Recueil de stragmens de sculpture antique en terre cuite" (Paris 1814) und die ersten tie von ber "Histoire des arts par les monumens" ausgegeben, als ber ehrwurs 🚧 Greis am 24. Sept. 1814 ftarb. Bon letterm Werte find nach feinem Tobe (Tust. 1819 - 20) 6 Bbe. in 24 Lief. (Fol.) mit 325 Apfen. erschienen.

Agide, ursprünglich das Biegensell, bessen sich Beus als Schild bediente, wir er auch bei homer Agiochos (Agidenhalter) heißt. Auch die Eriegerische Palsichubt, nach lybischer Frauensitte, den Körper und vorzüglich die Brust mit einer ich, welche durch das Gorgonenbild surchtbar wird. Die alteste Form der Agide und das geigt die Statue der kämpsenden Pallas zu Portici und der Sturz den beieren. Bgl. hir's "Arch. Bilderbuch", heft 1, S. 49. — Im bildlichen beift Agide fo viel als Schus.

İgin a, jest Engina, eine griech. Infel (2 DR.) im faronischen Meerbus in, mit der Houpestadt gleiches Namens, bildete einen eignen Staat und war durch in fandel und Runft seich und blubend. Der Sage zu Folge erhielt sie den Namen Genenter. Achte Aust. L.

von Aging, bos Asopus Tochter, welche hier bem Beus ben Aakus gebar, und if erften Bewohner maren die Mormibonen. Auf ihr foll in Griechenland bas er Gelb geprägt worden sein. - Der Aginate Smilis, ein Zeitgenoffe bes Dabalu marb nach Daufanias ber Bater und Stifter aninetifcher Aunft, beren eige thumlichen Charafter man in bem gang getreuen Rachbilben ber Natur erkenr Die Sprache und Sitte, so ift auch die Bildhauerkunft ber Agineten borisch. bilbet bas Mittelglied zwischen bem alten ftrengen und bem schonen Stol. 36 Spur ber aginetischen Runft aber verschwindet seit bes Phibias Schopfungen und m nannte fpater in Griechenland jedes alterthumliche Bilbwert ohne allen Unterfchi Nachst Smilis ist Rallon, ber 540 - 500 v. Chr. lebte, ber alte aginetische Kunftler. Bur Beit bes Phibias werben erwähnt: Angragorus, vi beffen Band ber Jupiter mar, ber auf gemeinschaftliche Roften aller Griechen, 1 bei Plataa (479 v. Chr.) fiegreich gestritten hatten, in Dipmpia aufgestellt wurd Simon, Berfertiger ber Welhgeschente eines gewiffen Phormis zu Diompia. t unter Gelon und hieron in Sprakus gludliche Thaten vollbrachte; Glaucias un Onatas, die in der 78. Olympiade im vollsten Ruhme blubten. Um ben Tema bes Jupiter auf Agina, welcher zu ben schonften Ruinen gehort, architektonisch au zunehmen und andere alterthumliche Korfchungen anzustellen, vereinigte fich 181 eine Gefellichaft von engl. und beutschen Runftlern und Runftfreunden. Die Ausgr bungen belohnten fich burch einen herrlichen Fund unschatbarer Bilbmerte, welc einst den oftl. und westl. Giebet jenes Tempels geziert hatten. Auf Anrathen d Architeften Saller von Sallerftein (geft. 1817.) taufte fie 1812 ber jebige Ronig ve Baiern und ließ durch Thorwaldfen das Nothige restauriren. Jest find fie im 200 netenstale ber Glopthothet zu Dunchen aufgestellt. Jebes Mitalied der Reiseg fellschaft aber erhielt einen Gopsabguß fammtlicher Figuren. Die größte unter bi 17 dainetischen Figuren, deren ursprunglich gewiß 30 maren, ift bie Minerva; ift ein wenig über Lebensgroße; die übrigen find alle unter biefem Dag. Wen man den Stol biefer Runftwerte betrachtet, fo herricht in allen Theilen der Rorpe bie Kopfe ausgenommen, jene schon erwähnte treue Nachahmung der Natur bis at alle Bufalligkeiten ber haut, ohne die geringste Spur vom Idealen; doch ift die Rad ahmung nicht mager ober unwissenschaftlich, sondern es ift wohlverstandene Rad bilbung schöner Natur mit vollkommenster Reuntniß ber Knochen und Duskels In hinficht auf bas Berhaltniß find biefe Figuren fchlant, etwas fchmal vo Buften, und die Beine auffallend lang. Es herricht viel Leben in ben Bem gungen, obicon fie nicht frei von einer gewiffen Steifheit find, wie man bie auch in den Malereien von Giotto, Masaccio, Perugino findet. fcheinen auf eine fruhere Runftepoche ju beuten; Die Mugen find fehr bervorliegen eln wenig auf chinefische Art in die Lange gezogen. Der Mund hat fart bervoi fpringende Lippen, mit scharfen Randern; die Mundwinkel find an einigen etwa in die Bobe gezogen. Die Rafen find fleinlich, die Ohren mit bem bochften Flei ausgeführt. Das Rinn ift ftart und voll und meift etwas ju groß. Gie feben fie alle ahnlich, ohne ben geringften Ausbrud von Leibenschaft zu haben; zwische Siegern und Beflegten, Gottern und Menschen ift nicht ber minbefte Unterschiet Die Haare sind gang conventionell und gierlich steif. Die Arme find etwas tur die Sande tauschend wahr, kein Ansat der Ragel, keine Runzel der Saut ist ver geffen. Die Beine find wohlgestaltet, die Anlee meisterhaft, die Fuße ziertich, bi etwas langen Behen laufen ganz parallel. Die Gewänder find ebenfo conventionel wie die Haare, sehr eng anliegend, mit kunstlich gepreßten Kalten. So stelf sie is ihrer Unlage find, fo geschmacvoll find fie behandelt und mit unglaublichem Riei ausgeführt. Sammtliche Figuren scheinen zu Einer Zeit, mahrscheinlich im Zeit roume der 60.—80. Dipmplade, aber nicht von Einer Sand gefertigt. Der Mar mor, aus welchem fie gebilbet finb, ift ber von Paros, ben man Grecchetto nennt Man findet bei keiner irgend eine Stute, und fie find von allen Seiten gleich aus

sundirt. Die am den Figuren noch hier und da bemerkaren Farben sind Innoimmi und Himmelblau. Auch am Tempel waren alle Berzierungen und Laubunde, die man sonst auszuhauen psiegt, gemalt. Da Nakus den Tempel, in
desieden die Figuren symmetrisch ausgestellt waren, dem Jupiter aller Griechen
edaute, so ist es wahrscheinlich, das die Gebilde Gesechte der Naciden unter Rinnus's Schutz darstellten; und im Bezug auf diese Bilder nennt wahrscheinlich und Pindar Agina die "wohlbesestigte Stadt der Naciden"; denn keiner von
der Natus Schnen blied im Lande. Byl. Wagner's "Bericht über die äglnetischen Biwerte, herausg. und mit kunstgeschichtl. Anmerkungen begleitet von Schelling"
(Tiding. 1817); Otse. Müller's "Aegineticorum liber" (Berl. 1820); Thiersch,
der die mythologische Bedeutung zu entwickeln suchte; und Meyer in Göthe's
"Lunft und Alterthum", Bb. 3, heft 1.

Laio, 1) das Aufgeld auf eine Munze gegen eine andere, theils wegen und großern innern Behaltes, theils wegen ihres leichtern Transports (bes Bols bil, theils wegen ihrer zufälligen größern Beliebtheit an einem Orte; 2) bas Aufwid, welches bald die Munge gegen Wechsel über biefe Munge auf einem fremben Sandetsplate, ober umgefehrt ber Bechfel gegen bie Dunge bat; 3) bas Aufgelb bet Bantaelbes gegen bas umlaufenbe gemungte Gelb, und umgefehrt; und 4) Borfchufgins auf den franz. Dandelsplaten, ber nach dem Überfluß oder Mangi ber Mange auf einem Plate fich mobificirt. - Agiotage, bas Benugen ber Differengen im Gelb : und Papiercurs ju einem Gewinn, welcher bas naturliche Berbattnif überfteigt, und die Anwendung fünftlicher, b. h. unreblicher Mittel. 1 B. icheinbaren Dangels ober überfluffes, bas Berbreiten falfcher Rachrichten, was bas Aufgeld über ober unter feine naturliche Bobe ju fteigern ober herabjus braden. Anch in einem etwas andern Sinne bas Fortichaffen ber beffern Dungs ferted und das Überschwemmen eines Landes mit geringern. Gesetze gegen bie Listage find oft versucht worden, j. B. burch einen gefehlich bestimmten Gure bes Selbes; aber fie find faft immer ohne Erfolg gewesen. Gelbit ber Rame und ber damit verbumbene Labet ber Agiotage ift in bem unschulbigern bes Gelbhanbels, bes Bertebes mit Staatspapieren und wenn es hoch tommt bes Borfenfpiels unterges gungen - Agiotirer erflart fich aus bem Borigen : ein Dann, welcher nicht leibe Sanbelsgefchafte, fonbern bas Mufwechfeln um übertriebenen Geminn ju feinem Erwerb macht. Berluft im Agiotiren ift feine Entschuldigung bei bem Bantrott.

Agisthus, f. Agamemnon.

Aglaia, nach Befiod eine von ben brei Grazien (f. b.), bes Zeus und ber Eurynome Tochter, nach Unbern'aber ber Grazien ober Charitinnen Mutter wad Butfan's Bermahite.

Aglar, f. Aquileja.

Agnano, ein See, westl. von Neapel, brei Meilen im Umfange, auf witamischem Boden. In der Nahe sind bie 1198 erloschenen Bultane, die bet kunnte Hundsgrotte, aus deren warmem Boden erstiedende Schwefeldampse aufs beigen, und die Schwisbader von S. Sermano, heilsam gegen Sphilis, Gicht, Podagna u. s. w., besonders merkwurdig. Den alten Ruf dieser Bader suchte kunden gin erneuern, das der Gebrauch derselben die geschwächte Elektricität der Lunden wiederherstelle.

Agnaten, Berwandte burch Abstammung in ber mannlichen Linie von imm gemeinschaftlichen Stammvater (Schwertmagen), im Gegensat der Cosnaten (f. 8.) (Spillmagen). In vielen Fällen bedürfen Verfügungen über Faskinnakter bes Consenses der Agnaten.

Agnes, eine Belige, von besonderer Schonheit, die mahrend der Christens miglgung unter bem Raiser Diocletion als Martyr ftarb. Domenichino hat ihr

thealisches Bild im Augenblide ihrer Hinrichtung dargestellt und Tintoretto faß in einem Gemalde den Moment trefflich auf, wo sie dem Symphronius, der m ihretwillen des Gesichts beraubt worden war, dasselbe wiederherstellt. Ihr Sim bild ist ein Lamm.

Agnesen Rollen. Als auf dem ital. Theater zu Paris zuerst naive, bie aber wekunerfahrene, wo nicht gar von Natur etwas vernachläffigte Mädchei charaktere dargestellt wurden, bezeichnete man die Gattung solcher Rollen mit dissem Namen, wodurch Agnus (Lamm oder Schaf) angespielt wurde. Auf ahliche Weise spricht man im Deutschen von Ganscheitrollen.

Manofi (Maria Baetana), eine feltene Bierbe ihres Gefchlechts, gebor gu Mailand am 16. Mai 1718. Ihr Bater war Don Pedro di Ugnefi, Lehn vafall zu Monteveglia. Schon im neunten Jahre ihres Altere fprach fie feri lateinisch und hielt eine Rebe in biefer Sprache (gebr. Dail. 1727); worin zu beweisen suchte, daß bas Studium der alten Oprachen ben Frauen nicht frer Sein burfe. In ihrem elften Jahre foll fie griechisch wie ihre Muttersprache gerei Mit gleicher Liebe betrieb fie bie morgenl. Sprachen, Geometrie u fpeculative Philosophie. Scherzweise marb fie die manbeinde Dolpalotte genant Der Bater begunftigte ben Trieb ber Tochter gur Gelehrfamkeit noch babur bag er in feinem Saufe gelehrte Gefellichaften verfammelte, bei benen Dar in Sinficht bes Rorpers burch Schonheit nicht minber reich, ale burch Taler pon der Natur ausgestattet, die Unterhaltung leitete, indem sie philosophische Si portrug und vertheibigte, die ihr Bater fpater in einem Quartbanbe im Drud fcheinen ließ. Seit ihrem 20. Jahre widmete fie fich effrig ber Dathematit, fchi eine ausgezeichnete Abhandlung über die Regelabschnitte, die aber nicht im Dr erschienen ift, und gab 1748 "Unfangegrunde der Analysis" (ins Engl ub von Colfon, 1801) heraus, die man als die befte Ginleitung ju Euler's Wer Diefes Wert vermehrte ihren Ruf fo fehr, daß fie in ihrem 32. Ja jum orbentlichen Professor ber Dathematit an ber Uniperfitat ju Boloana ernat Ihre heltere Lebensansicht ging aber in bemtiefern Stubium ber Mat murbe. matif unter. Sie entfagte allem Umgange, trat in ben ftrengen Orben ber blat Monnen und ftarb in hohem Alter 1799. Ihr "Elogio" vom Pater Frifi (Di 1799) hat Boulard ind Kranzosische übers. — Ihre Schwester, Maria Et refia, feste mehre Cantaten und die bret Dpern "Sofonishe", "Ciroin Armen und "Nitocri" mit Beifall in Musit.

Agnition, 1) in Rechtsangelegenheiten Anertennung eines Berhaltnif einer Schuld u. f. w.; fur die Anertennung einer Schrift, Sache, Berfon als bivibuum, braucht man bas Wort Recognition (f. b.); 2) im Schaufpiele . Fennungs = ober Entbedungsicene, Auftritt,- in welchem bie handelnben Derfor von ben ihnen bis bahin verborgenen Umftanben, welche ihr Glud ober Ungi bestimmen, Renntniß erlangen. Die Agnition ist nach Aristoteles in der Tragi ein fo wichtiger Theil, daß die Poetik beffelben ein eignes Capitel (XVI. nach & mann's Abtheilung) enthalt, welches von ben verschlebenen Mitteln banbelt, Sie ift jedoch nicht unbedingt nothwendig. Atiftoteles nannt Fabel einer Tragodie einfach, wenn die Beranderung des Gluckzustandes ohne erwarteten Bufall und ohne Agnition erfolgt; verwebt aber, wenn fie burch & von Beiden ober durch Beides zugleich bewirft wird. Die Wirkung diefes tr schen Bebels beruht auf der überraschung, boch nicht sowot auf einer Uberrasch: des Zuschauers als vielmehr auf dem Antheil, welchen er vermöge dem Mitgefi an dem Buftande ber überrafchten Perfonen bes Stude nimmit. mindert fich oder verschwindet, wenn er selbst in den Bustand eines gang unvo reitet Überraschten versetz wird; und eine solche Behandlung der Agnition m fie baber in den meisten Fällen zum falschen Theatercoup.

Agnoeten, f. Monophyfiten.

Agnus Dei (Lamm Gottes), 1) ein Gebet der röm. Liturgle, das mit im Borten Agnus Dei anfängt, gemeiniglich vor der Communion gesungen wird med des Papstes Sergius I. Verordnung 688 den Beschluß der Messe machte; 2) ein undes, einer Medaisse ähnliches Stück Wachs, welches von den geweihten Osiecken übrig geblieden und worauf die Figur des h. Lammes mit der Siegesssahreiden auch St.-Iohannes mit der Jahrzahl und dem Namen des Papstes gesdrückt. Der Papste weiht und verschenkt deren eine große Menge. Ursprüngskönnschilte man in den Kirchen Roms den Rest der Osterkerzen in kleinen Stücken mit das Bost, welches dieselben zu Hause als ein Mittel wider alse Arten von Unstüd anzündete. Da jedoch die Zahl der Bewerder zu groß ward, um sie alle besüdigen zu können, so versiel man auf das obige Auskunftsmittel. — Ugn us Dei heist auch dasjenige Stück einer musikalischen Messe, welches in röm.-kathosken diechen bei der Administrirung der Hostie ausgeführt wird.

Agon, jeder Kampf, worin Einer dem Andern es zwor zu thun sucht; daher Igenie, der To de estampf (s. d.), oder auch Zustand gesähmter Thatigkeit. Bes sunden Agone es die Kampsspiele der Griechen genannt, welche man bei geswisst wurden Agone es die Kampsspiele der Griechen genannt, welche man bei geswisst sierlichkeiten im Kingen, Kampsen, in der Musit, in der Dichts, Tanzskatu. weranstaltete, und wobei Kampsrichter, Agonarchen genannt, aus Geste und hertommen halten, vorsallende Zwistigkeiten schlichten und den Preis patiunen mußten. Die derühmtesten dieser Kampsspiele waren die olympischen, kieschen, nemäischen und isthmischen. — Agonistise wurden in der afrik. Inde zu Zeit des Augustinus Schwärmerhausen genannt, welche sich in

stwihrenden Kampfen mit Geistern abqualten.

Agrarische Gesetz, Adergesetze. Die rom. Republik besaß burch buswerungen von ihren Nachbarn große Staatslandereien, welche unter die Burs mur Benubung ausgetheilt werden sollten, aber fast nur in die Hande der Vornehs mund Reichen kamen, und ein Mittel mehr wurden, ihre Herrschaft zu behaups tu. Alle Staatsresormen waren daher nothwendig mit Vorschlägen verbunden, im ziechere und gesehmäßigere Vertheilung der Staatslandereien zu veranstalten, wis aber allemal den heftigsten Widerstand der herrschenden Aristokratie erregte wie B. beiden Gracchen (s. d.) das Leben kosten. Auch die neuere Zeit sodert im agrarischen Gesetze. Die Erklärung der Kirchengutur für Nationalgüter und in Verlauf derfelben in kleinen Theilen, die Aushebung aller Beschränkungen und Klasungen des Grundeigenthums, der Untheilbarkeit der Lehengüter, der Fibeismmissen des Grundeigenthums, der Untheilbarkeit der Lehengüter, der Fibeismmissen der Civilisation überalt nothwendig werden. Am consequentesten wiedenkaßigsten versährt hierin seit 1808 die preuß. Regierung. (S. Ablöslung der Grundeigenthum.)

Agraviados, f. Spanien.

Agricola (Enej. Jul.), geb. 37 n. Chr., rom. Conful unter bem Kais in Bespasian und Statthalter in Britannien, das er im 70 n. Chr. ganz mier rom. Herrschaft brachte, ausgezeichnet als Staatsmann und Feldherr. Er kang in den hochsten Theil Caledoniens vor und starb 94 n. Chr. A.'s Leben von Latius, seinem Eidam, das Muster einer Biographie, hat Malch mit übers., Anm. wad Abhandl. über die Kunstform der alten Biographie herausgeg. (Berl. 1828).

Agricola (Georg), eigentlich Bauer, geb. ju Glauchau 24. Marz 1490, switte, nachdem er schon 1518—22 Rector zu Zwickau gewesen, zu Leipzig und u Italien die Medicin, widmete sich aber seit 1531 im sächs. Erzgeblege mit besons kur Bottlede der Bergbaukunde. Vergebend suchte er die sächs. Fürsten zu übers inzu, daß Sachsen in seinem Innern viel größere Schätze berge als man nur ihnen konne. Man glaubte ihm nicht; für seine Bemühungen erhielt er vom Kurssuf Marik eine Pension und freie Wohnung in Chemnis, wo er später Stadtphyssum Würgermeister ward. Durch seine Ruckehr zur katholischen Kirchemachte

Digitized by GOOQIC

er sich so verhaßt, daß ihm bei seinem Tode am 21. Nov. 1555 die Beerdigung verweigert ward. A. war der erste denkende Bergwerkskundige der Deutschen, mis Glud ging er bei dieser praktischen Wissenschaft nicht von der Praxis zur Theorie, sondern von der Theorie zur Praxis über; Großes hat er für diesen Zweig der Naturkunde geleistet, allein über die Vorurtheile seinen Zeit konnte auch er sich nicht erheben, sodaß er frei seinen Glauben an feindliches Wirken der Knomen unter der Erde bekannte. Unter seinen Schriften sind die wichtigsten: "De ortu et causis subterraneorum" (Bas. 1558, Fol.), "De re metallica" (Bas. 1561, Fol.) und "De mensuris et ponderidus Rom. atque Graec." (Bas. 1550, Fol.) A.'s "Winer. Schriften übers. mit Anm. von Lehmann" (4 Thle., Freib. 1806—13).

Agricola (Joh.), eigentlich Schnitter ober Schneiber, geb. am 20. Apr. 1492 ju Gisleben, beshalb auch der Magister von Gisleben (Magister lalebius) und Johann Eidleben genannt, gehort zu ben thatigften und um bie Ginfuhrung ber lus therischen Lehre und Rirche verbienteften Theologen. Er ftubirte ju Wittenberg, führte beim Religionegesprach ju Leipzig 1519 bas Prototoll, wurde 1525 Prebiger gu Frankfurt a. DR., tehrte aber noch in bemfelben Jahre ale Rector und Prediger nach seiner Baterstadt jurud. Er war 1526 als Hofprediger bes Graf Albrecht von Mansfeld auf dem Reichstage zu Speier und nahm Theil an der Übergabe der augs= burgischen Confession und der Unterzeichnung der schmalkalbischen Artikel. Als - Professor in Wittenberg, mobin er 1537 ging, erregte er gegen Luther und Delandthon ben antinomistischen Streit. (G. Antinomismus.) In Folge ber baraus entftanbenen Sandel floh M. nach Berlin, fchrieb einen Wiberruf, murbe vom Rurfurften von Brandenburg jum hofprebiger und Generalfuperintendenten ernannt und ftarb zu Berlin am 22. Sept. 1566, nachbem er fich burch feinen Antheil an ber Abfaffung bes beruchtigten Interim in neue Streitigfeiten verwidelt batte. Außer mehren theologischen Schriften ift U. ber Berfasser ber "750 gemeinen beutschen Spruchworter", eines echten beutschen Nationalwerfes, welches burch patriotischen Sinn, traftige Moral und eine ternhafte Sprache neben Luther's Bibelüberfetung unter ben beutschen Werten jener Beit bie erfte Stelle einnimmt, Sie erschienen zuerst in nieberdeutscher Sprache (Magdeb. 1528), bann in boche deutscher (2 Thie., Pagenau 1529). Die neueste und vollständigste Ausgabe (Wittenb. 1592) weicht sehn vom Driginale ab. Bgl. Korbes "A. & Schriften" (Alton. 1817), S. 155 fg.

Agticola (Joh. Friedr.), geb. zu Dobitschen im herzogthum Altenburg am 4. Jan. 1720, studirte die Rechte in Leipzig, die Musik unter Seb. Bach und machte sich bald als einen der größten Orgelspieler berühmt. Seine übersetung der "Anleitung zur Singkunst" von Toss, mit Anmerk. (Berlin 1757, 4.), liesert den Wißbegierigen eine deutliche Erklärung der alten Solmisation. Sein Intermezza "Filososo convinto" veranlaßte 1750 seine Anstellung am kön. Abeater zu Pockbam. Her vermählte er sich mit der berühmten Sängerin Benedetta Emilia Molteni und wurde nach Graun's Tode 1759 Director der Kapelle Friedrich II., welche ehrenvolle, aber sehr schwerige Stellung A. die zu seinem Tode 1774 behauptete. Er hat mehre Opern geschrieden; gedruckt in Partitur ist A.'s 21. Psalm. Zu Ablung's "Musica mechanica" lieserte er gute Zusäte und gehörte überhaupt zu den gewandten musstalisschen Schriftstellern seiner Zeit.

Agricola (Martin), geb. zu Sorau um 1486, war nach ber Reformation ber erste Cantor und Musikdirector in Magdeburg und einer der Ersten, welche in Deutschland die übliche Tabulatur mit unsern Noten vertauschten. A. hatte sich nicht nur in der Musik, sondern auch in den alten Sprachen trefsiche Kenntnisse überhaupt seine Schriften zur Kenntnis der damaligen Musik sehrschabarsind, so ist es vorzüglich für die Geschichte der Instrumente A.'s "Musica instrumentalis" (deutsch 2. Aust., Wittend. 1545), da die Zeichnungen viel besser sind um Werke des Pratorius. A. starb am 10. Jun. 1556.

Maricola (Rub.), eigentlich Rolef Supsmahn, gewöhnlich nach feinem Bateilande Frifius, auch Rubolf a Groningen genannt, geb. um 1442 ju Bafon bei Groningen. Buerft Bogling bes Thomas von Rempten, ging er bann nach Liwen, hierauf nach Paris und von ba nach Stalien, wo er 1476 und 1477, m Fermen und Pavia, Buborer ber berühmteften Gelehrten mar. Dier fchlof er ben engen Freunbschaftsbund mit Dalberg, bem nachherigen Bifchofe von Berns. M. war ber erfte Deutsche, ber in Italien in offentlichen Reben und Bedefingen fich nicht allein burch Gelehrfamteit, fondern auch burch Schonheit des Insbeucks und Feinheit ber Aussprache auszeichnete und allgemeine Bewundes mag erregte. Er galt jugleich für einen grundlichen Renner ber Dufit, und man feng in Italien feine Lieber. Mach Deutschland jurudgefehrt, fuchte er besonders buch feine ehermaligen Mitfchuler babin ju wirten, bag Deutschland in Berebtfandrit und Gelehrfamteit nicht hinter Stalien jurudbliebe. Die Stabt Groningen fendete ihn in ihren Gefchaften an ben Hof bes Raifers Maximilian I., wo man ten mehre glangende Untrage machte, ohne ihn bestimmen gu tonnen, feiner Umbhangigteit zu entfagen. Endlich folgte er 1483 ber Ginlabung Dalberg's, ber ust Kangler bes Rurfurften von der Pfalz und Bifchof von Worms war, und sing nach ber Pfalz, mo er abwechfelnb in Seibelberg und Borms theils feinen Stubien lebte, theils offentliche Borlefungen hielt. A. zeichnete fich auch als Maler mb Rufiter aus, und um Theologie ju ftubiren, erlernte er noch 1484 mit großem Gifer bie bebr. Sprache. Roch einmal ging er 1484 mit Dalberg nach Stalien und ftarb 1485 turg nach feiner Rudtehr nach Deutschlanb. Echriften, in lat. Sprache, befonbere von Erasmus hoch bewundert, murben erft 1539 burch Alardus (2 Bbe., Roln, 4.) vollständig herausgegeben. -Bit biefem R. A. ift nicht ber jungere ju verwechseln, ber von Sare ("Onomast.", The III, ju dem 3. 1512) Rhaetus, poeta laureatus genannt wird.

Agriculturch emie, ber Inbegriff aller ber Lehren und Erfahrungen ber Chemie, aus welchen wir die beim Ackerbau vortommenden Gegenstände, nament ich die Erzeugnisse des Ackerbaues und die verschiedenen Arten des Bodens nach ihun Beftandtheilen, ihrer Difchung und ben Beranderungen ihrer Materie fennen lerren. Die Elemente diefer für den Landwirth unentbehrlichen Wiffenschaft haben werft Cinhof, hermbstadt und ber Englander Davy jusammengestellt, ohne ibs mm jedoch eine fpstematische Form ju geben. Sie handelt: 1) von den allgemeinen Ruften ber Materie, welche auf die Begetation Ginflug haben, von der Schwere, ber Cobafion, der chemischen Bermandtschaft, der Barme, dem Licht, der Glettris ciat, ben magbaren Substangen, ben Elementen ber Materie, vornehmlich benen, bie in ben Begetabilien angetroffen werben, und den Gefeben ihrer Berbindung and Anordnung; 2) von ber Organisation ber Pflangen, ihrem Bau, ber chemis fen Bufammenfegung ber Pflanzenorgane und ben Substangen, die in felbigen angetroffen werden u. f. m.; 3) vom Boben; 4) von ber natur, von ben Dunger: aren u. f. w. In neuern Beiten haben fich besonders Schubler, Bierl und Sprens gel um die Agriculturchemie verbient gemacht. Bgl. Bierl's "Propabeutit ber Agriculturchemie" (Dunch. 1830). (Bgl. Chemie.)

Agriculturfuftem, f. Phyfioeratifches Spftem.

Agrionia, ein griech. Fest, bas zu Ehren bes Bachus von ben Frauen bei Racht gefeiert wurde. Man nahm an, Bachus sei entstohen; lange suchte man ihn; boch ermubet gab man endlich, indem angenommen wurde, er habe sich bei den Rusen verstedt, bas Suchen auf, versammelte sich zu einem frohlichen Babte, und gab sich am Schlusse gewöhnlich Rathsel auf; baher Agrionien wie Sammlung von Rathseln, Charaden, Logographen u. s. w.

Agrippa (Marc. Bipfanius), geb. 64 und geft. 13 v. Chr., betleibete preimal mit Octavian bas Confulat. Obgleich nicht von vornehmer Geburt, immang cr fich bennoch burch Talente schnell empor, heirathete zuerst Marcella,

Digitized by GOOGLO

bie Nichte, bann Julia, bie Tochter bes Octavian. Als Feldherr begründete bie Alleinherrschaft Octavian's und befehligte die Flotte des Augustus in di Schlacht bei Actium (31 v. Chr.). Ausgezeichnet im Kelege, machte er sich nich weniger als Minister und Freund des Imperators um diesen und um den ron Staat verdient. Er war ein uneigennütziger, rechtschaffener Wann und Freun der Kunste, dem Rom, außer andern Verschonerungen, drei vorzügliche Wasse

leitungen und bas Pantheon verbankte. (G. Auguftus.) Agrippa (Heinr. Cornel.) von Nettesheim, geb. zu Koln am Rhei 1486, ein als Schriftsteller, Argt und Philosoph mertwurdiger Gelehrter, Di große Talente und ausgezeichnete Renntniffe mit Großsprecherei, Ruhmfud und Beheimnifframerei vereinigte. Gang im Beifte feiner Beit fubrte er ei abenteuerliches und unftetes Leben. Der Regerei beschulbigt, floh er nach Ste lien , nahm bort unter Maximilian I. Kriegebienste und wurde als Bauptman jum Ritter geschlagen. A. ward hierauf Doctor ber Rechte und ber Ded cin, hielt zu Davia Bortrage, flubirte Magie, trat in geheime Berbindunger nahm die Stelle als Syndicus ju Det an, fehr bald aber verfolgt wegen Beftre tung bes Berenglaubens, ben er auch in bem Buche "De occulta philosophia (Roln 1533) angreift, prakticirte er als Arat und folgte fpater bem Rufe al Leibargt ber Mutter Frang I., da er aber den Ausgang bes Feldjugs, welche Frang nach Stallen unternahm, nicht prophezeien wollte, manberte er, fein Stelle entlassen, nach ben Niederlanden. hier schrieb er sein berühmtes Bu "De vanitate scientiarum" (Roin 1527), eine beißenbe Satire auf ben bamal gen Buftand ber Wiffenschaften, mußte beshalb fliehen und nahm nun Luther Partei gegen die Monche in Schut. Um ihren Verfolgungen zu entgehen, wur er fluchtig, in Roln verhaftet, von feinen Freunden befreit und ftarb 1535 ju Gr noble. Seine Schriften erfchienen in 2 Bon. ju Lpon 1550.

- Agrippina. 1) Des Raifers Tiberius Gemahlin, von der er fich, ut bes Augustus Tochter, Julia, nach dem Tobe ihres erften Gemahls, Agripp ju heirathen, trennen mußte. Doch er liebte fie zuerft und wollte auch nach b Trennung fie nicht in dem Befige eines Andern wiffen, weshalb er den Afinius Ga lus, mit dem fle fich vermablt, ju ewigem Gefangnif verbammte. 2) Die Tochter be D. Bipfanius Agrippa und ber Julia, Gemablin bes Cafar Germanicus, ein fühne und mit hohen Tugenben gefchmudte Frau. Auf allen Feldzügen begleite fie ihren Gemahl und verklagte öffentlich vor Gericht ben vom Tiberius gedung nen Morder besselben. Doch der Tyrann, der sie wegen ihrer Tugend und ihre Anhanges unter bem Bolle haßte, verwies sie auf die Insel Dandataria, wo i 33 n. Chr. eines freiwilligen Sungertobes farb. Bon ihr finden fich im breeben Antikencabinete vier treffliche Portraitstatuen. 3) Der Borigen Tochter, eine b greuelhaftesten Frauen, beren die Weltgeschichte gedenkt. Schon zum zweiten Ma Witme, drang fie fich dem Raifer Claudius jur Bemahlin auf und gab beffe schon mit einem Andern verlobte Tochter ihrem Sohne, Nero, zur Ehe. Ui benfelben auf den Thron zu bringen, fturzte fie viele vornehme und reiche Ri mer, verbrangte ihren Sohn Britannicus und vergiftete ihren Gemahl. Ib fortwährende Anmagung aber brachte Nero dahin, daß er fie 59 n. Chr. von fe nen Kriegeknechten erschlagen ließ. Ihre Geburtestadt Roln ward durch sie erwe tert und erhielt den Namen Colonia Agrippina,

Agypten, bei den Hebraern Mizcalm, von den Kopten Khemi, von de Arabern Mest und von den Tuten Kibt genannt, d. i. Koptenland (vielleid eine Abkurzung von Aegyptus), ehemals ein großes Reich, sett eine tur Provinz in Nordafrika, grenzt gegen N. an das mittell. Meer, gegen D. a Arabien, mit dem es durch die Landenge von Suez zusammenhängt, und a den arab. Meerbusen, gegen S. an Nubien, gegen B. an Barka und d große Busse. Der Flächeninhalt läßt sich gar nicht bestimmen, des Andaus sie

in find etwa 750 m Meil, in dem 125 Meil, langen und 4-9 Stunden heiten Rilthale. Es gahlt über 3 Dill. Einm., ohne bie in ben benachbarten Buften gelagerten und bem Dafcha oder Bicefonia von Mappten unterworfenen Bauinen. Dan unterschreibet Dber-, Mittel- und Niederaupten (Gaid.: Woltani und Babri) mit bem Delta. Das Ganze ist in 16 Provinzen gethellt mit etwa 2500 Stadten und Dorfern. Drei Gebirgetetten laufen burch bas Land; ber Ril (f. b.) (ber blaue Strom) burchstromt es von S. nach R. und bitbet burch mi Ime, wovon ber eine grade aus nordwarts bei Damiette fich ins Meer mit, ber andere gegen NAG, bei Raschid (Rosette) mundet, das fruchtbare Dau. Außer dem im Alterthume berühmten Gee Moris, jest Birtet el Karun (Exmes-See), ber aber faft gang ausgetrodnet ift, find die Natronseen merkwürti, auf beren Boben eine febr bide Rinbe von Natron bei Berbunften bes Bafs las purudbleibt. Das Klima ift febr warm, boch weben febr fuhlende Binde; Enbeben und Sagel kennt man bier nicht; aber Peft und andere, namentlich Augenfrankheiten, Seufchreden und Maufe find bie immer wiederkehrenden Dlagra ber Bewohner. Der größte Theil bes Landes ift durr, mit brennendem Sanbe bedet; nur ba, wo bes Rils Fluten, die in vielen Canalen, außerhalb ber naturichen Grenzen der Überschwemmung, weiter geleitet werden, den Boben für den Samen empfänglich machen, herricht uppiges Bachethum und wuchernde Fruchtbutit. Betreide und Bulfenfruchte, Delonen, Buderrohr, Kalmus, bie eigen= trumliche Papierstaude und Lotusblume, Klachs und Sanf, Sennesblätter, Indigo. Coloquinten, Cardamomen, Baumwolle, Doft und Gubfruchte, Palmenmal= bet, Sptomoren, Tamarinden, Caffien, Atazien u. f. w. fcmuden bas Land. In Brennholz fehlt es; bie Gartenblumen find nicht mannichfaltig, boch werden Acfen, befonders in dem marschigen Fajum, in großer Menge gezogen, und Nosen= waffer bilbet einen bebeutenden Ausfuhrartifel. Der Boben besteht aus Ralf mit Milofen Mufcheln und Berfteinerungen; Metalle mangeln gang; außer Marmor, Stanit, Natron, Salpeter, Salmiat und Thon gibt es wenige nutbare Mineralien. Imer den hausthieren finden sich Lowen, Tiger, Spanen, Schakals, Wolfe, Aidrie. Bazellen, Giraffen, Storche, Ibis (ber bie Schlangen im Nilfchlamme verzehrt), Krotobile, Fluspferde, Ichneumons, viele Schlangen und Eidechs fra. Die Bewohner A.'s find Kopten (f. d.), hochstens 30,000 Familien; Aras ber, Die am zahlreichsten find und fich in Kellahe oder Acerbquer, und Beduinen (Bebewi), Romaden in den Buften, theilen; und Barabras, mit den Berbern bermandt. Die Osmanen find die Gebieter, welche alle Zweige ber offentlichen Semalt leiten; die Fellahs (Unterthanen) find nicht viel beffer als Stlaven. And haben fich Juden, Griechen, Armenier und Franzosen angesichelt. Lippter ift von farkem, gewandtem Korper, braungelber Farbe, heiterm Sinne, Sutem Bergen, maßig, aberglaubig, und befigt Sahigfeiten; allein Eragheit weibische Lebensweise macht ihn unfahig zu geistiger Anstrengung. Landessprache ift die arab., die herrschende Religion der Islam. Bu Kairo ift ber Gis eines Patriarchen der morgenl. Christen. Acerbau, Bienen = und Dahmerzucht, Bereitung bes Rofenmaffers und Salmiale, Berarbeitung bes Les ters, Flachfes, Sanfes, ber Seide und Baumwolle, Berfertigung von Tapeten, Sias, Topfermaaren, und ein wichtiger Sandel beschaftigen die Einwohner. Prica ift ber erfte Raufmann des Landes, deffen Erzeugnisse er als Monopol benust. Konftantinopel wird von bort aus mit feinem Bedarf an Getreibe verthen, sowie vormals A., als es eine rom. Provinz war, Roms Kornkammer 🌬 Ein ansehnlicher Zwischenhandel wird mit vielen koftbaren Producten getries m. Alexandrien, Damiette und Suez sind die vorzüglichsten Safen; ben Lands habel unterflügen die Karavanen, befondere nach Sprien, Arabien und Weftafrita.

Einst mar A. der Schauplat raftlofer Thatigkeit, hoher Bitbung und Wiflafchaft. Dies bezeugen Graber. Steine und Urkunden. Man kann agppt.

Sandidriften nachweisen, die jest beinahe 3300 Jahre alt find. Die Inschriften an ben Relfenmanben zwifchen Phila und Clephantine, Die in ben Grotten am libpichen Gebirar, gieben fich in einer Strede von mehren Stunden oft in fiebenfaden Reihen an einander an den mehre bundert Ruf hoben Relsmanden hin. Auch burch eine alte aftronomische Beobachtung beurkundet sich die Sage, daß um 3362 v. Chr. Bermes Erismegiftes aus Babylon nach Athiopien tam, sowie in ber Kolge Cetrops aus Sais am Nil nach Attifa, und diefem Staate, nach dem Muster besienigen, bem er angehorte. Bilbung gab. Athiopier und Babplonier icheinen bem nach die frühesten burch indische Bildung ausgezeichneten Bolter zu fein. Wahr scheinlich erfolgte balb nach ber Organisation Athiopiens burch hermes die erft Einwanderung einer athiop. Colonie in Oberagppten, bas damals von noma bifden Sirtenvolfern bewohnt mar, und feitbem murben bie Mappter bie britte unter ben Rationen bes Alterthums, welche allen übrigen in einer hohern Ausbildung porangingen. Die Uhnlichteit bes Menichenstammes und ber Sprache erhobt bit Wahrscheinlichkeit, bag von Athiopien aus I. Die erften gefitteten Bewohner erhielt, fast zur Gewißheit. Dogleich nun I. an Babylon und Athiovier große Borbilder hatte, fo fchritt anfangs bie Ausbildung boch nur langfam vor Die gunftmäßige Einrichtung, die Gintheilung bes Bolts in erbliche Rafter (f. b.), und die Priefterschaft; ber geringe Bertehr mit andern Boltern burch San bel und Schiffahrt hinderte bas ichnellere Fortschreiten ber Cultur, bis fie vor fremben Boltern unterjocht murben. In ber Geschichte ber wiffenschaftlichen Gul tur A.'s verdient die Aftronomie eine vorzugliche Erwähnung; allein nicht eines einzigen agppt. Aftronomen Andenten ift mit nabern Bezeichnungen feiner Arbei ten auf uns getommen; bag fich aber die Agppter febr fruhe mit diefer Biffenfchaf beschaftigt haben, bestätigen bie Beugniffe ber Griechen und Romer. mafige Austreten bes Mile, die Bemerfung, baf ber Sirius' bei bem Austreter beffelben ftete mit ber Sonne zugleich aufging, brang ihnen bie erften aftronomi ichen Renntniffe gleichsam als Bedürfnif auf. Durch die Wahrnehmung, bat ber Sirius nach 100 Jahren um 25 Tage fpater aufging als bie Sonne, murber fie belehrt, daß ihr zu 365 Tagen angenommenes Jahr etwas zu turz fei, und fi bestimmten es zu 3654 Tag, mas wir, unbedeutend verbeffert, noch jest als rich tia erkennen. Doch behielten fie fortwahrend bas burgerliche Jahr ju 365 Lager in ihren Rechnungen bei , wodurch eine Berichiebenheit der burgerlichen und prie fterlichen Zeitrechnung entstand. Dach Laplace ums 3. 2783, nach Anders 2500 v. Chr. follen fie ben Sternbilbern die namen gegeben haben, Die fie entwe ber nach ihrem Aufgange mit ber Sonne, ober nach ihrem achronischen Aufgang benannten. Nach Macrobius, Martianus Capella u. A. follen fie Mercur un Benus um die Sonne und diese um die Erde gehend angenommen haben. Mai nennt diefe Anordnung ber Planeten noch jest bas agppt. Spftem. Allein bi Uftronomie tam in U. wieber in folden Berfall, daß icon Thales fie lehren mußte die Sohe der Opramiden aus ihren Schatten zu berechnen. Die Niluberschwern mungen machten ihnen auch bie Geometrie nothwendig. Die Rilmeffer, die Bal ferichrauben, die Schleufenwerke des Gees Moris zeugen für ihre Fortichritte it ber Mechanit. — Auf die agopt. Tontunft ift die hebr., griech. und rom. gegrun bet. Bermes erfand bas erfte mufikalifche Inftrument, Die breifaitige Epr (f. b.); doch die harmonie der Zone wurde balb unter bie Geheimniffe ber Pric fter gezogen und nur von ihnen ausgebilbet. hierin und in dem duftern National charafter liegt es, bag man blos bei Leichenbegangniffen und beim Gottesbienft Gebrauch von ber Musik machte. Außer ber Lyra gatten fie noch ein Dichord zweierlei Floten, bas Siftrum, bie Paufe und Trommel, die Trompete und bi breieckige Lyra. Notenschrift scheint ihnen unbekannt gewesen zu fein. Ihre na turbiftorischen Kenntniffe schränkten fich auf die Beimat und beren Erzeugniff ein. Weiter vorgerudt maren fie fie der Chemie und Metallurgie; ihre metallifc

frienfitt, ihre tanfilichen Smaraabe, bas Ginlegen bes Sifbers mit blaner finde beweisen Wissenschaft und Geschicklichkeit. Sehr geting war ihre Kennts ni ber heilkunde; jede Krankheit ward von eignen Urzten behandelt; Oficis, Jis mb hermes waren bie Gotter ber Gesundheit; Die Daftophoren (eine Priefters daffe) waren die Arzte; ber von ihnen vorgeschtiebenen tiglichen Diat war ber Ros nia wie der Gerinafte unterworfen; von bier ging auch die Diatetif aus in andere Linker Gorge für die Saut, Reinlichkeit, baber Baber und Befchneibung, waren bie femtlachlichften medicinischen Borschriften. Bon ber Raturlehre batten fie febr fonde Begriffe, Alles ward für unmittelbare Ginwirkung ber Gatter ertiart. In Bibbauermerte waren fteif und einformig. Der gestirnte himmel an ber Det im Grabmale bes Dipmandpas und die sogenannten Bilber in den urakten Gulera der Ronige von Theben bezeichnen ben bochften Grad ber agppt. Maler buft. bober ftanden fie in Sinficht ber Bautunft, boch ber Bauptcharatter ihrer labrinthe, Pyramiden, Dbelisten, Tempel, Maufoleen u. f. w. ift nicht For unfonbeit, fondern Festigkeit. (S. Baufunft, Geschichte berfelben.) Schon win Sefostris follen die Agppter die Landlarten gefannt, haben. Bor Sefostris mgen fie kaum auf Flogen die ausgetretenen Gewasser bes Mils zu befahm. Die erfte Ruftenfchiffahrt fcheint burch ben Schleichhandel der Phonizier und but des Inachus Führung einer agppt. Colonie nach Griechenland auf phoniz. Ediffen (1836 v. Chr.) veranlaßt worden zu sein. Doch beschränkte fie sich bie Bewohner ber Rordfuste A.'s, mabrend bie im Innern bes Lanbes w Abenlauben vom Meere getrennt blieben. Allein Sefoftris ber Große gerbrach in Damm des religiofen Bahns, bem Dfiris marb ein prachtiges Schiff geweiht, bound die Driesterschaft gewonnen, und sehr bald ward ber Seehandel ber Agops ir bebentend; am blubendften mar die Schiffahrt unter ben Dtolemaern. Alerans bin marb jum erften Stapelplas, ber berühmte Pharus wurde errichtet, und ber 30 beutsche Meilen lange Canal gegraben, der bas rothe Meer mit bem mittell. naturd. Erst als nach bem Tobe ber Kleopatra A. eine rom. Proving wurde, 123 auch biefer Ruhm verloren. Im Aderbau befagen bie Agppter einen Bunberkij, ibre Anstalten bafür waren fühn gebacht und ausgeführt. Rach welchen Sanbfigen fie ben Bergbau betrieben, erfieht man aus ben ungeheuern Unternehmagen, bergmannifch gange Berge einzustürzen und durch hingeleitete Fluffe bas en ju Tage gu forbern. Der agppt. hanbel im Allgemeinen war febr lange nur 14 p. erft feit Pfammetich marb er activ. Der Karavanenhandel blieb flets die wich: ign Art des Landhandels. Die Agppter fannten Mungeff, Mag und Gewichte, und in gute Policei machte über Rechtlichkeit. Ihre Webergien und Farbereien liefers m handelserzeugniffe, beren technische Borzüge die Erreichung höherer Bollcommeheit zu versprechen schienen ; allein fie blieben auf einer und berfelben Stufe ftehen.

Betrachten wir den alten Agypter im Privatleben und im Staate nach seinen Siten, Gebrauchen, Gesehen, so lost sich manches Nathsel über dieses sonderbare Boll. Der Hauptcharakter des ägypte Bolks und seiner Werke waren Ernst und Stunge. Gleichwol dursen wir die Agypter nicht für lichtsche und melancholisch biten. Biele ihrer Werke zeigen und, daß sie sich auch auf die Lebenslust verstanden. diem Bolkssessen unter ihnen geseiert, an welchen oft mehr als eine Million Russen jedes Standes und Alters in ausgelassener Frohlichseit dei einander waren. Lussich vergleicht Schlegel das Leben der Agypter mit einem bunten Blumenswisch auf dunktem Hintergrunde. Sie waren in hohem Grade sleißig, gutmuthig, istich und für Alles, was von ihnen herrührte, eingenommen. Wie späterbin Beichen und Kömer, so nannten auch sie alle Bölker, die nicht ihre Sprache redesun, Batbaren. Im Staats herrschten die Weiber. Der Mann besorgte die Haussichsest, die Frau den Kauf und Werkauf und alle Verrichtungen außer dem Pause. In der Zeiber waren die Laien gat nicht beschränt, der Priester aber laste nur eine Frau haben. Genügsankeit war Rationaltugend; der Agpwer

af Brot aus Spelt gebaden und trant nie Wein, fonbern Bier ober fogenannten Gerftenwein. Sur bie Ruche jog er Gemufe aller Art, und beforberte bie Reberwiehanit burch funftliches Ausbruten ber Gier : Bohnen und Schweineffeifch unterfaate ihm feine Religion ale berunreinigend, andere Thiere magte er ale geheiligte Die Aletoung war febr einfach; die ehrbara Frau unterschiel nicht zu verleben. fide won ben Mabchen und Buftbirnen burch einen Schleier, welcher biefen unter fingt mar. Rinber wurden erft fpat bekleibet; blos Leichenbegangniffe und bi Erauerzeit gaben zu außerlicher Pracht Unlag. Doch ber Beherrscher und fein nachften Umgebungen fcbimmerten ftete in morgent. Wracht. Die Gewalt be nappt. Ronige war burch die Landesgesete und durch den Ginflus der Orieste und bes Kriegerstandes vielfach beschrange. Die allgemeine Benennung ber alter Ranige Agyptens war Pharao ober eigentlich Pouro, d. h. Konig. ber Priefter mar fo groß, daß fie felbft fur bas Privatleben der gurften Gefete ent worfen hatten, und diefe ju Gunften ber Rirche lufteten ober enger fchnurten. Leibarate beforaten die Oriefter fogar ben Ruchenzettel bes Derrichers, und felbft bi Berborgenheit bes Schlafgemache gehorte in ben Wirkungefreis berfelben. Arbeitfamteit, welche bem Agppter angeboren war, erhielt bie offentlichen Tugen ben, und von Seiten ber Policei forgte man auch für die ununterbrochene Befchaf tigung ber Berbrecher; fchon unter Joseph gab es ein Arbeitebaus für eingeferkert Die Ungefelligfeit ber Ugypter und ihre gurcht, burch Umgang mi Kremben ben Gottern zu misfallen, ftanben zwar ihrer hobern Kortbilbung entge gen; glein ihre Gelbstanbigteit, ihr mahrer Charafter und ihre Rationaltugender murden ihnen baburch bewahrt. Erft bann, als fie mit ben Griechen in naber Berührung gefommen maren, verlor fich ihre Thatigfeit etwas, fobag Umafis burd ein Policeigefet jeden Agppter verpflichten mußte, jahrlich feinen Namen, feir Ciemerbe und feine wirklichen ober tunftigen Unterhaltsmittel bei ber Dbrigfeit an auzeigen; die Unterlassung dieser Pflicht wurde mit dem Tode bestraft. Strone und rafd wurde Rechtspflege geubt; von Menes, Tnephaktus, Bocchoris uni Amasis waren geschriebene Gesette vorhanden; vor einem hochsten Reichsgericht wurden alle Rechtssachen entschieden, welche die Parteien selbst, ohne Sachwalter aber fchrifttich, gegen einander führen mußten. Auf Meineib und Mord, felbf eines Stlaven, ftand merlaglich ber Tob; Berleumber und falfche Antlager er hielten die Strafe des angeschuldigten Bergehens; Berrath mard burch Berluft be Bunge, Berfalfchung burch Berluft ber Banbe, Entweichung vom Seere und Mus wanderung burch Chriofffeit, Chebruch burch Stodichlage beftraft; ber Ronif tonnte biefe Strafen milbern. Die Erziehung mar gang in ben Sanben ber Pric fter; ftreng wurden bie Rinder jum Gewerbe bes Baters angehalten; lefen lernter Benige, und fcreiben, bod in fehr befchranttem Dage, nur bie Raufleute, ob fcon die Agppter das dritte Bolf waren, welches die Schreibkunst kannte und fruh fcon aus ber Papprusftaude Papier bereitete, welches über 2000 Jahre, felbi nach Erfindung bes Pergaments, als Schreibmaterial gebruncht wurde. — Di Absonderung des Bolls in sieben Raften: Priefter, Goldaten, Rinderhirten, Sau hirten, Gewerbetreibende, Dolmetscher und Fischer, entsprang thene aus Ortlich feit, ba manche Lanbschaften nur eine bestimmte Lebensart gefatteten, theils ma fie Ergebniß ber Priefterpolitif, ba es gur Ginrichtung ber Staatsmafchine noth wendig mar, bag icharfe Grengen zwischen ben verschiedenartigen urfprunglichen Be standtheilen der Nation gezogen wurden. Diese Kaften bezeichneten verschieben Bolkerstamme, nicht etwa Bunfte; beshalb waren fie auch erblich. An ber Spis aller fand bie Rafte ber Priefter. Gie behaupteten biefen Rang'als lehrer bei Bolks und als Bewahrer der Wiffenschaften. Aus ihnen wurden alle Staatsam ter befett; fie waren die Arste, Richter, Baumeifter, Aftronomen, Aftrologei u. f. w. Aber fie hielten ihre Kenntniffe, die ihnen politifche Wichtigkeit und gro fen Einfing verschafften, febr gebent. Sie follen fogar neben bem allgemeiner

Aller = umb Bilberbienfte ber Nationibella Beatiffe von bem eigentlichen Beffen ber Sottheit gehabt, fie aber abfichtlich unter Bildern verfiedt gehalten haben, bie nur ben Eingeweihten in ben berühmten Dofteriementhullt wurden. Übrigens verans berton fich Religion, Dothologie und Philosophie ber Agopter mit ben verfchiebe-Beitraumen ihrer politischen Geschichte, und wichen immer mehr von ihrem ale ten Geriage ab, bis zu ben Beiten ber Ptolemaer und Romer. Die gefammte Religion und Mothologie war auf Aftronomie gegrundet; benn es war nativelich, Das die wirffamen Ginfluffe ber himmeletorper bie Berehrung berfelben gur Rolge Dfiris und Ifis (Con: und Mond) waren bie hauptgottheiten, und der Rit ward mit biefen in einem fehr nahen Berhaltniffe gedacht. Dft fintiet man Das Religions den Diris und den Rif als Ein himmlisches Wesen behandelt. nehr nahm man fortwährend zu 360 Tagen an, nach den regelmäßigen liberichwemmungen des Mils abgemeffen. Die Planeten wurden nebft den Beichen des Thierfreifes als Gottheiten und Regenten ber Bochentage und Tagesfinden, nach Beer Rangordnung am himmel, verehrt. Der Regent ber erften Tage sfrunden war ber Schutgott bes gangen Lages und gab bemfelben feinen Ramen; bie phys Ralifchen Eigenschaften und die verschiedenen otonomischen Beziehungen auf jeben Ronat wurden ebenfalls als Gottheiten unter ben zwolf Beichen bes Thierkreifes Die Spatere Entbedung, bag zu einem Sonnenjahre noch funf Tage feche Stunden gehorten, gab noch fieben Gotturn als Sinnbilbern biefer aftrono: mifchen Beitrechnung bas Dafein, und bas Sonnenjahr begann. Diefe finnbilbe achen Befen bachte man fich als wirklich vorhanden, als Urheber und Regenten der Zeit und Welt, ben Ofiris und die Isis als lebende, willfürlich handelnde Wefen son unmittelbarem Ginfluffe auf die Erde und beren Bewohner. beit war eine besondere Priefterschaft gewibmet, an ber nie Beiber Theil nehmen Ballfahrten und Opfer waren hertommlich; bie lettern benutiz man gu Tileung begangener Sunben; der Opfernde legte seine hand auf des Opferthiers Louf, überbaufte es mit Bermunichungen, und mit bem letten Athemaine beffelben hielt er sich für entsundigt. Bis Amasis gab es sogar Menschenopfer: ineben berte Sternbienfte bestehenbe Thierbienft, ber gewiffe Thiere nicht nur als Exmbole betrachtete, sondern auch als wirkliche Gotter verehrte, wie Uple und Macris, ift mm Theil aus ben hieroglyphen (f. b.) ber Agnoter zu erflaren. bie überhaupt, wenn fich ber Schluffel bagu entbeden ließe, bie michtigften Mufs diffe über ihre Religion und Philosophie geben murben. Die merkwurdigfte Er ferinung in der Philosophie der Agypter ift bie Lehre von der Seeten wan berung (f. b.), welche unmittelbares Erzeugniß bes Sternbienftes war. Die Uns Berblichfeiteidee war den Agpptern nicht unbefannt. Über bem Leichname bes Ents ichiafenen fprachen fie bas Gebet: "D herrschende Sonne und ihr Gotter alle, die De bas Leben ben Denfchen gebt! Dehmet mich auf und fuhret mich ju ben emigen Settern als Deimategenoffen!"

In die Sagenzeit gehoren die Pharaonen Menes (2000 v. Chr.), Dipmmbras, Moris, Sefostris, Rhampfinit u. f. w., und die Erbauung von Theben und Demphis (f. b.). An die außerfte hiftorifche Grenze fest man ben Pharuo bes Joseph, fodann bie in Revolutionsfturmen geschehene Musmenderung bes Gefrops, Mofes und Danaus. Bu chronologischen Bestime wagen bienen besonders die jeht entzifferten namenringe (Cartouches) ber Much find die Ratatomben (f. b.) von Theben, die Grabftitz in bet Konige und Die-Bandgemalbe im Innern ber Tempel eine wichtige Quelle n de Chronologie A.'s. In der Beschichte auswartiger Staaten wied 878 1. Chr. Gfat, Pharas ban Ugppten, ials Berbunbeter Jerobeam's genannt; bei Diese wird Anephaeres und Bocchiris, bei Decedot Africhis als Gefeggeber gethat. Die 40jahrige Unterjochung Ageptens burch bie Athiopter, Die Innere Billig Anarchie , Die Dobetarchie (bas Brossfhemenreich), welche 15 Sabre Digitized by GOOGLE

bauerte, gingen ber Monarchie voran, Die Pfammetich, ber lette ber Dobeta den, fliftete; fie bauerte von 636 - 525 v. Chr. und zahlt, außer Pfammetid Die berühmten Ramen Recho, Pfammis, Apries ober Hophra, Amasis und Pfan Diefer Beitraum mar ein beller Dunft in ber Bilbungsgeschichte Mappten: Durch Ramboles tam bas Reich unter bie Berrichaft ber Perfer, bis nach Erob rung A.'s burch Alexander, 332 v. Chr., und nach ber Theilung des mi ceben, Reiche die glangende Beit ber Ptolemder (f. Ptolemder und Alerant brinisches Beitalter) eintrat. Ptolemaus Lagi ober Soter, Ptolemat Philadelphus (unter welchem ber Grund ju ber nachmaligen Berrichaft ber Rome gelegt wurde), Ptolemans Evergetes I., Ptolemaus Philopator, Ptolemaus Ep phanes, Ptolemaus Philometor, Evergetes II., Rleopatra Minor (mit Ptolemau Soter ober Lathprus und Ptolemaus Alexander I.), Ptolemaus Alexander II., Be renice, Ptolemaus Alexander III., Ptolemaus Auletes, Rleopatra Trophana un Berenice, und Rleopatra mit Atolemaus Duer unter Des Cafar und Antoniu Schubberrichaft find die Regentennamen aus jenem Beitraum, von benen mehr in der Geschichte der Wissenschaften und Runfte mit Ruhm genannt werden. Nac Octavian's Sieg bei Actium ward A. 30 v. Chr. eine rom. Proping. Mah. rend ber Berrschaft ber Romer tam die christilche Religion auf ben Boden 2.'s aus bem, wie fruher Myfterien, jest Schwarmerei, Settirerei und Beiftes perfinsterung emporteimte. Es ward das Baterland der Unachoreten und Monche Als nach ber Theilung bes Reichs burch Theodoffus A. eine Proving bes orien tal. Raiferthums geworben war, verfant es immer tiefer in Barbarei und Schwäche bis es 640, nachdem Umru, der Feldherr des Rhalifen Omar, die hauptstad Alexandrien mit Sturm genommen hatte, unter die Berrichaft ber Araber tam. Mis Proping des Rhalifate blubte es unter ber Regierung ber gefeierten Abbafiben Harun al Raschid und Al Mamun; spater unter bem berühmten Sultan Salas bin (f. b.). Doch bes Lettern Dynaftie warb von ben Mamluten verbrangt (1250), und unter biefen furchtbaren Defpoten verfdwand ber lette Schatten ehemaliget Große und Bildung. Endlich besiegte 1517 Gultan Gelim I. ben letten mamlufi= fchen Gultan Tuman-Bei, und A. warb als tint. Proving burch einen Dafcha regiert. Seitbem war es der Schauplat beständiger innerer Ariege der Mamtuten-Beis gegen bie turt. Derrichaft, welche mehrmals, befonders 1766 unter Mi-Bet, ihrem Ende Bon 1798—1801 war A. von ben Frangofen befest und jog mehr als je bie Aufmerksamteit ber Staatsmanner wie ber Gelehrten auf fich. fieht mit Berwunderung einen Kürsten dort regieren, der von den Borurtheilen seis ner Nation sich zu befreien wußte und europ. Einrichtungen zum Muster nahm, um bas atte Reich ber Dtolemder in jeber Sinficht neu zu erschaffen. Diefer Furft, Do hammed Ali Pafcha (f. b.), ift gwar nur Bicetonig; allein er verwaltete bie Proving mit voller Souverainetat, bis er 1831 von ber Pforte, weil biefe bie Absicht zeigte, Besatungen in Alexandria, Damiette und Rosette zu legen, forms lich abfiel und im Nov. 1831 eine Flotte nach Jaffa schickte, worauf er im Jun. 1832 noch Sprien eroberte. Er und fein Sohn Ibrahim wurden zwar vom Suls tan geachtet; allein ber Sieg im Aug, 1832 fchien fehr gunftig fur bes Wicefonigs Plan, in Sprien, Agppten, Randia, bas er im Det. 1830, und Coppern, welches er im Jul. 1832 mit Truppen befette, ein eignes Reich zu grunden. waltungsfpftem im Innern fchreitet fort, allein Defpotismus und Monopolismus find die Träger beffelben. Dit bem tlugen Tyrannen und feinem triegerifchen Sohne fteht und, fallt fein Wert. Bor Allem forgt Dobammed fur bie offentliche Sicherheit; er nimmt alle Franken in feinen befondern Schut und geftattet teine Mishandlung ber Griechen. Gegen die Peft fucht er Quarantaineanstalten eingus führen; auch beforbert er die Baccine. Gin Agent bes Dafcha, Ismael Gibraltar, mifte in Europa, um Fabrifanten nath Agopten ju gieben und Sandelsverbinbungen anzuknupfen. Sein Gohn Ibrahim bestegte und demutbigte 1818 bie

Espahis (f. b.); worauf fein zweiter Sohn, Ismael, einen Bug nach Miss unternahm, die Überrefte der Mamluken schlug und 1820 Dongolah zu migpt Proving machte. Um fpater ben unmittelbaren Sandel von Merans nami Ambien und Indien wiederherzustellen, ließ er ben neuen Canal, ben er im Sum ju Chen Mahmubiekanal nannte, anlegen. Der Bau begann uns inkup von feche europ. Ingenieurs am 8. Jan. 1819, und um die Ausführ mig nichteunigen, murbe bie anfängliche Babl ber Arbeiter von 100,000, fpater, din ugen 7000 an ber Pest ftarben, auf 290,000 erhobt. Schon im Sept. En Ban beenbet. Er beginnt unterhalb Saoneh am Ril, enbigt bei ber Poms was und ift 3 Klafter tief, 15 breit und 41,706 Klafter lang. Auch hat Birding eine Telegraphenlinie, und ju Bulat bei Kahira eine Druckerei, wo Eint 1829 eine Zeitung: "Reuigkeiten aus Agppten", arab. und turk. in Fol. mit wind, eine Militairschule und eine bobere Lehranftalt gur Bilbung ber mans und Beamten errichtet, an welcher franz. und ital. Offiziere ale Lehrer Mehre junge Agopter wurden 1826 nach Frankreich gefendet, wo in mitt der Aufficht franz. Gelehrten eutop. Bildung aneignen follten, und ambereits einige berfelben nach Agppten zweuchgekehrt und in öffentlichen Ams m meltellt worden. 3m Sept. 1829 ward 2. neu eingetheilt und Promainefammlungen eingeführt. Eine Centralversammlung ober ein allgemeinet an, befiehend aus ben Gouverneurs (Rasr) ber Provingen, ben Prafecten itafs) und ben Dorfalteften (Sheits el Beled), jufammen 160 Perfonen, verand fich in Rairo, um über die Abstellung von Misbrauchen und Landesanges jahitm fich zu berathen. Bon bem Erfolge hat man nichts gehort, auch ift ber am mot wieder berufen worden und der Bicefonig herrscht jest mit unums wie Gewalt und preft Gelb zusammen, um feine großen Rriegeruftungen gu ratm. Borguglich toftbar ift für ihn bie Erhaltung einer Seemacht, weil bas in him guten hafen und teine Producte jum Baue der Rriegsichiffe belitt. Die 🖾 if der Ruin bes Landes, wenn nicht Kandia, Eppern und Sprien damis morn werben. Werbungen, Auflagen und Tyrannei bruden bas Bolt furchts L Rur für politische Berbrechen und Diebstähle, Die ein Kopte begehen durfte, # 1829 bie Tobesftrafe belbehalten. Alle andere Berbrechen werden mit :: 44 arbeit im Arfenal zu Alexandrien bestraft. Gin neues Civilgesebuch nach Bufter des frang, marb 1831 ausgearbeitet. Unter Dohammed's Regierung max europ. Reisende Schut und Unterftugung; boch ift es noch immer ं विश्वानि, alle hinderniffe zu beseitigen, welche der Argwohn, der Fremdenhaß Tie habsucht der Beduinensbeiths dem Europäer in den Beg legen. a friben Reisen bes Briten Browne, ber Deutschen Hornemann und Burds mar bie Reise bes Italieners Belgoni (f. b.) 1819 bie mertwurs Des Stalleners Frediani Angaben über die Ruinen bes Tempels bes Jim Ammon hat sowol Gau als auch der vormange franz. Generalconful Igopten, Drovetti, wiberfprochen. Diefelben Ruinen will ber Frangofe unterfucht und gemeffen haben, der die alten Smaragdgruben am In Babarah entbeckte und fie gang in bem Bustande fand, in welchem die Ingeats ber Ptolemder fie verlaffen haben. Auch begleitete Cailliaub 1820 ben in des Bicetonigs auf dem Buge nach Dongolah. Bon geringer Bedeutung Beife bes brit. Artilleriecapitains Henry Light nach A., Rubien und bem Ende; wichtiger bagegen ift bes Oberftlieutenants Sis-Clarence Reise von Cimbar burch Indien und Agppten nach London (1818) und der Reisebericht der Bitten, Babbington und Hanbury, welche ben heereszing bes Pafcha nach Rubien 1820 begleiteten. Bieles sammelte über A. der dortige hit Conful Salt. Um bie Quellen bes Bahr el Abiad gu entbeden, reifte 1824 bit engl. Seecapitain Gordon den Nil aufwarts, farb aber zu Billel-Medle M. ine Leereise von Sennaar. Mit mehren Gelehrten bereifte 1828 Chams

pollion ber Jungere biefe Gegenden. Unter bem Deutschen, die Ugppten und der Drient wiffenschaftlich erforschten, erwahnen wir Geeben, Gieber, Ruppel und ben preuß. Generalmajor Menut von Minutoli. Die Menge von ganpf Alterthumern, welche mehre Reisende sammelten, hatte bie Errichtung von meh ren dappt. Mufeen ju Folge. Unter ihnen find bie reichsten bas ju Turin, mel ches aus des frang. Confuls in I., Drovetti, erfter Sammlung besteht, bas gi Paris, wo Durand's, Salt's und Drovetti's zweite Sammlung Haupthestand theile find bas zu Berlin, welches die Sammlung Minutoli's und Paffalacqua' aus Trieft enthalt, und bas ju Lepben, welches bem fcmeb. Conful in 2 Anaftafp, feinen Urfprung verbantt. Aber auch in Rom, London, Detersbur und Bien find bedeutende alterthumliche Schape 2.'s. Uber die jebigen Gir richtungen 21.'s in Beziehung auf Landbau, Steuern u. f. m., Die gum The aus ber alten Rafteneinrichtung fortbauern, verbreitet fich &. Repnier, ber unt Bonaparte in Agppten biente, in feinem ftatiftifch lehrreichen Werke "De.l'écone mie publique et rurale des Egyptiens et des Carthaginois" (Paris 1823); ub bie neueste Geschichte und Berwaltung Agpptens Mengin in ber "Hist. d l'Egypte sous le gouvernement de Mohammed.Aly" (2 Thie., Par. 1832); von Ptotesch in ben "Erinnerungen aus Agypten und Kleinasten" (3 Bbe., Wie 1829 30); Rifaud in dem "Tableau de l'Egypte, de la Nubie et des lier circonvoisins etc." (Par. 1830); und über die Hinderniffe, welche Mohammed Bestreben aufhalten, Planat's unparteiffche "Histoire de la régénération l'Egypte" (Par, 1830). Die besten Karten lieferten Jacotin und Somarb ("Car ancienne et comparée de l'Egypte", 2 31., Par. 1828).

Agppten (Landung und Feldzug der Franzosen in). In zwei Feldzüg 1796 und 1797 hatte Bonaparte für Frankreich den Krieben auf dem Keftlande e tampft. Es tam barauf an, ihn auch England abzuringen. Bu bem Enbe ma er zum Oberbefehlshaber ber Armee von England ernannt. Unerwartet erschien am 8. Mai 1798 als Obergeneral in Loulon, musterte die Truppen und verspra ihnen in einem Tagesbefehl, ohne 2. ju nennen, "daß nach ber Ruckfehr vo ber bevorstehenden Erpedition Jeder von ihnen fo viel Eigenthum befiten folle, b er feche Morgen Land fich kaufen konne". So im Allgemeinen von ihret Bestir mung unterrichtet, schiffte fich die Mannschaft am 19. Mai 1798 in Toulon ei 194 Segel faßten gegen 40,000 Mann, unter denen mehre taufend Gelehr Runftler, Arzte, Bunbargte, Sandwerfer und Arbeiter aller Art maren. D Rern der Truppen war jene ital. Armee, welche den Frieden von Campo Fi mio ertampft hatte; unter ihnen die Generale: Berthier, Defair, Repnier, D nou, Kleber, Dumas, Caffarelli, Murat, Junot, Marmont, Belliard, D pouft, Lannes, Duroc, Louis Bonaparte, Eigen Beauharnois u. A. nienschiffe und mehre Fregatten bienten zur Bedeckung ber Transportflotte , Die a bem Wege noch vermehrt wurde. Um 9. Jun. erschien die Flotte vor Malta; 2 naparte ersuchte ben Großmeister Baron von Sompefch um die Erlaubniß, in b Unterplaten ber Infel Baffer einzunehmen. Die Berweigerung entichied Mall Um andern Morgen waren die Brangofen auf allen Puntten ber In gelandet und am Abend Deifter berfelben. Um 12. wurde die Infel ben Frango übergeben, welche eine Befahung von 4000 M. zurudließen. Um 17. fegelte Flotte nach Alexandrien. Bonaparte erließ einen Tagesbefehl, worin er fein H jur Ausbauer und zu einem schonenden Betragen gegen bie Religion ber Doba mebaner und die Sitten der Aappter ermahnte. Um 1. Jul. famen die Kranzo vor Alexandrien an, wo turg vorher Relfon fie aufgefucht hatte. Beforgt, t biefer jurudtehren mochte, beschleunigte ber Dbergeneral bie Ausschliffung ber Eri pen, die am 2. Bul. vier Stunden von Alexandrien beim fogenannten Araberthur geschah. Um folgenden Tage nahmen 5000 Mann Alexandrien burch Stu Bleichzeitig eroberte General Marmont Rofette, und am 6. Jul. ging Die Fli

mi ber Abede von Abufir vor Anfer. In Alexandrien, Rosette und Abufir blieben Befahringen, und die Armee, 30,000 DR. ftart, marfcbirte in funf Abtheilungen Bei ben Pyramiben von Gigeh ftand Murab Bei mit etwa 6000 M. Cavalerie und einigen taufend M. Infanterie mit 38 Kanonen in einem verimmiter Lager; allein bie Frangofen vereitelten bie ernften Ungriffe ber Damluten, mide, nachdem fogar ihr Lager und bas Dorf Embabet mit Sturm erobert werden war, in die angrenzende Wufte entflohen. Kairo ward am 22. Jul. den Francisen übergeben, ba Ibrahim Bei, ber es beden follte, nach bem ungludlis den Ansgange ber Schlacht bei ben Pyramiben, von Defair verfolgt, fich burch be Buffe nach Oberagepten gurudgezogen hatte. Doch bie Berftorung ber frang. Rette burch Delfon's Gieg vom 1, Aug. 1798 bei Abufir (f. b.) vernichtete bie Ruchte ber großen Unternehmung. Bonaparte, ber in Rairo die Nachricht von hi Rieberlage erhielt, fah feine Berbindung mit Frankreich und Europa bedrobt: ma:ffen in bem fremben Lande, fürchtete er ben größten aller Feinbe, ben Man-Die Pforte hatte am 12. Gept, ben Rrieg gegen Frankreich erklart und tubte von Aften aus mit einem Angriff. In Rairo emporten fich die Einwohmr; viele Frangofen, befondere Gelehrte, Runftler und Sandwerker, wurden ermerbet; es kam am 23, und 25. Sept. in ber Stadt jum blutigen Kampfe. Richbem Bonaparte bie Ruhe wiederhergestellt und A.'s Regierungsform nach frang. Grundfaten geordnet hatte, marfchirte er am 27. Rebr. 1799 mit etwa 18,000 De. aus Rairo nach Sprien, nahm die Festung El-Arisch in der Bufte, imn Jaffa, fchlug die Naplofiner bei Beta und flegte bei Jafet; allein die Belagerung von Acre (f. b.) mußte er aufheben. Gin Drittel ber Armee war ein Opfer 32 Rriegs und der Peft geworden. Nach einem muhfeligen Marfche von 26 Taan tam bas Deer in Rairo wieber an. Bald barauf erfchien eine turfifche Flotte in ber Bucht von Abufir mit 18,000 Mann, die bas Fort bafelbst einnahmen. Strell zog Bonaparte mit feinen beften Truppen beran, fellte fich zwischen Alexanderien und Abufir und lieferte am 26. Jul. den Turten eine Schlacht. Mus fipha Palcha ward nebst seinem Gefolge und sammtlicher Artillerie gefangen : 2000 Theten ertranten im Meer, und ber Reft des turt. Beers, ber in bas Fort Mufic fich geworfen hatte, mußte fich ergeben. Bonaparte's Berrichaft in A. Dir aufe Reue befestigt. Da machte er plotlich feinem Beere tunb, bag Rach: tion aus Europa ihn zur Ruckehr bestimmten und ber General Rieber ben Berbefehl erhalten follte. Als biefer Abschied ber Armee am 26. Aug. befannt unde, batte Bonaparte's Fregatte bereits die Anter gelichtet. Die Lage ber Armer wurde täglich bedenklicher. 3mar schlug General Berbier eine neue Lanbung tr. Turten im Dov. 1799 gurud; aber auch ber fleinfte Berluft mar fur ein Beer, tes nicht erganzt werden konnte, fehr empfindlich. Die Nachrichten aus Europa Dien nicht ermunternd, die Generale fahen nicht viel Ruhm vor fich, die Solbas in wenig Genuß, und fo fchloß Rleber am 24. Jan. 1800 mit bem Grofpezier wedhenen Smith die übereinkunft von El-Arifch, burch welche ben Frangofen in Baffenftillstand von brei Monaten bis zu ber Bestätigung bes Bertrags zuges finden wurde, worauf fie nach Frankreich jurudtehren follten. Aber Rleber's Baef an bas franz. Directorium, worin er, bie peinliche Lage bes Beers vorftels ab, emf bie Beftätigung brang, fiel bem engl. Abmiral Reith in bie Sanbe und anach London. Dart verlangte man, die gange frang. Urmee follte fich frieges Sangen geben. Da griff Rieber noch einmal zu den Waffen und schlug am 20. Rarz den Großvezier dei Heliopolis, erhob Steuern zur Bezahlung des Soldes, Brite neue Regimenter aus Ropten und Griechen, ficherte die Ruften und legte Magazine an. Ditten in biefer Thatigfeit ward er am 14. Jun. in Rairo von eium Türken ermordet, und der Oberbefehl kam an Abdallah Menou. Unterbeffen Am 1. Mars 1801 batte man in London beschlossen, Agypten wiederzuerobern. Comp. Lex. Achte Anil. L.

erschien die engl. Klotte vor Alexandrien, und am 12. war die Landung bei Abufir vollendet; die Frangofen, etwa 4000 M. fart, griffen am folgenden Tage gwar an, mußten fich aber gurudziehen. Rachdem am 18. Abufir fich ergeben hatte, ariff Menou am 21. mit 10,000 M. die Englander an, murbe gefchlagen und warf sich nach Alexandrien; allein auch ber engl. General Abercrombie warb toblich verwundet, ftarb am 28. und hutchinfon trat an feine Stelle. Um 29. brachte eine turk. Flotte Berftarbung, und von Sprien her naberte fich ber Grogvegier. Rofette mußte fich am 19. Upr. ergeben; ein frang. Corps von 4000 Dr. murbe von 8000 Englandern und 6000 Türken bei Ramanieh geschlagen; 5000 Franzosen wurden von dem Großvezier, der mit 20,000 M. auf Kairo anruckte, am 16. Mai bei Elmenaper jurudgeworfen, und bas gange frang. Seer war nun auf Rairo und Alexandrien beschränkt. Um 20. Jun. fing die formliche Belagerung von Kairo an, bas 7000 M. gegen etwa 40,000 Ungreifende vertheibigen follten und am 27. Jun. wurde die Stadt den Englandern und Turfen unter ber Bodin gung übergeben, daß General Belliard mit feinen Truppen auf engl. Roften nad Frankreich abgeführt werde, und eingeborenen Happtern erlaubt fei ihn zu beglei ten. Gie wurden am 17. Aug. zu Rofette eingeschifft und famen im Sept. 1801 etwa 13,000 M. ftart, worunter aber faum 4000 Bewaffnete waren, ju Toulor an. Noch mar General Menou mit 8000 Soldaten und 1300 Matrofen in Allerandrien. Admiral Gantheaume war zwar mit mehren Linienschiffen und : -4000 M. Landeruppen aus Frankreich abgesegelt und bis vor Alexandrien gekom men, mußte aber mit einem Berlufte von vier Corvetten nach Toulon guruckeilen Dagegen hatten die Englander 5000 M. frischer Truppen aus England erhalte und rudten nun gegen Alexandrien. Schon war das Caftell Marabou in ihrer (3) walt, als Menou einen Waffenstillstand verlangte, wozu vorzüglich Mangel a Lebensmitteln und eine neue Berftartung der Briten beitrug. Denou capitulir am 2. Sept., Alexandrien, nebst Geschut und Rriegsvorrathen, feche frang. Rricage und viele Rauffahrteischiffe, ferner alle arab. Handschriften, alle Rarten von ? und andere fur die frang. Republit gemachte Cammlungen follten übergeben, b frang. Armee aber mit Waffen und Gepad nach einem frang. Safen geführt werder Die frang, Truppen tamen im Nov. 1801 in ihrem Baterlande an, nachdem b reits im Det. ju London ber Praliminarfriede geschloffen worden war. Dief Arieagina ins Milthal bis Phila an' Nubiens Grenze war nicht erfolglos für b bobern Interessen ber Menschheit; benn Biffenschaft und Runft gingen De Baffen zur Seite. Wenn auch England bas aufleimende Samenkorn ber Civ lisation in A. erftidte, so eroffnete sich dennoch bort bem miffenschaftlichen G ropa eine Kundgrube, die Barbarei und Eigennut nur ju lange verschloffen ba Das alte Denderah, Theben, Latopolis, Edfu zeigten fich mit ihren Tex pein; Palaften, Ruinen, Dbelisten und Ratatomben ben Bliden wiffenfchat lich gebilbeter Danner, bie ben Bug nach 2. begleiteten. Bas weber Berobe noch Strabe, noch Diobor in dieser Ausdehnung vermochten, und was neue Reisenden zu erkunden unmöglich mar, erschloß fich bei diefer Unternehmung De Auge bes Forschers jum erften Dal, und alle Sinderniffe mußten bem Gifer t frang. Rrieger meichen. Die agypt. Baufunft entfaltete fich in ihrer gare: Grofe, und der Schleier luftete fich, der bisher noch über einem großen The ber Beschichte, ber Sitten, ber Wiffenschaften, ber Geographie Diefes Larz Daß der jetige Bicckonig in A. es wagen durfte, seine Nation und Maturfrafte bes Landes nach feinem Willen ab = und einzurichten, verdankt er bovorbereitenden Geifte ber gescheiterten franz. Colonisation in I. Wir wif jegt, bag unter allen civilisirten Bolfern die Agppter zuerst den Lauf ber Geft & beobachteten, indem Europa durch die Frangofen mit den Bild : und Bauwer-1 bekannt wurde, in welchen die alten Agnpter ihre aftronomischen Renntniffe ver fi nerten. Früher ahnete Diemand ben Schat von Papprusmanuscripten, die fict-

in Ratafbenben ber Thebaibe fanben, und felbft biefe bewunderten Denfmaler ime Enter. Macht und Große waren früher unbefannt. Sowol die reichen Buienmgen als die noch fast gang unbeschädigten Gemalde gewährten einen Blid in bas innere und hausliche Familienleben ihrer Erbauer, und die Auffindung des beidenten Steins von Rofette ließ nicht ohne Grund die Soffnung wieder aufmas din, bin lange erfehnten Schluffel ju ben Sieroglophen ju entbeden. Ereba.) A.'s Monumente faben Tprus, Karthago und Athen werden und minichen, und fteben noch. Als Plato lebte, trugen fie fcon den chrivurs bim Rimen von Alterthumern, und fie werben ihn noch tragen, wenn von unim Stidten vielleicht keine Spur mehr vorhanden ift. In der ägypt. Nation alm Mes, was Religion und Regierung betraf, ben Charafter ber Ewigfeit an, in in einem Klima, wo jede animalische und vegetabilische Entwickelung schnell Bollenbung und Bernichtung entgegenreifte. Gewiß wirfte der immermahmie Anblid ihrer Denkmale, an benen ber Bahn ber Beit umfonft feine Schaefe mucht, auf die Dauer ber bortigen Institutionen. Mit geheimem Grauen gemit man ber verfchwundenen Befchlechter ber Menfcheit feit ihrer Entftehung, ich Beiten, welche noch vergeben werden, ehe die Stienen der Pyramiden fich m Erbe neigen. — Alles, mas ber Gifer für die Biffenfchaft, verbunden mit in migebreitetften Renntniffen, in einem an Monumenten und Sehenswurdigfels 🖾 is reichen gande zu fammeln vermochte, hat auf Roften ber Regierung die Coms min für die agppt. Alterthumer in einem Werte geliefert, bas in der Literatur tale großartig ift ale die Gebäude, welche zum Theil beffen Inhalt bilben. Description de l'Egypte, ou recueil des observations et des recherches pendant espedition de l'armée française" (25 Bde., mit mehr als 900 Apfrn. und 23000 Abbildungen) liefert alle Arbeiten bes Institute von Kaito. Mai hauptabtheiltungen beschreibt die Alterthumer, die zweite den neuern Bus in, bie britte bie Raturgefchichte 2.6. Nach Rapoleon's Absicht wurden menige Eremplare abgezogen, und einige gelangten an befreundete Sofe ins ். and. Sammtliche Auffage wurden nach vorgangiger Prufung von einer Com Tin aufgenommen, die aus den Gelehrten und Runstlern bestand, welche die will nach A. begleitet hatten. Bu diefen gehorten Berthollet, Coftaz, Des-Sourier, Girard, Monge, Conte und Laurent. Die beiben Letten, ale wahrend der Arbeit ftarben, wurden durch Jomard und Jallois erfett, welandher noch Delille und Devilliers beitraten. Lubwig XVIII. und Karl X. in die Berausgabe bes toftbaren Werts fortfeten, und 1821 ward bem Buchthis Pancoucke in Paris eine neue Aufl. zu unternehmen und zu folcher ble toffs Da Rupferplatten ber erften Aufl. zu benuten erlaubt. Bgl. Aber's "Hist. de njedit. d'Egypte et de Syrie" (m. Rpf. u. Rarten, Parts 1826); Schneida-38 "Geschichte der Erped. ber Franz, nach Agppten und Sprien in b. 3. 1798 -1301" (3 Thke., 3weibr. 1830 fg.) und "Histoire scientifique et milkt. de "Wedition franc. en Egypte" (Th. 1-12, m. Rpf. und Rarten, Par. 1830 fg.).

Ahnen, eine Jahl ebenbürtiger Vorfahren vaterlicher und in Deutschland mutterlicher Seite. Sie werden so gezählt, daß Batet und Mutter zwei-Ahs die Großaltern vaterlicher und mutterlicher Seite vier Ahnen, die Urgroßs und beiterlicher nacht und mutterlicher Seite acht Ahnen bilden u. s. f. Es kann baher ann 4, 8, 16, 32, 64 Ahnen u. s. w. die Rede sein. — Ahnen probe, deweis, daß man diesenige Jahl von abeligen Ahnen habe, ober mit andern with, burch so viel Geschechter schon von abeligen Bordstern abstamme, als den Statuten und dem Herkommen des Bereins, in welchen man ausgenoms wish will, nothig ist. Es gehörte dazu: 1) die Ahnentasel, ein Stammbaum at vaterlicher und mutterlicher Seite; 2) der Beweis der Filiation, daß alle in Alpuntassel begriffene Personen in der angegebenen Wesse aus rechtmäsiger She

erschien die engl. Rlotte vor Alexandrien, und am 12. mar die Landung bei Ibul vollendet; die Frangofen, etwa 4000 DR. ftart, griffen am folgenden Tage gwa an, mußten fich aber gurudziehen. Rachdem am 18. Abutir fich ergeben hatt griff Menou am 21. mit 10,000 M. die Englander an, wurde geschlagen un warf fich nach Alexandrien; allein auch ber engl. General Abercrombie ward tobtil verwundet, ftarb am 28. und Sutdinfon trat an feine Stelle. Um 29. brach eine turt. Flotte Berftarfung, und von Sprien her naberte fich der Grofvegie Rofette mußte fich am 19. Upr. ergeben; ein frang. Corps von 4000 DR. wur von 8000 Englandern und 6000 Turfen bei Ramanieh gefchlagen; Frangofen wurden von dem Großvezier, ber mit 20,000 M. auf Rairo anruckt am 16. Mai bei Elmenaper gurudgeworfen, und bas gange frang. Seer war nu auf Rairo und Alexandrien beschrantt. Um 20. Jun. fing die formliche Belagerur von Rairo an, bas 7000 M. gegen etwa 40,000 Unareifende vertheidigen follter und am 27. Jun. murbe die Stadt ben Englandern und Turfen unter ber Bedit gung übergeben, daß General Belliard mit seinen Truppen auf engt. Roften nat Frankreich abgeführt werde, und eingeborenen Agoptern erlaubt fei ihn zu begle ten. Gie wurden am 17. Aug. ju Rofette eingeschifft und famen im Gept. 180! etwa 13,000 M. ftart, worunter aber taum 4000 Bewaffnete waren, ju Toulo an. Noch mar General Menou mit 8000 Solbaten und 1300-Matrofen i Alexandrien. Abmiral Gantheaume war zwar mit mehren Linienschiffen und -4000 M. Landtruppen aus Frankreich abgesegelt und bis vor Alexandrien gekom men, mußte aber mit einem Berlufte von vier Corvetten nach Toulon guruckeiler Dagegen hatten die Englander 5000 M. frischer Truppen aus England erhalte und rudten nun gegen Alexandrien. Schon war bas Caftell Marabou in ihrer Be walt, als Menou einen Waffenstillstand verlangte, wozu vorzüglich Mangel a Lebensmitteln und eine neue Berftartung der Briten beitrug. Denou capitulir m 2. Sept., Alexandrien, nebst Gefchut und Rriegsvorrathen, feche frang. Rriege und viele Rauffahrteischiffe, ferner alle arab. Sandschriften, alle Rarten von A und andere für die franz. Republik gemachte Sammlungen follten übergeben, bi frang. Armee aber mit Waffen und Gepad nach einem frang. Safen geführt werber Die frang. Truppen kamen im Nov. 1801 in ihrem Baterlande an, nachdem be reits im Det. ju London ber Praliminarfriede geschloffen worden war. Diefe Rriegszug ins Milthal bis Phila an' Mubiens Grenze war nicht erfolglos fur bi bobern Intereffen ber Menfcheit; benn Biffenschaft und Runft gingen bei Waffen zur Seite. Wenn auch England das auffeimende Samenkorn der Civi lisation in A. erftidte, so eroffnete fich dennoch bort bem miffenschaftlichen Gu ropa eine Fundgrube, die Barbaret und Eigennut nur ju lange verschloffen hat Das alte Denderah, Theben, Latopolis, Cofu zeigten fich mit ihren Tem pein, Palaften, Ruinen, Dbelisten und Ratakomben ben Bliden wiffenschaft lich gebilbeter Danner, bie ben Bug nach A. begleiteten. Was weder Berodot noch Strabo, noch Diobor in biefer Ausdehnung vermochten, und was neuert Reisenden zu erfunden unmöglich mar, erschloß fich bei diefer Unternehmung ben Auge bes Forfchers jum erften Dal, und alle Sinderniffe mußten bem Gifer bei frang. Krieger weichen. Die agopt. Baufunft entfaltete fich in ihrer ganger Große, und ber Schleier luftete fich, der bisher noch über einem großen Theili ber Gefchichte, der Sitten, ber Wiffenschaften, der Geographie biefes Landes Daß der jegige Bicckonig in A. es wagen durfte, feine Nation und bie Maturfrafte bes Landes nach feinem Billen ab = und einzurichten, verdankt er bem vorbereitenden Geifte ber gescheiterten frang. Colonisation in I. Bir wiffen jegt, bag unter allen civilisirten Bolfern die Agppter querft den Lauf ber Geffirne beobachteten, indem Europa durch die Frangofen mit den Bild = und Bauwerfen bekannt wurde, in welchen bie alten Agppter ihre aftronomischen Kenntniffe verfteis merten. Fruber ahnete Diemand ben Schat von Papprusmanuscripten, Die fich in

in Autafrenden ber Thebaide fanden, und felbft biefe bewunderten Denfmaler inn, Onter, Dacht und Große waren fruher unbefannt. Sowol die reichen Brimmgen als die noch faft gang unbeschädigten Gemalde gewährten einen Bild in his innere und hausliche Familienleben ihrer Erbauer, und die Auffindung des deutinen Steins von Rofette ließ nicht ohne Grund die Hoffnung wieder aufwas den den lange erfehnten Schluffel zu ben hieroglophen zu entbeden. (S. E:sta.) A.'s Monumente faben Tprus, Karthago und Athen werben und magen, und fleben noch. Als Plato lebte, trugen fie fcon ben ehrmurim Studen vielleicht keine Spur mehr vorhanden ift. In der agept. Nation malles, was Religion und Regierung betraf, den Charafter der Ewigfeit an, in inem Klima, wo jede animalische und vegetabilische Entwickelung schnell "Bollmbung und Bernichtung entgegenreifte. Gewiß wirkte der immerwah-332 Anblick ihrer Denkmale, an benen ber Bahn ber Beit umforift feine Scharfe mucht, auf die Dauer ber bortigen Institutionen. Dit geheimem Grauen gethmm ber verschwundenen Geschlechter ber Denschheit feit ihrer Entstehung, im Beiten, welche noch vergeben werben, ebe bie Stirnen ber Dyramiben fich Ette neigen. - Alles, mas ber Elfer fur die Wiffenschaft, verbunden mit 12 migebreitetsten Renntniffen, in einem an Monumenten und Sehenswurdigkeis nie eichen Lande gu fammeln vermochte, hat auf Roften ber Regierung die Coms Tion für die agppt. Alterthumer in einem Werte geliefert, bas in ber Literatur migrofartig ift als die Gebaube, welche gum Theil beffen Inhait bilben. "coption de l'Egypte, ou recueil des observations et des recherches pendant medicion de l'armée française" (25 Bde., mit mehr als 900 Kpfrn. und -: 3000 Abbilbungen) liefert alle Arbeiten bes Institute von Raico. in hauptabtheilungen beschreibt die Alterthumer, die zweite ben neuern Buin, die britte die Naturgeschichte U.'s. Rach Napoleon's Absicht wurden "menige Eremplare abgezogen, und einige gelangten an befreundete Bofe ins and. Sammtliche Auffage wurden nach vorgangiger Prufung von einer Comaufgenommen, die aus den Gelehrten und Runftlern beftand, welche die -30 nach A. begleitet hatten. Bu blefen gehörten Berthollet, Coftaz, Des-TIS, Fourier, Girard, Monge, Conte und Laurent. Die beiben Letten, Ambrend der Arbeit ftarben, wurden durch Jomard und Jallois erfett, welmachber noch Delille und Devilliers beitraten. Lubwig XVIII. und Karl X. 13 de Betausgabe bes toftbaren Werts fortfeten, und 1821 ward bem Buchthe Pandoucke in Paris eine neue Aufl. zu unternehmen und zu folcher ble toft's i Aupferplatten der ersten Aufl. zu benugen erlaubt. Bgl. Aber's "Hist. de edit. d'Egypte et de Syrie" (m. Rpf. u. Rarten, Paris 1826); Coneibas . "Sefchichte ber Erped. ber Franz. nach Agopten und Sprien in b. 3. 1798 "191" (3 Thie., 3weibr. 1830 fg.) und "Histoire scientifique et milit. de Contion frang. en Egypte" (Th. 1—12, m. Apf. und Karten, Par. 1830 fg.). Abnen, eine Bahl ebenburtiger Borfahren vaterlicher und in Deutschland - nutterlicher Seite. Sie werden fo gezählt, daß Bater und Mutter zwei-Ah-' die Großaltern vaterlicher und mutterlicher Seite vier Ahnen, die Urgroß: araterlicher und mutterlicher Seite acht Ahnen bilden u. f. f. Es kann baber an 4, 8, 16, 32, 64 Ahnen u. f. w. bie Rebe fein. - Ahnenprobe, dweis, daß man biejenige Bahl von abeligen Ahnen habe, ober mit andern un, burch fo viel Gefchlechter ichon von abeligen Bordtern abstamme, als Am Statuten und bem Bertommen bes Bereins, in welchen man aufgenom: ं का will, nothig ift. Es gehorte baju: 1) bie Ahnentafel, ein Stammbaum 1 minlicher und mutterlicher Seite; 2) der Beweis der Filiation, baf alle in ं भिक्तांविध begriffene Personen in der angegebenen Welfe aus rechtmußiger Che

abstammen; 3) ber Nachweis der Ritterburtigkeit, daß die oberfie Reihe der Uhner (die 4 Großältern, 8 Urgroßältern, oder 16 Ururgroßältern) von adeliger Ge durt gewesen sind. Die Ahnenprobe kam vorzüglich im 15. und 16. Jahrh. au und sie warb für nöthig erachtet dei Kurnieren, Domcapiteln, Vitterorden, Gan erbschaften, landsländischer Versammlung und zur Hoffähigkeit. Bon dem hoher Abel (Reichsgrafen und Fürsten) wurde in der Regel die Ahnenprobe nicht geso dert. Durch die Aushebung der beutschen gesstlichen Staaten, des deutschen Drebens, der deutschen Zunge des Johanniterordens ist sie satten, des deutschen Debens, der deutschen Zunge des Johanniterordens ist sie satten, des deutschen des dem men, und wird jest auch bei den Orden, deren Statuten sie sonst ersoderten (z. Ben preuß, schwarzen Ablerorden) längst nicht mehr verlangt. Als Bedingung de persönlichen Landstandschaft in der ritterschaftlichen Eurie war sie die zur neuen Versassung noch im Königreiche Sachsen üblich.

Abnung, von bem Uhnen, b.i. Rublen bes Babren, unterfchieben, bezeich net bie Erwartung tunftiger Greigniffe, bei welcher mehr bie begleitenben Gefühle ale Die Schluffe, auf welche fie fich grundet, jum Bewußtfein tommen. Uhnungen in engern Sinne (Divination) nennen wir dergleichen Erwartungen, wenn wir uns be ihnen der Grunde gar nicht bewußt find und baber in ihnen das Runftige vorher zi empfinden icheinen. Dan unterscheibet: 1) bestimmte Ahnungen, bei welchen mar sich Deffen, was man abnet, nicht blos im Allgemeinen bewußt ist (z. B. bie Ahnung eines Tobesfalles, bei bem Bewußtfein, daß man ihn erwartet); 2) unbeftimmt Ahnungen, welche stattfinden, wenn man im Allgemeinen einem angenehmen obe unangenehmen Creigniffe entgegenfieht; und 3) blofe Borgefühle, welche meiftene beangftigenber Art find, ohne bag wir und einen Grund bavon angeben tonnen bis ein angenehmes ober unangenehmes Ereigniß eintritt, beffen Ahnung wir une nunmehr leicht überreben in jenem Gefühle gehabt zu haben. Gin Ahnungevermo gen kann zwar nicht als eine allgemeine Fahigkeit angefehen werden, oft aber mag ein solches zwerfichtliches Erwarten auf unbefannten Ginwickungen ber Dinge au une und mannichfaltigen Combinationen beruhen, die nur nicht in unfer Bewußt fein treten. Philosophisch und hiftorisch behandeln biefen Gegenstand Rant's "Traum eines Beifterfebers" (Epg. 1766) und Schubert's "Unfichten von der Rachtfeite bei Naturmiffenfchaft" (3. Mufl., Dreeb. 1827).

Ahriman, f. Damon.

Aiguillon (Armand Bignerod Duplessie Richelleu, Herzog von), geb 1720, Minifter ber auswartigen Ungelegenheiten unter Lubwig XV., als Soffing burch Big und Geift ausgezeichnet, aber fonft von allen ben Eigenschaften entbloßt welche ben Staatsmann bewähren. Ale er am hofe Lubwig XV. auftrat, bemerkt ihn die Herzogin von Chateauroup, Geliebte des Konigs, mit Wohlgefallen, Ur sache genug, daß er bei der Armee in Stalien Anstellung erhielt. Nach mannichfal tigem Wechsel ber ton. Gunft und Ungunft burch die Grafin Dubarry, trat er nad Choiseul's Sturg mit bem Abbe Terray und bem Kangler Maupeon ins Dini fterium und verwaltete bie auswärtigen Angelegenheiten zur Entehrung Frankreichs welches unter ihm aus feiner bis dahin behaupteten großen diplomatischen Roll heraustrat. Die Theilung Polens, welche während seines Ministeriums erfolgti Diefes Attentat gegen alles Bolterrecht, tam erft zu feiner Renntniß, als fcon Alle vollzogen war. Selbst Ludwig XV. rief aus, als er Kunde bavon erhielt: "Wax Choifeul noch ba gewesen, biefe Theilung hatte nicht ftattgefunden." Auch bi schwed. Revolution 1772, die er sich ruhmte vorbereitet zu haben, wird ihm zu Bei der Thronbesteigung Ludwig XVI. 1774 wurde er aus dem De nisterium entfernt und an seine Stelle tam der Graf von Bergennes. Bon de Ronigin gehaßt, wurde A. 1775 exilirt und farb 1783 mahrend bes Exils.

Air, erbaut durch ben Romer Enejus Sertius 122 v. Chr. wegen ber be figen trefflichen Mineralbrunnen und beshalb Aquae Sextiae genannt, alterthum liche Stadt im franz. Depart. der Rhonemundungen, mit 24,000 Einw., ef

um Ergbistherm , Appellationshof und Sanbelsgericht, einer Atabemie fur Theowie und Surisprudeng, einem Collège, einer ansehnlichen Bibliothet und einem Borgugliche Gebaube find bie alte herrliche Rathebrale und bas Stabts burd. Kabrifen , vornehmlich in Baumwolle, find , wie bie warmen Baber , in Berfall. Aber Air fucht fich ju beben durch Gewinnen und Berarbeiten ber Geibe, burch foresame Behandlung bes Olbaums und burch Acclimatifirung füblicher Gartenfrichte, Die Der Lurus bes nordl. Frankreiche aut bezahlt. Bu Mir wurden die Betwier Tournefort und Abanson und ber Maler J. Bapt. Bantoo geboren. In der Minoritenfirche hat Friedrich ber Große dem Marquis d'Argens ein Dentmul errichtet. - Auf ber Chene zwischen Mir und Arles breitet fich bas Schlacht: fa aus, 100 Marins bie Teutonen Schlug.

Ajaccio, Sauptst. von Corfica, norbl, am Golf gl. R., an-ber Besteufte be Infel mit 7500 Einm., einem Bifchofe und einem burch bie Citabelle befchutten Safen, in welchen vorfpringende Felfen bie Einfahrt erfchweren. A. ift dis Beimisort Rapoleon Bonaparte's und feiner Gefchwifter, weniger wegen feiner Roallen = und Sarbellenfischereien, am minbeften burch feine Atabemie bekannt.

Miar, griech. Mias. Unter ben Beerführern vor Troja gab es zwei biefes Mamens: 1) Ajar, ber Sohn des Dileus und ber Eriopis, auch der Lokrier oder Rleine genannt. Als Freier ber Helena zog er mit vor Troja, hier aber ging feine Tapfers trit in unfurnige Buth über. Ale die Briechen in Troja eingebrungen maren - erwieden die nachhomerischen Dichter — fluchtete fich Raffandra in den Tempel ber Pallas, allein fie ward mit Gewalt herbusgeriffen und gebunden als Gefangene forts afdleppt. Andere ergablen, Raffanbra babe bie Statue ber Gottin umfaßt, A. der babe fie bei ben Saaren ergriffen und fortgeschleift; noch Undere laffen ihn foar die Prophetin im Tempel ber Gottin ichanben. Dbichon er fich von biefem Fremi, deffen Ulpffes ihn beschulbigte, burch einen Gib reinigte, fo traf ihn boch bie Rade ber Bottin und fie ließ ihn in ben fluten bes Deeres umtommen. — 2) Tiar, der Sohn des Telamon aus Salamis, ein Enkel des Nakus. Auch er war witer ben Freiern ber Belena gewesen und jog beswegen mit 12 Schiffen gen Troja, Domer ihn als ben tapferften und schönften Griechen nach Achilles preift. Nicht proben, aber zu handeln verfteht er. Dabei ift er offen, voll ebeln Stolzes. Als im aber nach bes Achilles Tobe bie Baffen beffelben, auf welche er wegen feiner Bemandtichaft und Tapferteit Anspruche hatte, von Ulpffes entzogen wurden, braicheigte fich Born und Buth feiner Geele, und er fturgte fich verzweiflungevoll Ekin Schwert.

Atabemie, gewöhnlich ein Berein von Gelehrten ober Runftlern, bie geminichaftlich bie bobere Ausbildung ber Biffenschaft und Runft fich jum 3med weefest baben. Beder Befolbung von Geiten bes Staats noch Unterricht ber Juund find wefentliche Erfoderniffe. Die Atabemien ju Paris, Stockholm und Berlin find gwar gum Theil Lehranftalten; allein fie wurden bies erft in ber Folge. Die Mitalieber ber Utabemie mablen fich entweber ein Sach ber Biffenschaft, ber Stanft, ober bie Regierung tragt ihnen die befondere Bearbeitung eines folchen Fas des auf. Sie liefern barüber Arbeiten, Die in regelmäßigen Bersammlungen vorges Lien und in ben Dentschriften ber Akademie abgebruckt werben. Der Rame hat feis men Urfprung von der Atademie außerhalb Athens, ber Befigung eines gewiffen Mademues, welche biefer bem Staate gum Behufe eines Gymnasiums schenkte. Sier lebrte Plato (f. b., Reuplatonifer und Athen), weshalb feine Schule und ie ibm in Athen nachfolgenden atabemifche genannt wurden. Die erfte Auftalt im Atterthum, welche ben Ramen Ufabemie nach unfern Begriffen verbient, mar in Aberandrien, allein auch fie verfehlte fpater gang ben urfprunglichen Boed, indem nichts als leere Spiffindigfeiten getrieben wurden. Rufter flifteten feit bem Ende bes erften Jahrh. Die Juden und fpater die trefflichen Thaiffen der Araber, Almanfor, Harun al Raschib und Almamum mehre Atabes Digitized by GOOGLO

mien. Nachbem die auf Acuin's Rath von Karl bem Grofen eingerichtete Akade mie mit des Erstern Tobe unterzegangen war, findet sich die ins 15. Jahrh. nich die geringste Spur einer eigentlichen Akademie. Erst nach Konstantinopels Erobe rung, da mehre gelehrte Griechen nach Neapel flüchteten, stiftete Lorenz von Webici eine griechische und dann Cosmus eine platonische Akademiez doch auch sie ge riechen sehr dalb wieder in Berfall; allein an ihre Stelle traten umfassendere Ukobemien, die zunächst von Rtalien aus sich durch alle Staaten Europas verbreiteter

bemien, die jundchft von Italien aus fich burch alle Staaten Europas verbreiteter Mit Übergehung fehr vieler anderer, namentlich ital., beren Jardius in feiner Rataloge 550 aufjahlt, erwähnen wir in Guropa die allgemeinen miffen ichaftlichen Atabemien: 1) ju Berlin, Gieward von Konig Friedrich I. 170 geftiftet und zerfiel in die physitalische, mathematische, philosophische und biftorifd philologische Claffe; jede wählte auf Lebenszeit fruher einen Prafidenten und geger wartig anftatt beffen einen Secretair. Der erfte Prafibent mar Leibnig. Erft abe unter Friedrich II., ber Maupertuis jum Prafibenten ernannte, flieg ihr Anscher Bweimal im Sahre werden offentliche Situngen gehalten. Dem, der die Preisau gabe am besten beantwortet, wird eine Medgille von 50 Dukaten zu Theil. 2) 3 Bologna, geftiftet 1712 vom Grafen Marfigli. (G. Bologna.) 3) 3 Dublin. Gie bilbete fich 1782, größtentheils aus ben Mitgliedern ber Univerf tát und ließ regelmäßig seit 1788 ihre Abhandlungen erscheinen. Schon 1683 wo in Dublin eine Ukademle; feit 1740 eine physikalisch historische Gesellschaft, allei beide gingen wieder bei ben Berruttungen bes Landes ein. 4) Bu Ropenhager Gie verdankt ihren Urfprung feche Belehrten, benen Chriftian VI. 1742 bie Dri nung bes Mungcabinets übertrug. Unter ihnen war der Graf ven Solftein, au beffen Antrieb ber Konig 1743 die Akademie unter feinen Schut nahm, ihr ein b ftimmtes Einkommen anwies und fie ermachtigte, ihre Thatigkeit weiter auszudel 5) Bu Biffabon. Gie besteht aus brei Claffen und zahlt 60 Mitgliede 6) Bu Manheim. Nach Schopflin's Plane ward fie 1755 burch ben Kurfürste Rarl Theodor errichtet und bestand aus einer historischen und einer physikalische Classe, beren lettere aber 1780 in die eigentlich physikalische und in die meteorole gifche abgetheilt marb. 7) Bu Munchen. Gestiftet 1759, wurde fie 1805 ar febnlich erweitert, und Friedr. Beinr. Jacobi jum Prafibenten ernannt. 8) 3 Daris, die Academie royale des sciences, welche 1666 von Evlbert geftifte 1699 bie fon. Bestätigung erhielt. Die Mitglieder wurden in vier Claffen getheil Ehrenmitglieder, wirkliche (besoldete) Mitglieder, Uffocies und Boglinge. Die Atademie, die fich namentlich durch die von ihr veranftalteten Meridianineffu gen große Berdienste erworben hat, ward 1793 aufgehoben und wurde wie bie ubr gen Akademien durch das Nationalinstitut erfest, bis Ludwig XVIII. sie wiederhe stellte. (S. Institut.) 9) In Petersburg. Den Plan, welchen unt Bolf's und Leibnig's Beirath Peter der Große zu einer Atademie entworfen hate führte 1725 bie Raiserin Katharina aus. Sie bestimmte jahrlich etwa 30,000 Ri bel jur Erhaltung berfelben, boch fpater flieg das jahrliche Einkommen auf 60,00 Rubel. Birkliche Mitglieder find 15; fie werden befoldet und fuhren ben Tit Profesfor; außerdem gibt es vier Beigeordnete, die ben Sigungen beimohnen du fen und nach und nach einrucken. Unter Peter II. gerieth die Akademie sehr in Be fall, erhob fich aber unter ber Raiferin Unna, fant dann wieder herab, bis burch Theresia von Neuem gehoben ward. Besonders hat die Atademie für die ni bere Renntniß des innern Ruffands gewirkt, indem fie einzelne Provingen bur Gelehrte bereifen ließ. Sie hat eine treffliche Sammlung von Buchern und San schriften, ein toftbares Mungcabinet und eine reiche naturbiftorische Sammlun 10) Bu Stodholm. Als Privatverein von feche Belehrten, unter benen Lini war, hielt fic ihre erfte Sibung am 23. Jun. 1739, jog balb bie offentliche Mu merkfainkeit auf fid, und ward am 31. Marg 1741 als kon. Akademie anerkann Sie bekommt indes von der Krone feine Sohrgelber und wied von ihren eignen Dei siedern geleitet. Nur ein Professor ber Experimentalphilosophie und zwei wird werden aus dem bedeutenden, von Bermächtnissen und Schenkungen miden Bermögen der Gesellschaft besoldet. Die Prasidentschaft wechselt Ronate unter den zu Stockholm wohnhaften Mitgliedern. Ichrlich werder in Geld und goldenen Denkmungen ausgeseht. Die Akademie ist seit 1799 i Elufingetheilt und gablt 90 Mitglieder.

Unter Den Atademien für besondere Racber ber Willenschaft er mir: 1) Aur Debicin bie leopoldinische Alademie ber Naturforscher. C 1612 von J. R. Banichius zu Mien unter bem Ramen Academia natu riesorum geftiftet, nahm bann zu Ehren Leopold I., ber fie gang vorzüglich fixu, den namen Caesareo-Leopoldina naturae curiosorum academia bat feit 1808 ihren Mittelpunkt ju Bonn. 2) Fur Chirurgie murb w Puis eine Akademie errichtet; die beste Beantwortung der jahrtichen P cabe wird mit einer goldenen Denfmunge von 500 Livres belohnt. faichte. Bur Erforschung ber firchlichen und politischen Geschichte Portue tete Ronig Johann V. 1720 ju Liffabon eine Akademie, welche 56 M jult. In Dabrid bilbete fich um 1730 ein Gelehrtenverein gur Erflari Aufuchung ber historischen Denkmaler Spaniens, welchen Konig Philipp I su einer Afabemie erhob. Gie besteht aus 24 Mitgliedern und hat mehr Gridichtswerke theils zum erften Mal, theils in neuen Ausgaben bekannt c Die Afademie ber ichwab. Geschichte zu Tubingen wurde zu bem 3med e die besten bifforischen Schriften und die Lebensgeschichte der vornehmsten & harmegugeben, wie auch neue Denkwurdigkeiten zusammengutragen. 4) ? terthumstunde. Rur bas Ctubium ber hetrurifden Alterthumer m Extona in Italien, und fur die Aufhellung ber nord. Sprachen und be tomer ju Upfala in Schweben eine Atabemie errichtet; beibe haben fehr fe Troiten geliefert. Die Alabemie, welche fur bie rom. Sprache Daul II. erichtete, ging balb ein, und die von Leo X. gestiftete hatte gleiches C Anberm fie einige Beit gebluft batte. Unbere minber wichtige entsprangen a Miche. Aber alle abnliche Unftalten übertraf bie Academie des inscriptions tie, gestiftet von Colbert 1663, fur bas Studium alter Denkmaler und Beewigung merkwurbiger vaterlandischer Ereignisse burch Mungen, Bi Jafdriften u. f. w. Sie batte anfangs nur vier Mitglieber, bie aus den § ten ber frang. Mademie gewählt maren; aber 1701 murbe das Derfonal Ehrenmitglieder, 10 Affocies, 10 Penfionnairs und 10 Boglinge feftgefet Renig ernannte jahrlich ihren Prafidenten und Biceprafidenten; ber Gecrei ber Schatmeister behielten ihr Umt lebenslänglich. Sie hatte 1793 bas C Mer frang. Akademien, ward aber von Ludwig XVIII. wiederhergestellt. (Kitut.) Um bie in herculanum, Pompeji u. f. w. aufgefundenen alten L ler zu erklaren, ward 1755 ju Reapel von dem Minister Lanucci die bercu Mabemie geftiftet. Gine pon Joseph Bonaparte 1807 errichtete Ufabemic idichte und Alterthumer ju Reapel ift fpater wieber eingegangen. In be Jahre ward zu Florenz für die Erklärung toscan. Alterthümer und zu Po witifche Akademie errichtet, beren Broed bie Aufklarung ber Geschichte, Alterthumer und Dentmaler ber Celten , vornehmlich in Frankreich, Die E cie aller europ. Sprachen mit Sulfe bes Celto : Bretagnifchen , Belfchen 1 picen, und Untersuchungen über ben Druibenbienft finb. 5) Fur Gpr Die Accademia della crusca ober Academia furfuratorum entstand 1582 cens und machte zuerst durch ihre Angriffe auf Taffo Auffehen. Ihr Sauptr teffeht in ber Abfaffung eines trefflichen Worterbuchs und in ber Beforgt recter Ausgaben allerer Dichter. Die Academie française entstand 1629 Privatverein und murbe feche Sahre nachher von Richelieu zu einer Akade frang. Sprache, Grammatif, Poefie und Berebtfamfeit erhoben. Die ;

Mitglieber ward auf 40 bestimmt, und aus ihrer Mitte ein Director und ein Kan ler auf zwei Monate, ein Secretair aber lebenslanglich gewählt. Ihr verbienf lichftes Wert ift bas Worterbuch ber frang. Sprache, welches zuerft 1694 erfchien (Bal. Inftitut.) Bu Madrid stiftete ber Bergog von Escalona 1714 eine MEd bemie für die Sprache, welche ber Ronig im nachften Jahre bestätigte und mit ver ldziebenen Borrechten begabte. Sie hat fich große Berbienfte um die Reinheit un Bervollkommnung ber Sprache, besonders burch Ausarbeitung eines Borterbuche erworben. In Detersburg ward 1783 fur bie ruff. Sprache eine Akademie gegrun bet und mit ber Atademie ber Wiffenschaften verbunden. Auch in Stockholm war 1789 eine kon. Akabemie für bie schweb. Sprache und zu Pesth 1830 für b ungar, Sprache gestiftet. — Noch gibt es gelehrte Gesellschaften, bere mehre nur bem Namen nach von den Atabemien verschieden find, wie die ton. Sch cietat ber Wiffenschaften zu Gottingen, gestiftet 1750; bie ton. Gefellichaften be Wiffenschaften ju London (1645), Die ton. Gefellschaft jur Ermunterung bei Landwirthschaft und ber Runfte ju Dublin (1731), Die ton. Gefellschaft ju Ebirgi burg (1783), bie Gefellichaft ber Alterthumsforfcher zu London (1751), Die lite rarische und philosophische Gesellschaft zu Manchester (1781) und viele ander Bon Europa gingen bie gelehrten Gefellichaften in andere Welttheile über. 6 wurden in Batavia 1778, in Kalbutta 1784 und in Bombay wissenschaftliche Bez eine gestiftet, welchen wir bie wichtigften Aufschluffe über Indien und ben Geift bes Drients verbanten. Sehr reich find die Bereinigten Staaten an abnlichen Unftals ten. Die amerit. Afabemie ber Runfte und Biffenschaften zu Bofton murbe 1780 gestiftet, und hat den 3weck, jede Kunst und Wissenschaft zu fordern, welche ben Rugen, die Ehre, Burbe und Bohlfahrt eines freien und unabhangigen Bolfes Mußerbem find bie bedeutenoften : Die philosophische Gefellichaft vermehren fann. zu Philadelphia (1769), welche 1815 auch eine historische Abtheilung erhielt; bie historische Gesellschaft in Daffachusetts (1791); die Atademie ber Runfte und Wiffenschaften zu Newhaven in Connecticut (1799); Die historische Gefellschaft in Reuport (1809); die literarisch = philosophische Gesellschaft baselbst (1815); Die Atademie der Naturwiffenschaften zu Philadelphia (1818). All diefe Gefellschaf: ten haben Schriften berausgegeben. - Alabemie wird in Deutschland auch als gleichbedeutend mit Univerfitat (f. b.) gebraucht. Unter Atabemien verftebt man ferner bie Beichnungen (Atabemieftade) ber Boglinge auf den Kunftschulen. Auch wird es seit einiger Zeit für Singeverein und Concert gemisbraucht, fowie man jeht auch Profesioren ber Musit, ber Zangtunft u. f. w. hat.

Atalephen, Medusen, Quallen, Seeneffeln, sind sonderbar gebildete, ju ben niebrigften Deganismen gehörige Thiere, welche man ben fogenannten Strahlthieren beigählt. Sie find durch eigne von der gallertartigen Körpermaffe gefonderte Berbauungsorgane und durch jur Fortbewegung im Meere bestimm te Körpertheile charakterisirt. Man findet sie, im Meere schwimmend, ziemlich weit im Norden und Guben. Sie scheinen sich blos burch Keime fortzupflanzen und nur ein einjahriges Leben zu haben, aber ichnell zu machfen. Manche erreichen eine Größe von zwei Fuß im Durchmeffer. Alle leuchten im Leben, nach bem Tobe aber erft beim Übergehen in Faulniß. Dit wenigen Ausnahmen zerfließen fle, aus bem Waffer genommen, wie schmelzendes Gis, gleichen auch biefem im Meere ichwimmend, find aber oft mit ben ichonften Farben, befonders agurblau und bunkelrofenroth geziert. Manche (befonders die der fubl. Meere) haben die Eigenschaft, einen abenden Saft auszusondern, der bei Berührung Brennen auf ber Haut verurfacht. Ungeachtet ihrer weichen Rorpermaffe besteht ihre Rahrung meift aus hartern Thieren, Fischen, Krebsen u. f. w. Sie felbst bienen einer

Menge Kische, auch Schwimmvogeln, selbst Saugethieren zur Nahrung. Eschscholb's "Spstem der Atalephen" (Berl. 1829, 4.).

Atatholici, überhaupt Die, welche nicht gur tatholifchen Rirche geboren.

WgL

in einigen kathoffichen Lanbern, befonbers in Offreich, benennt man mit biefem Amen die Protestanten, um ihnen einen weniger gehaffigen Ramen zu geben.

Albar, b. i. ber febr Große, eigentlich Dichelalab Dien Dahmed, mongel Raifer von Sinboftan, ber größte Furft, ben Affen in ber neuern Beit gehabt but. Geb. nu Amertat im Jahre ber Bebichra 949 (1542 n. Chr.), bestieg A. 1556 nach feines Baters Domajun Tobe, 13 Jahre alt, unter ber Bormunds ichi Beram's, feines Beffers, ben Thron. Seine großen Talente entwickels mid frub. Dit ausgezeichneter Tapferteit befiegte er feine Keinde und die Aufmm feines Reiche, unter benen Bepram felbft fich befand. Doch bie feltenfte Mite bezeichnete alle feine Schritte. Ungeachtet unaufhörliche Unruhen ihn nor mum, an ber Spige feiner Beere Die verfchiebenen Provingen feines Reichs gu budgichen, fo liebte er boch die Biffenschaften, vorzüglich die Geschichte, und wurmbiaffig mit ber innern Bermaltung feines Reichs beschäftigt. att Unterfuchungen über bie Bevolterung, bie Ratur und Gewerberzeugniffe jeber Poring. Das Ergebnis aller auf feine Unregung unternommenen Forschungen wel in fatiftifcher als in andern wiffenschaftlichen Beziehungen faßte fein Beffir In Jagl (geft. 1602) in einem Berte gusammen, bas ben Litel: "Ajin Atbari" fibrt (mal. 3 Bbe., Kaltutta 1783—86). A. Karb nach 49jähriger Regierung 1017 (1604), und ihm folgte in ber Regierung fein Gohn Gelim. Sein prachti: Sabmal ist unweit Agra, das er zur Residenz wählte, und hat die Inschrift: After, ein Gegenstand ber Bewunderung."

Afenfibe (Mark), wurde 1721 ju Newcastle am Tyne geboren, ber Sohn in Bleifchers, der ihn jum geiftlichen Stande bestimmte und auf die Universität A Binburg Schickte. Er widmete sich jedoch dem Studium der Arzneiwissenschaft, lun 1744 in Lepben beendigte. Nach feiner Ruckehr lebte er als Argt in Northwon und hampstead, bis er fich endlich in London niederließ. Sein Stolz ine reigbare heftigkeit verwickelten ihn in fo viele Streitigkeiten mit feinen Brufigenoffen, bag er auf ber praktischen Laufbahn nie viel Gluck machte, so Agnichnet einige feiner medicinischen Schriften maten. Schon 1744 hatte er an Huf burch bas Gebicht "The pleasures of imagination" begründet, bas wir ben bibaktischen Dichtungen ber Englander sehr geschätzt wird und durch hars michen Bersbau fich auszeichnet, aber an überladenem Bilberfchmud leibet. I desem Gebichte und in den lyrischen Bersuchen, worin er nicht glucklich war, wir er auch feine Bekanntschaft mit den griech. Philosophen, von welchen ihn beknders Plato angog. Seine Epiftel an Curio ift eine fraftige politische Satite, beim als einen eifrigen Freund ber Freiheit zeigt. Smollet, fein Feind, verfpots mim in seinem "Peregrine Picte", wo U. als ber Pedant aufgeführt wird, ber in Saftmahl nach antiter Sitte gibt. A. ftarb 1770 als Leibargt ber Ronigin.

Atephali (Samptiofe) wurden die monophysitischen Monche und Priefter a appten genannt, welche ben Patriarchen Petrus Mongus nicht anerkannten, min 482 bas henotifon bes Kaifer Beno angenommen hatte. Bon ihren Segm wurden bann alle Monophysiten so genannt. Wenn man in neuern Zeiten Amen ben Rationalisten beilegte, wie in "Die Alephalen unserer Beit"

(\$4 1825), so war dies ein bloßes Wortspiel.

Aterblad (Joh. Dav.), ein geborener Schwebe, tam fehr jung zur fchweb. Manbifchaft in Konftantinopel, bei der er zulett als Secretair angestellt mar. Die Aufe biefer Stelle benutte er gu Reifen durch den Drient, g. B. nach Jerufalem 1792, nach Troas 1797, über deffen Lage er Beiträge zu der beutschen liber: fong von Lechevalier's Reise (bearbeitet von Lenz, Altenb. 1800) gegeben bi, bie ju ben beachtungswertheften Actenftuden in biefem langen Streite ges Man ertennt in ihnen ben Drientaliften, bem auch die claffifche Gelehrs anti ju Gebote ftanb. Gine Beit lang (um 1800) lebte A. in Gottingen, bann im nais fomeb. Gefcaftetrager nach Paris. Ungufriebenheit mit ben Beranbes

rungen in seinem Baterlande bestimmte ihn, wie man sagt, alle Berhaltnisse mit Schweden auszugeben und sich nach Rom zu wenden, wo er bei der herzogin von Devonspire und andern Literatursreunden Unterstützung für seine literarische Muße sand. Ofter diente er in Kom in der letztern Zeit den Fremden als Elterone, gab sich für einen Danen aus und schrieb sich Alerblad. Er starb daselbst am 8. Febr. 1819, und seine Grabstatte ist bei der Pyramide des Cestius. Seine Schriften zeugen von seiner großen Kenntnis der oriental. und occidental. Sprachen, die er nicht allein Gelehrten zu erklaren, sondern auch zu sprechen verstand. Über der weitern Aussührung der für die Palaiographie wie für die Epigraphit gleich wichtiger Schrift: "Inscrizione greca sopra una lamina di piombo trovata in un sepoleren nelle vicinanze d'Atene" (Rom 1813, 4.), überraschte ihn der Tod.

Afjerman. Stadt von 13,000 Einw. in Beffatabien, an ber Mundung bes Onjefter, mit einer Citabelle und Safen am fcmargen Meere. Sier warb burd bie Afjermaner Convention vom 6. Det. 1826 ber Grund gelegt ju de Enticheibung der turt .= ruff, Frage, die feit dem Frieden zu Butarefcht meit verwickel ter geworden mar. Der Raifer Nifolaus hatte die Bermittelung Großbritanniens und Frankreichs abgelehnt, fich aber jur Erneuerung ber feit 1821 mit ber Pfort abgebeochenen biplomatifchen Berbindung bereit erflart und beshalb burch feiner Befchaftetrager in Konftantinopel fein Ultimatum am 5. Upr. 1826 übergeber laffen, worin er die Bollziehung des Friedens zu Butarefcht und die Absendung vor turk. Bevollmachtigten an bie ruff. Grenze jum Abschluß einer Ausgleichung ver Die Pforte entließ hierauf die ferb. Deputirten ihrer Saft und stellte in De Balachei und Molbau Alles auf den Kug vor 1821. Die turk. Bevollmachtigten Seid Mehemet Sabi Effendi und Seid Ibrahim Iffet Effendi, langten jedoch erft am 5. Mug. in M. an, worauf die ruff. Bevollmachtigten Graf Woronzow Souverneur von Reurugland, und ber Geheimerath Marg. von Ribeaupierre an 6. Aug. die Conferengen eröffneten. Baron Brunom führte bas Protofoll. Di turk. Commiffarien suchten die Berhandlungen in die Lange zu ziehen; allein au die ruff. Erklarung, daß die ruff. Armee über den Pruth gehen murde, wenn di vorgelegten 82 Dunkte bis jum 7. Dct. nicht angenommen waren, erfolgte am 6 Oct. Die Unterzeichnung biefer "Bufahconvention" jum Frieden ju Bufarefcht is acht Artifeln, nebst der Unterzeichnung der beiben Zusabacten wegen der Molda und Serbien. Die Auswechselung der Ratificationen erfolgte zu A. am 8. Nov . Rugland erhielt dadurch die freie Schiffahrt fur feine Glagge auf dem fcmar gen Meere und Sicherheit gegen die Korfaren der Barbaresten; die Errichtung von Divans in der Moldau und Walachel; die Wiedermahlbarkeit der dortigen Sospo dare nach ihrer siebenjährigen Regierungsverwaltung; die Herstellung der Peivile gien Serbiens, in welcher Proving bie turt. Truppen blos bie Festungen beseth bal ten follten; bie Anerkennung ber burch eine gemischte Commission ju liquidirender Privatfoderungen der ruff. Unterthanen. Die am 2. Sept. 1817 beschloffen Grenzbestimmung an ber Donau ward von der Pforte anerkannt. Die Grenze in Usten sollten bleiben, wie sie damals bestanden; mithin behielt Rufland die von ihm in Afien besehten turt. Festungen. Dr. v. Ribeaupierre ging am 11. Febr 182 ale ruff. Gefandter nach Ronftantinopel; allein die Nichterfüllung bes afjermane Bertrags von Seiten der Pforte hatte den Krieg im J. 1828 gur Folge, den de Friede gu Udrianopel (f. b.) endigte.

Utoemeten (Schlaflose), in der griech. Kirche bis auf unsere Zeiten bal allgemeiner Monchsname, balb der von Monchen strengerer Observanz, welche in Konstantinopel entstanden und 425 daselbst ein Kloster errichteten, welches seh bald einen ausgebreiteten Auf erlangte. Im 6. Jahrh. wurden die Aboemeten no ftorianischer Ausichten halber ausgehoben und mit dem Bann belegt.

Akoluthen, auch Afolythen, Ricchenbiener, die in der rom. Kirche schoim 3., in der griech, jedoch nicht vor bem 5. Jahrh. auffamen und zum Lichter

anzünden (daher Accensores), Bortragen der Kerzen (daher Ceroferun) bei feste fichen Umzügen, Darreichen des Weins und Wassers dem Abendmahle, übers dumt zur Bedienung der Bischofe und Priester dei Amtshandlungen bestellt waren. Sie hatten den Rang nach den Suddiakonen. Noch jest ist dei der Droin at i on (j. d.) in der röm. Kirche die Weihe eines Afoluthus, wobei der Ordinand Leuchter und Beinkannchen zum Zeichen seiner alten Bestimmung empfängt, unter den vies kieura Weihen die höchste, das in der alten Kirche dadurch übertragene geistliche Int eber abgeschafft, da die Dienste der Aboluthen schon seit dem 7. Jahrh. von Anwertern und Knaben aus dem Laienstande verrichtet werden, die in den liturgisschen Büchern der röm. Kirche nur queigentlich Afoluthen heißen. Die neuere zuich, Kirche hat auch den Namen dieses Amtes nicht mehr.

Atotylebonen, oder Arpptogamen, samenlappenlose Gerodofe, bilan eine große Abtheilung bes naturlichen Pflanzenspftems. Man begreift barunter bie Karen oder Karrnkrauter, die Laubmoofe, Lebermoofe, die Klochten, Algen Diesen niedern Pflanzenformen mangeln echter, aus Embryo und Emmlappen, ale ben wesentlichsten Theilen, bestehender Samen und Bluten. Bre Fortpflangung geschieht burch Reimkorner, in welchen nur Schleim und Belle genete, burchaus feine Spur der vorgebildeten Pflange, zu bemerken ift. Mus bierer fchleimigen zelligen Maffe machft bei ben Reimen ein Gebilde bervor, bas man Rimausbreitung nennt, und aus diefem Theile entwickelt fich bie junge Pflange. Das es auch noch eine andere Entstehungsart ber unvollkommenften Gewächse, nie der einfachsten Thiere, durch freiwillige Zeugung gebe, ift bis auf die neutere Beit ziemlich allgemein angenommen worden; allein muhlame Forfchungen beten bas Bebiet biefer unmittelbaren Schopfung bereits fo weit beschrantt, und Die Fortpflanzung ber einfachften Schimmelbildungen durch Reimforner fo beutto nachgewiesen, daß die baldige vollige Widerlegung diefer Unficht zu hoffen ift: Die Rennzeichen ber M. liegen aber nicht blos in den Organen Der Bervielfaltigung. sudern auch in denen der Ernährung. Die Mehrzahl dieser Gewächse besteht namich nur aus Bellgewebe, und bie Farrn allein zeigen Gefäßbildung, obgleich auf eim niedern Entwickelungsstufe. Dan hat beshalb die Afotpledonen, mit Ausschluß de Karen. auch Bellenpflanzen genannt.

ABridophagen, Soufchredenfreffer, f. Seufchreden.

Afrofiich on (griech.), Namensgedicht ober Leiftenverfe, ein Gebicht, wo in Anfangs =, zuweilen auch die Endbuchftaben ber einzelnen Beilen ober Berfe eis un befondern Namen ober Sinn bilben.

Aftinien, Meer: oder Seeanemonen, sind Seethiere, welche in volliger Insbreitung einigermaßen ben gefüllten Bluten ber Aftern gleichen. Gie werben pa den Polypen gerechnet, unterscheiden fich aber burch einen fleischigern Rorper und die mit vielen Fuhlfaben, die fie mehr ober weniger einziehen konnen, umgebin Mundoffnung. Sie sigen zwar in der Regel fest auf andern Korpern auf, tonnen sich aber auch lofen und friechen bann auf der Mundfeite mit Sulfe der Fuhls iden; manchmal ruden fie auch mit ber Fußscheibe fort. Ihre Nahrung besteht in anderri Seethieren, namentlich fleinen Fischen, Gruftaceen und Mollusten. Sie gediren lebendige Junge, welche aus der Mundoffnung hervorkommen. Auch vers riefaltigen fie fich, in Stude gefdmitten, mittels ihrer erstaunungewurdigen Reproduction. Gie leben im Meere weit verbreitet, im Norden und Guben, und fterben im fußen Baffer. Gine der bekannteften im mittell. Meere vorkommende Urtift grungeau und hat rothe Spiben an ben fehr langen Fuhlfaben, die fie nicht gang emgieben fann. Gleich ben Atalephen erregt biefe Art auf der haut Brennen, boch wird fie, gleich allen übrigen, gegeffen. Bgl. Rapp, "über die Polypen im Allgeminen und die Aftinien insbesondere" (Weim. 1829, 4.).

Atuftit, die Lehre vom Schall (f. b.). Bormals murbe biefer Theil der Phote gewohnlich bei der Lehre von der Luft abgehandelt, mas aber nicht der Natur

if ift, indem bie Luft nur ber gewöhnliche Leiter bes Schalles ift, und jebe fest fluffige Materie ebensowol ale bie Luft theils felbst schallen, theils ben Schal rer Rorper fortleiten tann. Die Akuftit ift alfo vielmehr ein Theil ber Lehr ber Bewegung. Jebe mögliche Bewegung ift namlich entweber fortichreiten be), ober brebend (freisformig), ober fcwingend (gitternb). Die lettere Ur Bewegung, wenn fie ftart und fchnell genug ift, um auf unfere Geborwert e zu wirken (wozu wenigstens 30 Schwingungen in einer Secunde erfober en), ift ein Schall. Ein bestimmbarer Schall wird Rlang, ein unbestimmba pirb Geraufch und bie Gefdwindigfeit ber Schwingungen wird Ton genannt Sauptgegenftande ber Atuftit find: 1) Die Tonlehre, in welcher blos von der luten und relativen Gefchwindigfeiten ber Schwingungen die Rebe ift, un! r erst von deren ursprünglichen Berhaltnissen, sobann von den zur praktischer übung nothwendigen Keinen Abanderungen diefer Berhaltniffe, oder von bei wergtur. 2) Die Lehre von der Entstehung des Schalls, von den Gefeten melden fich bie flingenden Rorper bei ihren Schwingungen richten, und welche bei jeder Art von klingenden Körpern durch verschiedene Erscheinungen außern. allen Klingenden Korpern ift die Clasticitat als die bewegende Kraft anzusehen Elingenber Korper kann elastisch sein: a) burch Spannung, Saiten (f. b.) iten = und Trommelfelle; b) burch Luftbruck, wie bie Blasinftrumente urch innere Steifigkeit, wie alle Arten gradet und gekrummter Stabe, Scheis Gloden und Gefage. 3) Die Lehre von ber Fortleitung bes Schalls, fomol h bie Luft und andere luftformige Fluffigleiten, als auch burch feste ober tropfbat ige Materien, und vom Wiberschall (Echo). Alle elaftische Korper pflanzen ben all fort, mehre viel ftarter als die Luft; im Waffer ifter 4, im Binn 7, im Gilber n Elfen 10 und im Glafe nabe an 17 Dal größer als in ber Luft. 4) Die Lehre ber Empfindung bes Schalls ober von dem Bau und den Berrichtungen ber Beverkzeuge bei Menschen und bei Thieren. Schon die Alten suchten die Akuftik, fo fie es vermochten, auszubilden. Pythagoras und Aristoteles kannten die Art, ber Schall burch bie Luft fortgepflangt wird; aber als eigentliche Wiffenschaft, bhangig von ihrer Unwendung auf die Tontunft, gehort fie beinahe gang ben ern Beiten an. Bacon und Galilei legten ben ersten Grund biefer jest mathe= ischen Wiffenschaft, und Newton zeigte burch Rechnung, auf welche Weise die tpflanzung bes Schalls von ber Glafticitat ber Luft ober leitenber Rorper ab= ge. Er bemertte, bag bie Wirkung eines schallenben Korpers in ber Berbich= a berjenigen Lufttheilchen bestehe, welche biesen Korper gunachst umgeben, und he in der Richtung des erhaltenen Impulfes liegen. Diefe Lufttheilchen, burch Impuls des schallenden Korpers vormarts getrieben, springen burch ihre Clafti= : wieder rudwarts und treiben zugleich die vorwarts liegenden Lufttheilchen von Schallenden Rorper weg, fobag jedes Lufttheilchen burch ben Schall zugleich : und ructwarts getrieben wird, ober daß rings um ben schallenden Rorper eine echselnde Berbichtung und Berbunnung ber Luft entfieht, ober bag fich eigent= : Schallwellen bilden. Über die Bestimmung der Geschwindigkeit des Schalls, in Newton, Lagrange und Guler fich verrechnet hatten, verdanken wir Laplace seften Untersuchungen. Chlabni bat feine Untersuchungen in feiner "Afuftit" 1. 1802, 4. und frang, von ihm felbst ungearbeitet, Par. 1804), seinen uen Beitragen gur Atuftit" (Epg. 1817) und in ben "Beitragen gur prattifchen ftit" (Epg. 1822) niedergelegt. Afuftiter beißen in ber pythagoraifchen ule bie blos zuhötenben Schuler.

Alabaster, f. Gpps.

Alamanni (Luigi), ein berühmter ital. Dichter, geb. zu Florenz 1495, einer ber ebelften und ausgezeichnetsten Familien ber Republik. Gein Bater ber Partei ber Medici eifrig zugethan; er selbst stand in hoher Gunst bei bein binal Julius, ber im Namen bes Papstes Lco X. ergierte, trat jedoch 1521, als

rine Ungerechtigkeit erlitten zu haben glaubte, einer Berfchwörung gegen bas Lea beffeben bei. Der Plan ward entbedt, A. floh nach Benebig, und ale ber Carmiter bem Ramen Clemens VII. ben papfilichen Stuhl beftieg, von dort nach frankrich. Als aber bie Unfalle, welche biefen Papft trafen, Floreng 1527 Geletenbeit aben, fich frei zu machen, lehrte A. babin zurud. In Genua, mobin fein Burdud ihn fandte, gewann Andreas Doria ihn lieb und nahm ihn mit nach Spanin, robin er mit feiner Flotte abging. Bald barauf tam Rarl V. mit berfelben fleur med Italien, um die Angelegenheiten von Kloreng zu ordnen und es den Ridia ju unterwerfen. Rach biefer neuen Revolution ging A., geachtet von bem hijag Alexander, wieder nach Frankreich, wo er ben größten Theil feiner Werte mitte. Frang I. lernte ibn balb fo hoch fchagen, bag er nach bem Frieben in Emspo 1544 als Gesandter an Rarl V. abgeschickt mard, wo er seine Aufmit großer Geschicklichkeit vollzog. In gleichem Anfeben ftand A. bei Bein ibil., ber ibn zu mehren Unterhandlungen gebrauchte. Er ftarb zu Amboife 1556. Den meisten Ruhm unter seinen Werken brachte ihm bas Lebrgebicht: La coltivazione". Das helbengedicht in 24 Gefangen: "Girone il Cortese", ift inem altfrang. Gedichte gearbeitet. In einem andern Epos, gleichfalls in Befingen: "L'Avarchide", welches bie Belagerung ber Stadt Bourges (Avam) miblt, abmte er nicht gludlich ben homer nach. Leichtigkeit, Klarbeit 31 Reinheit bes Stols empfehlen A.'s Schriften, aber nur ju oft fehlt ihnen faft und bichterischer Schwung.

Alands (Dlands) = Inseln, eine Gruppe von 80 Inseln und Klippen im kinischen Mesetbusen, 22 Meilen groß, mit 14.000 Einw. und einigen guten kissen. Der Boden ist so steinig und von einer so dunnen Erbschicht bedeckt, daß in kisse Sommern das Setreide verdorrt, und Obstdaume nur sehr selten gedeihen. Erisabt, Seehunds = und heringsfang ernähren die Bewohner, welche früher und Schweden auswanderten und auf der größten der Inseln, Aland, die Stadt wide Ramens anlegten. Im Frieden von 1809 ward die Inselgruppe von Inseln an Rußland abgetreten. Die nach Schweden zu liegende Klippe Sigzisch dat einen Telegraphen. Die befesigten Häfen der Alandsinseln sind die Schiffe wan der starten aus dem bothn. und sinnischen Busen sich breicht, die Schiffe wan der starten aus dem bothn. und sinnischen Walarsee einlaufenden Schiffe die sinfrieren, die in dem gegenüber liegenden Malarsee einlaufenden Schiffe die sinfrieren, die in dem gegenüber liegenden Malarsee einlaufenden Schiffe die sich kießensahrt längs dem rechten bothn. Meergestade leicht beobachtet weben townen und endlich die russ. Küstensahrt am linken bothn. Gestade ohne

Comierigfeit ju fchugen ift.

Alarich, Konig ber Weftgothen, aus bem Gefchlecht ber Balten, ber Andichste aller Eroberer, welche in bas rom. Reich einbrachen. Die Geschichte mibut feiner zuerft 395 n. Chr., ale die Gothen fich mit den heeren Theodofins M Großen vereinigten, um bie bas Abendland bebrobenden hunnen zu befriegen. & Schwache bes rom. Retthe erkennenb, befchloß U., es felbst anzugreifen, und Marinigfeit der beiben Sohne bes Theodoffus, Arcadius und honorius, und Im Reicheberwefer, Rufin und Stilico, erleichterte ihm die Ausführung feines Enichtustes. Dem tapfern Stilleo (f. b.) gelang es zwar, A.'s ersten Einfall 100-103) burch die Schlachten an ber Abba und bei Berona zurudzuschlagen, 14 fon 404 fand A. einen Borwand, Italien wieder anzugreifen, als er auf Eilie's Bermittelung mit Honorius einen Bertrag abgeschloffen hatte, in Folge in a in Spirus eineucken und von dort aus mit den Truppen des Stillico ben drabius angreifen follte. Diefer Rrieg unterblieb; A. verlangte eine Entschädi-Ing für den unternommenen Zug, und Honorius versprach ihm, auf den Rath bi Stilles, 4000 Pf. Golb. Rach ber hinrichtung bes Lettern 408 erfüllte jener ha Berfprechen nicht. 2. fam mit einem Deere nach Italien und fchlog Rom ein, ibi a fid mit 5000 Pf. Gotb, 30,000 Pf. Silber, 4000 feibenen Gewandern,

Burudberufung zu bitten. Gern gewährte fie ihm Philipp, ber, ale er fah, baß durch biele Graufamfeiten nur ber Wiberstand der Rebellen muche, gelindere Dit= tel versuchen wollte. A. übergab die Anführung ber Truppen bem Luis be Regizefens und verließ am 18. Dec. 1573 ein Land, in dem er 18,000 Menfchen, wie er fich rubmte, hatte binrichten laffen, und einen Krieg entgundet, der 68 Jahre muthete, Spanien 800 Mill. Thaler, feine fconften Truppen und beffenungeachtet fieben ber reichften niederl. Provingen toftete. A. wurde mit Auszeichnung in Mabrid aufgenommen, genoß aber nicht lange fein altes Unfeben. Giner feiner Sohne batte eine Ehrendame ber Ronigin unter bem Berfprechen, fie zu beirathen, verführt, und murde besmegen verhaftet; der Bater unterfrute beffen Entweis chung und verheirathete ihn, gegen ben Billen bes Ronigs, an eine feiner Ber= wandten. Deshalb vom hofe auf fein Schloß Uzeda verwiesen, lebte er dort zwei Sabre, ba zwangen die Unternehmungen des Antonio, Priors von Crato, der fich jum Ronig von Portugal hatte fronen laffen, Philipp II. von Neuem ju 26. feine Buflucht zu nehmen. A. führte ein Beer nach Portugal, vertrieb ben Unto= nip und unterwarf 1581 bas gange gand feinem alten Berricher. Dach feiner ac= mohnten Raublucht und Graufamfeit bemachtigte er fich ber Schate ber Saupt= stadt und erlaubte seinen Soldaten, die Borstädte und ihre Umgebungen zu plun = bern. Philipp, darüber unwillig, wollte bas Betragen feines Generals unterfu= chen laffen, den man überdies beschulbigte, daß er die Reichthamer der Überwun= benen zu seinem Bortheile angewandt habe. Allein eine tropige Antwort des Bergogs und die Furcht vor einer Emporung beffelben verhinderten es. 21. ftarb zu Lif= fabon am 11. Dec. 1582. Er hatte eine ftolge Saltung, ein ebles Unfeben und einen ftarten Rorper, Schlief menig, arbeitete und fchrieb viel. Dan behauptet von ihm, daß er mabrend 60iabriger Ariegsbienste gegen verschiebene Keinde nie eine Schlacht verlor und nie überfallen wurbe.

Albalonga, eine ansehnliche Stadt in Latium, der Sage nach erbaut von Ascanius, des Aneas Sohne, nach dessen Tode von Aneas Sylvius, seinem zweiten Sohne, beherrscht, und als Baterland des Romulus und Remus die Stamm-mutter Roms, unter dessen Oberherrschaft es durch den Sieg der Römer im Kampse der drei Horatier und der drei Curiatier tam. Roch erinnert an Albalonga der schöne Albanersee mit dem Emissar und das Castel Gandolfo. (S. Albano.)

Albani (Francesco), ein berühmter Maler, geb. ju Bologna 17. Marg 1578, besuchte die Schule des Nieberlanders Dionne Calvert und bann bie bes Lub. Carracci in Bologna, wo ihn Reigung fur bie Runft und Freundschaft eng mit Domenichino verband, ber ihn in ber Eigenthumlichkeit ber Erfindung über= traf. Menge erhebt ihn in Ansehung bes Studiums weiblicher Geftalten über alle Maler, ein Urtheil, bem Biele nicht beiftimmen. Unter feinen Arbeiten fieht man am haufigsten die schlafende Benus, Diana im Babe, Danae auf bem Lager, Ba= lathen auf dem Meere und Europa auf dem Stiere. Meifterhaft find auf allen fei= nen Gemalben bie eigenthumliche Farbe bes Laubes und der Baume, Die Lauter= feit der Quellen und Gewäffer, Die Klarheit der Luft und bei biblifchen Gegenstan= ben die Engelstopfe. Im Allgemeinen gelangen ihm Bilber von geringerm Umfang am vollkommensten, weshalb er auch mehr in Dl als in Fresco malte. Nicht mit Unrecht hat man ihm Weichlichkeit und Kraftlofigfeit jum Bormurfe gemacht und den Unafreon der Maler genannt. Er fühlte dies auch felbft und vermied da= ber Darftellungen, welche Fener und Begeisterung verlangen. Er hatte feinen Ruhm überlebt, als er 1660 ftarb. Dehre feiner Schriften hat uns Malvaffa aufbehalten.

Albani, eine reiche und berühmte Familie Roms, die aus Albanien, woher sie stammt, im 16. Jahrh. vor den Türken nach Italien flüchtete. hier theilte sie sich in zwei Linien, von denen die eine den Abel von Bergamo, die andere von Urbino bekam. Die rom. Familie A. verdankt ihren Glanz dem glücklichen Zusall, daß es ein Albani war, der Urban VIU. die Nachricht von der Erwerbung Ur-

kind fiberbrachte. Einflufreicher wurde die Kamilie, als Clentens XI. 1700 ben Enhl Detri beftieg. - Annibale A., geb. zu Urbino am 15. Aug. 1682, fruh in in Angelegenheiten ber Rirche verwickelt, trat 1711 in bas Carbinalscollegium, in fich, nachbem er feit 1719 bie wichtige Stelle eines Rammerlings ber rom. Siebe begleitet batte, 1747 unter Benedict XIII., um den Biffenschaften zu leben, nad finem Bisthum Urbino gurud und farb am 21. Sept. 1751. Gine prachtige Bitichet, eine Runftfammlung, ein Mungcabinet, bas fpater in bas vaticanische übring, beffen vorzüglichsten Theil es ausmachte (beschrieben von Rub. Benuti, Ma 1739, in 2 Bon. Fol.), eigne gelehrte Arbeiten: "Mem. concernenti la atta di Urbino" (Rom 1724, Fol.), zeugten von feinen vielfaltigen Kenntnifs m - Aleffandro A., bes Borigen Bruber, geb. 19. Oct. 1692, trat auf Emens XI. ausbrucklichen Willen in ben geiftlichen Stand, und ichon 1721 erhob in Janoceng XIII. jum Carbinal. Balb als Ditglied bes b. Collegiums , bald 3 Prouctor Sarbiniens, und unter Benedict XIV. als Comprotector ber faif. Staten nahm er lebhaften Untheil an ben vielen Banbeln, Die ber papftliche Sof trais ju befteben hatte, um fo mehr, ba er zu den thatigften Freunden der Jefuiten phiette. Den größten Genuß gewährte ibm feine Runftsammlung, bei beren Uns coming ibm Winckelmann, ben er zum übertritt in die katholische Kirche bewoin hatte und beffen Erbe er murbe, Balbani, Fantoni und ber Pater Maffei beratend jur Seite standen. Morcelli, Marini, Fea und Zoega vereinigten sich, sie bribmt ju machen, und verbanten ihren Schaben einen Theil ihrer eignen Be-Noch lange nach bes Cardinals Tode erzählte man fich in Bom als Bay für feine Ginficht in bas alte Mungwefen, bag er, erblindet, burch bas Moit Befühl habe unterfcheiben tonnen, mas echt ober unecht mar. Unermubet thing, doch nie Schriftsteller, ftarb A. am 11. Dec. 1779. Dionigio Strocchi hat fein thin befchrieben. - Giovanni France & co A. war auch ein Neffe Clemens XI. Ba. 26. Febr. 1720, murde er fehr jung Bifchof von Ditia und Belletri und fcon 127. Jahre Cardinal ; doch vernachlaffigte er, dem eine fehr einnehmende Be-34, Beift und Renntniffe überall Butritt verschafften, anfange ale lebenefrober Engling die geistlichen Angelegenheiten. Den Bemuhungen ber Jefuiten, für 45 Segner ber Franzosen entfloh er vor ihrer Antunft in Rom und kehrte erft, abem vorzüglich durch feinen Ginflug Dius VII. ben papftlichen Stuhl beftiegen bir, borthin gurud. Der Reugemablte fchloß fich jeboch febr balb an bas frang. Eiftem an. A. ftarb im Cept. 1803. - Furft Giufeppe A., Reffe bes Borberstinden, geb. ju Rom 13. Sept. 1750, ward am 23 Febr. 1801 jum Cardis Mirmint. Seine Jugend brachte er im Mitfiggange gu, die Mufit jeder Befairigung vorzichend. Doch entwickelte er glanzenbe Anlagen, ale die Roth ihn my fich um Geschafte zu bekummern. Im Sinne feiner Kamilie schloß er fich Dirich gegen Frankreich an. Aufgefangene Briefe von ihm aus Wien, wo er it 1796 im Interesse des papitlichen Stuhle aufhielt, gaben ben Franzosen einen Bemand, ben Baffenstillstand ju brechen und Rom ju befeten. A. verlor feine hrächtlichen Pfrunden in Oberitalien, alle Schatze bei der Plunderung seines Pas lins und lebte seitdem in Wien. Seit 1814 lebte er wieder in Rom, war Secretir ber papftlichen Breven, bann Legat in Bologna. Pius VII. ernannte ihn 1929 jum Staatssecretair; jest ift er Bibliothetar ber h. Rirche. in Unruhen in ben Legationen 1831 marb er, um bie Ordnung wiederherzustels a, als comissario apostolico der vier Legationen mit Truppen nach Bologna Fhiat; allein diefe richteten nichts aus. A. rief Oftreich um Schut an und kehrte, tar die neue Organisation in Bologna befestigt zu haben, nach Rom zurud.

Albanien, turk. Arnaut, alban. Stiperi, westwarts von Gerbien und Bugarien, ein sehr gebirgiges Land, in der turk. Provinz Arnaut Bilajeti langs Com. Let. Acite Auft. 1.

ber Rufte bes abriat, und ion. Meeres. Das Rlima ift fcbin, in ben Thalern bas Land fruchtbar an Wein, DI, Taback, Baumwolle und Sols. Sauptgebirge find der Monte negro und Chimera, Sauptfluffe der Drino, Bojuffa und Aspro-Die 300,000 Einw, auf 700 M. find Albaneler, Nachkommen ber alten Museler, bei den Turten Arnauten (f. b.); unter ihnen leben Turten, Griechen und Buben. Getheilt ift bas Land in die Paschalite Janina, wo vor der Revolution 182 1 der Pafcha Ali (f. d.) ale Eprann regierte, Ilbeffan, Stutari, mo bie Donte negriner (f. b.), Gulfoten (f. b.) und andere noch unabhangige Bolferfchafs ten mohnen, und die Sandichafichaften Avlona und Delvino. Die vorzuglich ften Stabte find Janina, Delvino, Stutari, Duraggo (bas alte Epidamnus, dann Dyrrachium), Argyro Caftro, Avlona u. f. w. Die große Bergtuffe A.'s ift ein unbefanntes Land, bas nur ble venet. Regierung genau fannte und gegen ble Unterjochungeversuche ber turt. Pafchen vertheidigte. Dier leben griech, und tas tholische Christen und selbst Mohammebaner in halber Wildheit und in den ver-Schlebenften Formen ber Berwaltung. Als Befreier feines Baterlandes trat bice im 15. Jahrh. Raftriotta, genannt Standerbeg (f. b.) auf. Der fublichfte Theil Albaniens beift feit bem Griechenaufftande wieder Epirus (f. b.).

Albano. Die rom. Sagen nennen Albalonga die Mutterfladt Rome und geben ein Bergeichnis vorrom. Ronige von Alba, an beffen Echtheit man gu glauben aufgebort bat. Der rom. Ronig Zullus hoftilius foll bie Studt gerftort und ihre Ginwohner nach Rom geführt haben. An der Stelle berfelben ftand fpais ter ein Stubtden, von prachtigen Landhaufern rom. Großen umgeben. Die heutige Stadt A. ift aus ber Billa bes Clodius und Pompejus im 4. ober 5. Jahrh. entstanden. Sie liegt am außerften Abhange bes ben See von Caftel Ganbolfo ums gebenben Lavamalles. Auf bem alban. Berge wurde jahrlich von ben Confuln bas Andenken an die unter Tarquinius dem Stolzen bewirkte Berbindung ber Romer und Lateiner mit besondern Reierlichkeiten begangen. Der Albanerfee, jent Lago di castello, ist der Krater eines ausgebrannten Bulkans. Während des Rriegs mit Beji 395 v. Chr. wuchs biefer See in einem beigen Sommer, ohne fichtbare Urfache, ju ungewöhnlicher Bobe. Durch etrust. Babrfager verbreitote fich das Gerücht, daß von dem Ablaffen dieses Wassers das Schickfal von Beji abbange, und die Romer vollenbeten einen herrlichen Bau, durch einen belphischen Spruch in ihrem Glauben bestärkt. Sie lernten bei biefer Arbeit bon Etrustern die Runft, unterirdische Randle ju fuhren, die sie balb jur Untergrabung der Befestigungen von Beji und dadurch zur Eroberung der Stadt anwendeten. Der Ablaffer (Emiffarlus) des Albanersees hat eine Lange von 3700 Schritten, ift 6 fug boch und 34 breit. Berühmt ift ber albaner Stein, von buntelgraulicher Farbe, ber baufig bei A. gebrochen wirb. Aus foldem Steine besteht außer dem erwähnten Ablasser nach Windelmann die Grundlage bes Campidoglio, aus dem 3. 166 v. Che., von welcher noch jest funf Lagen großer Steine uber ber Erbe ju feben finb, Die Cloaca massima, ein Wert ber Tarquinier, und bas alleralteste rom. Grabmal bei A.

Albany, Hauptstadt und Sis der Regierung des Staats Neuport, ann Subson, mit 16,000 Einw. Sie wurde 1614 von den Hollandern gegründer und ist nach Jamestown in Virginien die alteste Stadt in den Vereinigten Staaten. Seit 20 Jahren hat sie mehre prächtige Gebäude erhalten, z. B. das Capie tol, die Afademie, den Regierungspalast. Die Kandie Erie und Champlain vereinigen sich vier Stunden nördlich von der Stadt und sind in der Nahe derselben mit einem großen Wasserbeiten verbunden, das eine Fläche von 32 Worgen bedeckt. Die Vortheile dieser Lage machen A. zu einem der lebhastesten Handelspläte in dem Vereinigten Staaten.

Albany (Luife Marie Karoline, ober Alopfia, Grafin), geb. 1753, Richte bes 1804 gestorbenen Fürsten von Stolberg : Gebern, vermählte sich 1772 mit Karl Ebuard Stuart, Enkel Jakob IL (G. Chuard.) Rach biefer Bees

albung fabrte fie den Ramen einer Graffin von A. Ihre Che mar kinderlos und maluctich, und um fich vor den Ausbruchen ber Robbeit ihres Gemahls n retten, ber in einem Buftande fortwahrender Eruntenheit lebte, fuchte fie 1780 tine Freiftatte im Rlofter. Ale ihr Gemahl 1788 geftorben mar, ließ Er be frang. Sof ein Nahrgeld von 60,000 Livres auszahlen. Gie überlehte bas bus Stuart, welches mit bem Tobe ihres Schwagers, bes Cardinal Dorf, 1807 (f. Stuart) erlofc, und ftarb ju Floreng, ihrem gewöhnlichen Aufentfaltsorte, am 29. Jan. 1824, in ihrem 72. Jahre. Ihr Rame und ihr trauriges Schich fut ift burch die Werte und die eigne Lebensbeschreibung Alfieri'a auf die Rachs weit übergegangen. Sie entschied sein Schickfal; sie mar die Duse, die ihn bentifierte; bas einzige weibliche Wefen, beffen "auren catena" biefes wilds berumfdredernende Berg in ewige Keffeln legen fonnte. Done bie Kreunbichaft ber Griffe von A. batte er, wie er felbst gesteht, nie etwas Tuchtiges gethan. Die Shifberung feiner erften Busammentunft mit ihr ift voll Empfindung und echt Mitten unter Fremben war bie fcone, junge beutsche Grafin, felbft ane Fremde, bennoch vor Allen ausgezeichnet; Alle bulbigten ihrer Perfons Adeit, ihrem Beifte; ber wilbe, icheue Alfieri felbft marb von ihrem Bauber beribet und ihrem hohen, reinen Willen unterthan. (G. Alfieri.) Ihre und Affect's Afche ruht jest unter einem gemeinschaftlichen Grabmale in ber Kreugfirche m Floreng zwischen Machiavelli und Michel Angelo. - Die Mutter der Grafin non A., Die im Febr. 1826 ju Frankf. a. D. verftorbene Glifab. Philippine Claudine, Fürftin von Stolberg-Gebern, geb. 1733, war der lebte Sproffling des alten Saufes ber Fürften von Bornes in ben Dieberlanden; fie vermablte fich 1751 mit Buftav Abolf, Pring von Stolberg : Gebern, f. f. General und Coms manbant ber Restung Nieuport, ber in ber Schlacht bei Leuthen 1757 blieb. Die meite Zochter Diefer Fürstin war in erfter Che mit bem Bergog von Berwick, und in gweiter mit bem Pringen von Caftelfranco, fpan. Gefandten in Wien u. f. w., vermabit. Die britte Tochter, vermablt an ben t. E. Feldmarschall Grafen von Arberg, Sofdame und Freundin ber Raiferin Josephine, bat bie wichtigften Ereigmife Frankreiche in lettvergangener Beit ale Augenzeuge gesehen und bas Schickfal ibeer Freundin auf bem Throne bis ans Grab getheilt. Gine vierte Tochter jener Surftin, die Pringeffin Therefe von Stolberg : Bebern, lebt ju Frankfurt a. D.

Albatros, ein den Seefahrern sehr bekannter weißer Schwimmvogel, bei den Franzosen wouton du Cap genannt, mit schwarzen Flügeln, einem starken und langen getden Schnadel und rothen Füßen. Er ist vier Fuß lang und mit ausgesipunten Flügeln gegen 12 Fuß breit. Seinen kräftigen Flug zeizt er, indem er træist bei sturmischem Wetter auf Fischsang auszieht. Besonders jagt er den sliegenz den Fischen nach und kommt dabei, oder wenn er ausruhen will, oft an Bord der Schisse. Am meisten sindet man ihn auf dem großen Sudmeere jenseit des Wenzektrises, oft sehr weit vom Lande, da er schwimmend auf dem Meere schläft; er nistet sehr hoch und legt viele esbare Cier von vier Zoll Länge. Das Fleisch ist schecht, dient aber sehr oft den Seefahrern zur Nahrung, denen das Erschlagen des Bogels auf dem Lande dadurch sehr erleichtert wird, daß er sich wegen seiner langen

Flagel nur mit großer Dube von ber Erde erheben fann.

Alberoni (Giulio), Carbinal und span. Staatsminister, der Sohn eines Sictuers, geb. 31. Mai 1664 zu Firenzuola, einem Dorfe in Parma, empfing eine feiner Bestimmung für den geistlichen Stand angemessene Erziehung. Er war inerst Glöckner dei der Hauptlirche zu Piacenza. Mit seltener Einsicht begabt, wurde er bald Chorherr, Rapellan und Gunstling des Grafen Noncovieri, Bischofs von Et. Donino. Der Herzog von Parma sandte ihn als Geschäftsträger nach Mastrid, wo er die Zuneigung Philipp V. gewann. Durch Schlauheit und Ranke sieg er die zum ersten Minister, ward Cardinal, galt seit 1715 in Spanien Alles

und ftrebte ihm feinen alten Glang wieberzugeben. Er schaffte Misbrauche ab. fcuf eine Seemacht, bilbete nach bem Dufter ber frang, bie fvan. Armee um. und machte bas Ronigreich Spanien machtiger, als es feit Philipp II. gewesen mar. Er hatte ben großen Plan, Spanien alle in Italien verlorene Lander miebergugeben . und fing bei Sardinien und Sicilien an. Auch als ber Bergog von Orleans. Regent von Frankreich, ber fpan. Berbindung entfagte, um fich mit England gu vereinigen, anderte U. fein Spftem nicht. Er griff ben Raffer an, nahm ihrre Sarbinien und Sicilien, und als im mittell. Meere die fpan. Flotte von einer engl. vernichtet ward, beabsichtigte er einen Landfrieg, suchte Peter ben Großen und Rarl XIL mit fich zu verbinden, Ditreich in einen Rrieg mit den Turfen zu verwideln und in Ungarn einen Aufftand ju erregen, ben Bergog von Orleans aber burch eine Bartei am Sofe festnehmen zu laffen. Allein ber Dlan ward entbeckt. Der Bergog fundigte, mit England vereinigt, Spanien ben Rrieg an und febte in einem Manifeste Die Rante des ital. Carbinals auseinander. Gin frant. Doce brach in Spanien ein, und obgleich A. burch innere Unruben bie Unternehmungen Frankreiche zu bemmen fuchte, fo verlor boch der Konig den Duth und fchloß einen Arieben mit ber Sauptbedingung, ben Carbinal zu entlaffen. A. erhielt am 20. Dec. 1720 ben Befehl, binnen 24 Stunden Madrid und in funf Tagen bas Ronigreich Der Rache aller Machte preisgegeben, beren bag er fich zugezogen batte, fab er tein Land, wo er fich aufhalten tonnte; felbit nach Rom burfte er fich nicht magen, weil er ben Papft Clemens XI. bintergangen hatte, um ben Carbis nalebut zu erhalten. Roch war er nicht über die Pyrenaen, ale fein Bagen angefallen, einer feiner Bedienten getobtet murde, und er felbft, um mit bem Leben git entfommen, verfleibet feine Reife gu Ruge fortfeten mußte. Lange irrte er unter frembem Ramen umber. 3m genuef. Gebiete ward er, auf Unsuchen bes Papfice und des Ronigs von Spanien, festgefest; boch bald erhielt er feine Freiheit wieder. Der Tod des Papftes machte diefer Berfolgung ein Ende, und der folgende Papft, Innoceng XIII., feste A. 1723 in alle Rechte und Burden eines Cardinals wieder ein; als solcher starb er am 26. Jun. 1752.

Albert ober Albrecht, Graf von Bollstädt, mit dem Belnamen ber Große, auch Teutonicus, ein im bunteln 13. Jahrh. ausgezeichneter Dann, geb. 1193 (nach A. 1205) ju Lauingen in Schwaben. Rach beenbeten Studien ju Pabua trat er 1223 in ben Orben ber Dominikaner, lehrte in ben Schulen gu Hilbesheim, Regensburg und Roln, wendete fich nach Paris, wo er gegen das Gebot ber Rirche öffentlich ben Ariftoteles erklarte, murde 1249 Rector ber Schule zu Koln, 1254 Provinzial scines Debens, und erhielt 1260 vom Papst Alexans ber IV. bas Bisthum zu Regensburg. Allein schon 1262 ging er in fein Kloster nach Roln gurud, wo er gang ben Biffenschaften lebte und febr viele Schriften, namentlich Erklarungen des Aristoteles, wobei er auch die Araber benutte, aus-A. ftarb 1280, nachdem er schon einige Jahre vorher in ganglicher Stumpffinn verfallen war. Die vollständigste Ausgabe seiner Berte Lieferte Poter Sammy (Lept. 1651, 21 Bbe., Fol.). Geine für die damalige Beit großen chernis ichen und mechanischen Renntniffe brachten ihn in den Berbacht eines Bauberers, und fonderbare Dinge ergablte man von feiner fcmargen Runft, weshalb er auch in den beutschen Sagen sehr zweideutig erwähnt wird. So foll er bei Unwesenheit bes rom. Ronige Wilhelm gur Winterszeit gemacht haben, daß im Rioftergarten ringeum Alles wie im Sommer blubte. A. stellte aber auch schon Sppothesen auf, welche jum Theil erft in den neuesten Beiten Auffehen machten, wie die von Dr= ganen des Gehirns. Bon Rorper gang flein, foll er in feiner Jugend auch fehr fcwach an Geift gewesen sein, bis ibm eine nachtliche Erscheinung ber Maria für die Bukunft hohere Einsichten in der Philosophie versprach unter der Bedingung, baf er in den letten Jahren feines Lebens eben fo gefftesichwach, wie vom Unfange, fein wolle. Beibes ging menigstens in Erfullung. Die Schriften "De natura re-

run" mb "De secretis mulierum" veranlaßten den Berbacht, daß er früher die himmentunft geübt habe. — Albertift en nannten fich im 13. Jahrh., nach

demaliger Sitte, die Scholaftiter, welche A.'s Meinung folgten.

Albert (Rafimir), gewöhnlich Bergog von Sachfen : Defchen genannt, bn Cobn des Konige August III. von Polen, geb. ju Moritburg bei Dreeben am 11. Jul. 1738. Bei feiner Bermablung 1766 mit ber Erzherzogin Maria Chris fin, Tochter Raifer Frang I. und ber Maria Therefia, gab ihm biefe bas fürfirmum Tefchen im oftr. Schlesien. Gemeinschaftlich mit feiner Gemahlin, Die Enflatthalterin in ben oftr. Rieberlanden mar, verwaltete er biefe Proving. Der Aufruhr der Brabanter 1789 nothigte ibn Bruffel zu verlaffen. Er begab fich mich Bien, tehrte jedoch balb, nach ber Unterbruckung bes Aufftanbes burch ein oftr. ber, borthin gurud. In bem Kriege mit Frankreich 1792 commanditte er bas Belagerungsbeer por Lille vom 21. Sept. bis 10. Oct., mußte aber bie Belagerung anbeben, und balb barauf, als er und Beaulieu bei Jemappes am 6. Nov. gofchlagen weden waren, gang Belgien raumen, wo Dumouriez fich behauptete. In bem figenden Feldzuge verließ er feines hohen Alters wegen die Armee und hat feitbem fd fortwährend am wiener hofe aufgehalten. Geiner Gemablin, die am 24. Sun. 1798 kinderlos ftarb, bat er ein von Canova verfertigtes, prachtiges Denkmal enichtet. Bon feinen aufehnlichen Ginkunften machte er ben ruhmvollften Gekund. Ihm verdankt die wiener Borstadt Maria hilf eine prachtige Wasserleis Ein Palaft in Wien enthielt eine berühmte Aupferflichsammlung, nebft viden Originalzeichnungen von Rafael, Michel Angelo, Guibo und Banbyt, und ta: Menge ber ausgezeichnetften Gemalbe. 4. ftarb ju Bien am 10. Febr. 1822. Cine Aunftfammlung marb Fibeicommif; im Befit berfelben ift ber Ergbergog Rart.

Albertusthaler, Albertiner, Kreuzs, Kronens, brabanster oder burg und der Shaler, eine seit 1598 gangdare Münzsorte, die vom Stathalter der sübl. Niederlande, dem Erzherzog Albert, den Ramen erhielt. Es num Thaler von 13 Loth 8 Gran, deren 9½ auf eine seine Mark gingen, und die dum so allgemein verbreitet waren, weil von den Riederlanden aus die zahlreichen sum Inleihen, Subsidien, Zinsen u. s. w. in dieser, meist aus amerik. Silber ges nigten Münzsorte bezahlt wurden. Später gingen die Albertiner stark nach Russland, Polen und der Aurkei für rohe von derther bezogene Maaren, und wurden beinen die im Handel mit diesen Kölsern sast einzig gangdare Münze. Deshald nigten auch andere europ. Staaten, die dahin große Zahlungen zu schieden hatten, Abnusthaler, zuerst Braunschweig, 1747, dans die Kalserin Maria Thetessand sind Indoraskreuz 1752, der Berzog von Holssein, Großfürst Peter von Rusland 1753, König Friedrich II. von Prensen von Heisen, Großfürst Peter von Rusland 1753, König Friedrich II. von Prensen von Sussand vor Kurzem rechneten Kurland und Liefland im Handel nach Albertschaftern zu 90 Großen a 18 Pfennige.

Albigen ser (Albigeois), ein Ashernarse, der keine bestimmte Sette, sons dem mehn in der Widerschichkeit gegen die rom. Priesterherrschaft und in dem Besstein, die Einfalt des Urchristenthums wiederherzustellen, übereinstimmende Parstim, des Ginders Katharer und Walden ser (s.d.) dezeichnet, die sich gegen die Ende des 12. Jahrh. im süd. Krankreich um Tontaus und Albi sehr vermehrt ditm, und nach der Landschaft Albigeois, wo das vom Hapst Innocenz III. aufstrussen Areuzherr seinen Angrisselzigs 1209 gegen sie ansing, von den Kreuzsolati Albigenser genannt wurden. Abernsassung zu diesem Kriege gab die Ermors im bes mit Ausrottung iener Keizer bequistagten papstichen Legaten und Inquissios, Peters von Sastelpang, im Gebiete des Grafen Kaimund VI. won Toulouse; in wahre Absicht aber, warz den wegen seiner Duldung gegen die Keizer gehüsten Grafen von Toulouse um siene Linger und bie schieden und sieher den Beiner Albigen. Rergebens hatst dieser von dem Ligaten Mito die schimpflichte Wiese und Spiesen erweiter und mitgesten Opsen

Die papfiliche Absolution erlangt. Die Legaten Arnold, Abt von Citeaux, und Milo nahmen Beziers, die Dauptftadt feines Reffen Roger, mit Sturm, und ließen alle Cinmohner (60,000) obne Unterschied bes Glaubens niebermachen. glimpflicher verfuhr Simon von Montfort, Graf von Leicefter, der das Rreugheer unter ben Legaten befehligte, mit andern Orten im Gebiete Raimund's und feiner Bundesgenoffen, unter benen Roger von Beziers im Gefangnif, und ber Ronig Deter I. von Aragon 1213 in einem Gefechte vor Muret umfam. Die eroberten Lande Schenette bie Rirche, mir Belohnung feiner Dienfte, bem Grafen von Montfort, welcher jedoch bet dem wechselnden Kriegsglud nie in den ruhigen Befis diefer Schenkung tam. Bet ber Belagerung von Touloufe 1218 mard er burch einen Steinwurf getobtet, und feinen Sohn Amaleich bestimmten bie Legaten, feine Anfpruche ber Krone Frankreich ju überlaffen. Der papstliche Ablaß lockte aus allen Drovingen Frankreichs weue Rreugfahrer berbei, die den Rrieg fortfetten. mund VI. ftarb 1222 im Bann ber Rirche. Tros feiner Billigfeit ju jeder Bage, mußte fein Sohn Raimund VII. das vaterliche Erbe gegen die Legaten und Ludwig VIII. von Frankreich, ber fich 1226 in einem Feldzuge gegen die Reber ben Tob holte, bis 1229 vertheibigen. Nachbem Sunderttaufende von beiben Geiten gefals len, und die iconften Gegenden in der Provence und in Dberlanguedoc verwuftet worden waren, tam es 1229 jum Frieden, worln Raimund die Lossprechung vom Rirchenbanne mit ungeheuern Gelbsummen ertaufen , Narbonne mit mehren Serr Schaften an Lubwig IX. überlaffen und feinen Gibam, einen Bruber Lubwig's, jum Erben feiner übrigen ganbe einfeten mußte. Go lief ber Dapft biefe Provingen bem Ronige von Frankreich gufallen, um ihn befto fester an feinen Stuhl zu ketten und zur Aufnahme feiner Inquifitoren zu nothigen. Die Reger waren nun bem Befehrungseifer bes Dominifanerordens und ben Blutgerichten ber Inquisition ohne Rettung preisgegeben, und diefe beiben neuen Stuten, die fich bie Priefter herrichaft mubrend bes Rrieges errichtet hatte (f. Dominitaner und Inquifition), brauchten ihre gange Rraft, um bie Refte ber Albigenfer auf ihre Scheiterhaufen zu bringen, und machten auch ben Belehrten burch schwere Strad fen ben unversohnlichen Grimm ber Rirche fühlbar. Selt ber Mitte bes 13. Jahrh. verschwand der Rame ber Albigenfer; Flüchtlinge aber von ihrer Partei bilbeten in den Gebirgen Diemonts und der Lombardei die fogenannte frang. Rirche, und ihre Absonderung erbte sich durch die Waldenser bis in die Zeiten des Husstenkrieges und der Reformation fort.

Albini, (Franz Jos., Freiherr von), ein berühmter Staatsmann, geb. zu St. = Goar 1748. Rach vollendeten Rechtsstudien und zwefighriger Praris am Reichshofrath zu Wien, trat er als Hof - und Regierungsrath bes Fürstbischofs von Burzburg in die politische Laufbahn, ward 1774 Kammergerichtsaffessor und 1787 geheimer Reichsreferendar bes Rurfurften Friedrich Rarl Joseph von Maing, mos durch er mit Raifer Jofeph II. in unmittelbare Gefchafteberührung fam, ber ihn mit feinem Bertrauen beehrte und ihn 1789 mit außerorbentlichen Auftrigen an mehre deutsche Hofe sandte. 'Rach Joseph's Tode trat A. ale Hoftangler und Minister in turmainsifde Staatsbienfte. Seine Bermaltung mar von ben wohlthatfaften Folgen für blefen Staat; . boch fie murben durch ben Rrieg 1792 geftort. 2. war 311 Mainz bei der Einnahme burch die Franzofen am 21. Aug. 1792, und wohnte dem Abschluß der Übergabepuntes bei. Im 3. 1797 ging er zum Friedenscongreffe nach Raftade und 1799 ftelle er fich im bie Spise bes mainger Landsturms. Rach mehren Scharmubeln; in welchen er einige Bortheile behauptete, jog er fich nach Seligenftadt sirvied, nahm hierauf fein Hauptquartie in Afchaffenburg, von wo aus er in engl. Dienste geben wollte. Im Sept, 1801 empfing er von dem Aurfürften einen reich besetzten Sabil, auf beffen goldenem Griff man bie Worte lat: "Friedrich Rarl Iofeph feinene Albini; die Borfatte anider Niedn; bei Ufchaffenburg und Neuhof." Rhibrend A. 1802 ale furmains. Diffeter bei ber Reichsbepungtion in Regensburg

Digitized by GOOGIO

nu, flach am 25. Jul. 1802 ber Rucfürft. A. nahm fogleich bem Militale und da Ambesbehörden den Gib der Treue für den neuen Regenten ab, und, ba er beffen willes Bertrauen genoß, gingen alle Stantsgefchafte, wie bisher, burch feine Sand. Mis ber Kurfürft durch den Beitritt aum Rheinbunde feinen Landerbefit betrachtlich amitnte, vermehrte fich auch ber Birtungetreis bes Minifters. In den schwierte gu Berhaltnissen, welche hierauf eintraten, und bei ben baburch nothig gewordenen Anfangungen und Reformen, berochrte A. fets feinen echtbeutschen Charafter. De verbimbeten Dadhte gaben ihm, als fie im Det. 1813 bas Großbergoathum freifut eroberten, einen Beweis ber Anertennung feines Berbienftes baburch, bi fe thm ben Borfit in bem Ministerialrathe bes von ihnen unter Berroaltung entemmenen Landes übertrugen. Spater trat er in ofter. Dienfte und erhielt vom Lufer die Stelle eines bevollmachtigten Minifters am Bunbestage; aber noch ebe a fie meetreten hatte, ftarb er am & Jan. 1816 gu Dieburg.

Albinos, f. Katerlaten, Albinus (Bernh. Siegfr.), ursprüngtth Belf, einer ber größten Anatoun, geb. am 24. Febr. 1696 gu Frantf. a. b. D., ftarb am 9. Cept. 1770 ju loden, mo er 50 Jahre das Lehramt verwaltete. Unterrichtet von seinem als Lehm der Medicin rahmilich befannten Bater, Bernhard, ftubirte er zu Lenden, ging 1718 nach Frankreich, wo et mit Winklow und Senac in Berbindung trat, mit knen er nachber jemen ber Anatomie, ihrer Lieblingewiffenschaft, so nütlichen Bacfwechfel unterbielt. Seit 1719 mar er Bector in Lepben; ohne Eramen ober Disputation fchenete ihm 1721 bie bafige medicinische Facultat ben Doctorhut, und als einige Bochen darauf der Professor Ran starb, so folgte er diesem in ber Prokfin der Angtomie und Chirurgie. Er war einer der Ersten, welche, zum Theil buch Boerhaave's Anfichten angeregt, ein genaues Studium ber einzelnen Theile de Komers ben Anatomen gur Pflicht machten. Namentlich begrundete er die Amst anatomische Abbildungen zu liefern in einer bisher noch unbekannten Art ub wurde fo fur feine Beit, was Sommerring fur die neuere Anatomie ward. Ran verbankt ibm bie genauesten angtomischen Beschreibungen und Rupfer, besombit win ben Dusteln und Anochen. Geine Berte: "Index supellectilis anatomiac Ravianae"; "De ossibus corporis humani", und "Historia musculorum homis", behanden in der Geschichte ber Wiffenschaften einen ehrenvollen Plas.

Albion, Beerführer ber Gachsen, f. Bittefind.

Albion oder Britannia major, bei den Admern bas heutige England und Chottland, von welchem fle Britannia minor (ble frang. Proving Bretagne) unterbirben. Sprengel, in ber "Allgem. Gefch. von Großbritaunien", balt A. für eine tromalich galische Benennung und mit Alban oder Albain, dem bentigen Ramen bes fcott, Sochlandes in ber Sprache ber Sochlander, für einerlei. Es scheint im der Plural des Wortes Alp oder Ailp zu sein, welches ein Felsengebirge bedeus ut, weil die Rufte von England bem gegenüberliegenden Gallien als eine Reihe unber Felfen erscheint. Rach Unbern hat die Benennung Albion ihren Grund in da weißen Farbe jener Areibefelsen an ber Gubtufte Englands.

Alboin, Ronig der Longebarben, fotgte 561 feinem Bater Muboin. Er kerichte in Norteum und Pannonien, während Kunimund, Konig ber Gepiben, Duien und Sprmien beherrschte, und Bajan ober Kagan, König ber Avaren, Die Eroberung ber Molhau und Walachei vollendete. Rarfes, Juftinian's Feldherr, luchte fein Bundniß und exhiels von ihm Beistand im Ariege gegen Cottlas. Berbindung mit ben Avaren befriegte A. bie Gepiben und erlegte in einer großen Educht 566 ihren König Kunimund mit eigner Hand. Rach dem Tode seiner Gemahlin Aleboswinda vennahlte A. sich mit Rosamunda, Aunimund's Tochter, wiche fich unter ben Befongenen hefund. Er unternahm 568 mit feinem Bolle ubft 20,000 Sachfen die Groberung Statiens, wo Rarfes, ber bem Juftinian biet Land unterworfen hatte - von einem undankbaren Gofe beleibigt, in 26. einem Racher fand. A. machte von Jahr zu Jahr weitere Fortschritte in Statten, indene mur einzelne Stadte ihm Widerstand leisteten. Pavla siet 570 nach dreisahriger Belagerung in seine Sande. Als A. im Nausche eines Festes seiner Gattin bern Schadel ihres Baters, mit Wein gefüllt, überreicht hatte, ließ sie ihn 574 durch helmichis, ihren Buhlen, und Peredeus tödten. Ruccestal und Alfieri in den Tragodien "Rosmunda", Fouqué in seinem "Alboin" und Gruppe in einem helbertsgebichte (Berl. 1830) haben diese Begebenheit dichterisch behandelt.

Albrocht I., Bergog von Bitreich, nachmals benticher Raifer, geb. 1248. mar ein Sohn Rudolf's von Sabsburg (f. b.), ber turg vor feinem Tode versucht hatte, die Rrone auf bes Sohnes Saupt zu feten. Aber bie Rurfürstert, feiner Gewalt mide und burch die Schwache feines Alters ermuthigt, hatten die Bahl eines rom. Konigs verschoben. Nach dem Tobe Budolf's fah A. feine Erbstaaten Oftreich und Steiermart gegen fich auffteben; ba er jedoch ben burch feinen Beig und feine Barte erregten Aufruhr mit Rraft unterbrudt hatte, fo flieg feine Ruhnheit, und ohne die Entscheidung des Reichstags abzuwarten, bemachtigte ex fich der Reichsinfignien. Diefer Gewaltschritt bewog die Rurfürsten, nicht ihre, sondern Abolf von Naffau jum Raiser zu erwählen. Unruhen, die gegen ihn in der Schweiz ausgebrochen maren, und eine Rrantheit, Die ihm ein Auge raubte, bestimmten ihn zur Nachgiebigkeit. Er lieferte die Reicheinsignien aus und leistete bem neuen Raifer ben Lehnbeit. Raum hatte er ben Aufftand in ber Schweiz gestillt, ale sich neue Streitigleiten in Oftreich und Stelermark erhoben, besonders mit dem Bischof von Salzburg, der auf das Gerücht von A.'s Tode in seine Staaten eingefallen war. Unterbeffen hatte Modif nach einer fechsjahrts aen Regierung die Liebe aller Reichsfürften verscherzt. A. wußte durch erheus gen Regierung die Liebe aller Reichefürften verscherzt. chelte Milde die Fürsten fo febr zu tauschen, daß fie, als Adolf auf dem Reichstage 1298 abgefest ward, ihn gum Ralfer ermablten. Bur Bollgiehung biefes Beschluffes bedurfte es der Entscheidung der Waffen. Beide Nebenbubler trafen mit ihren heeren bei Gellheim, gwifthen Worms und Speier, auf einander. zog fich scheinbar zurud und verführte baburch Adolf, ihm blos mit der Reiterei ju folgen. "Du verlierft Krone und Leben!" rief Abolf feinem Gegner ju. "Das wird der himmel entscheiden!" antwortete U., indem er ihn mit der Lange ins Geficht traf. Abolf fant vom Pferbe, und A.'s Begleiter tobteten ibn. A. fublte. daß er fich jest großmuthig zeigen konnte. Freiwillig entfagte er ber ihm burch bie lette Wahl übertragenen Krone, und, wie er vorausgesehen hatte, aufs Neue gewählt, ward er ju Aachen im Aug. 1298 gekront. Allein Papft Bonifaz VIII. fprach den Aurfürsten das Recht ab, die Raiserwurde zu vergeben, indem er den Papft für den mahren Raifer und gefetlichen Konig ber Romer erklarte. Er lud daher U. vor fich, um Bergebung ju erbitten und bie Bufe ju thun, die er ihme auferlegen murbe; ben deutschen Surften aber verbot er ihn anzuerkennen, und ente band fie ihres Eides gegen ihn. Gelbft fein treuer Freund, der Erzbischof von Mainz, verband fich mit bem Papfte. Dagegen vereinigte fich A. mit Philipp bern Schonen von Frankreich, verficherte fich ber Neutralitat Sachfens und Brandenburge und zwang ben Aurfürsten von Maing, nicht nur bas Bunbnig mit bem Papfte zu brechen, sondern auch für die nachsten funf Jahre fich mit ihm zu verbinben. Bonifag Enupfte nun Unterhandlungen mit M. an, in welchen biefer aufs Reue die Falichheit feines Charakters zeigte. Er brach fein Bundnif mit Philipp, gestand zu, daß das abendland. Raiferthum ben Raifern von den Papsten verlieben fet, bag das Wahlrecht ber Rurfürften fich von dem h. Stuhle berichreibe, und verfprach mit einem Gibe, bie Rechte bes com. Sofes auf bes Papftes Berlangen gegen Jebermann mit ben Baffen ju vertheibigett. But Befohnung bafur fprach Bonifag gegen Philipp ben Bann aus, ertlarte Abn ber Arthe berluftig und gab 2. das Konigreich Frankreich. Philipp wußte feboth ben Papfeigu guchtigen. 2. führte fodann ungludliche Reiege gegen Soffand, Seeland und Friedfund pape

Imarn, Bohmen und Thuringen. Im Begriff, eine in Thuringen erlittete Rieberlage gu rachen, bekam er bie Runbe von bem Aufftanbe ber Schweizer und lib fich genothigt, Dorthin feine Krafte ju richten. Um 1. Jan. 1308 war ber Aufruhr in Unterwalden, Schwyz und Uri ausgebrochen. A. hatte biefe Kolge feine Bebruckungen nicht nur vorausgefeben, fondern fogar gewünscht, um unter cinem Bormande fich bie Schweiz gang unterwerfen ju tonnen. Doch eine neue Ummbtigkeit veranlaßte ein Berbrechen, das feiner Chrfucht und feinem leben Seines jungern Brubers Rubolf Cohne, Johann, gebubrte Emmaben als Erbe; aber vergebens hatte biefer bas Land gefodert. 216 A. gegen bir Schweis auszog, erneuerte Johann feine Foberung; aber Jener fügte noch Erett jur Ungerechtigkeit und fprach, indem er ibm einen Blumenkrang reichte: Dies gebuhrt beinem Aler; Die Gorge ber Regierung überlag mir!" Johann midwor fich meit Walther von Efchenbach, feinem Lehrer und Ruhrer, mit Rueif von ber Wart, Rudolf von Palm, Konrad von Tegernfeld und Balther von Cuitelen gegen M.'s Leben. Den Augenblid, als ber Kalfer auf einem Ritt nach Abeinfelben burch Die Reuß von feinem übrigen Gefolge getrennt mar, benutten bir Berfcmorenen. Johann führte ben erften Sieb, bann ble Ubrigen; nur Balton von Caftelen, von Grauen bei diefer Ubelthat ergriffen, fich bavon. In ben Armen einer am Dege figenden Bettlerin verschied If. am 1. Dai 1308. Geis nen Tob bat S. Sef 1830 in einem Gemalbe trefflich bargeftellt. Diefer-Firft, dem Gelb und Maffen Alles galten, und deffen Landergier teine gefehliche Schante fante, achtete arn Weibe bie Bucht, am Rrieger ben Duth, am Priefter bie Gelebriamteit, und befaß einen ftrengen Dronungsgeift und eine folche Gelbfibeberrs idung, bag er bei fehr leibenschaftlichem Gemuthe feine Bunge ftete im Baum tint, nie aus Born bas burgerliche Recht beugte und nie ber Bolluft Gewalt über fich ließ. Kurchtbar rachte ihres Baters Tod Manes, Ronigin von Ungarn. 16. Johannes Parriciba.)

Albrecht II., Berjog von Offreich, Sahn Raifer Albrecht I., geb. 1298. war minberjahrig, als fein Bater ermorbet marb. Rach bem Tobe feines Brus ders Otto, mit bem er einige Beit gemeinschaftlich regierte, war er ber einzige abrige Erröbling feiner Familie. Erhaltenes Gift jog ihm im 32. Jahre eine Rahmung ju, die ihn jedoch nicht abhielt, perfonlich am Kriege Theil zu nehmen;" er ließ fich bald in einer Canfte tragen, bald auf seinem Pferbe befestigen. Der Papft 36: bann XXII. trug ihm die Kaiferfrone ang: allein er fchlug fle aus. Ungluctlich maren feine Unternehmungen gegen Die Schweis, und nur burch Beftechung gelang es ibm , nach langer Belegerung fich in ben Befig von Burich ju feben. Da cher bie Cidgenoffen fich bebrobt faben die Früchte ihres 50fahrigen Rampfcs m verlieren, griffen die Bergbewohner von Schwht ju ben Waffen; vor ihnen wehte die durch ben Sieg bei Morgarten berühmte gabne, und A.'s Beer mußte überall weichen. Das germinfame Bundnig murbe menert und A. genothigt, mad Mien gurudzufehren, mo er, von Rummer verzehrt, am 16. Mug. 1358 A. war thatig, fenntnifreich, haushalterifch, bulbfam, vorfichtig, und bie Geschichte hat ihn ben Weisen genannt. Er war ber Erfte, ber bas Recht ber Erfigeburt in ben Erbstaaten bes Baufes Oftreich einzuführen trachtete. ward jenes Gefes nach seinem Lobe nicht beobachtet; aber unter Maximilian I. M

Albrechtsberger, (Bog. Georg), geb. 3. Febr. 1729 zu Riofter Rene burg bei Wien, trat fcon 1736 als Biscantift fin bas Capitel blefer Stabt; 2. lernte das Accompagnement gendibje Corpposition unter dem Sofwantisten Danin and wurde in her Kolgente Argenift in Mach, nachtier in Maria : Lafert und fpå: er ju Molt angestellt, worauf er 1772 jum Geforganisterr und Mitglied ber mufikafischen Akademie zu Wien ernannt wurde.: 1792 murbe er Rapulmeister De Stephansfirche und 1799 Mitglied ber Muftafabemie ju Stockbellen. 21.

es erneuert und seitbem night wieder verleht worden.

war einer ber gelehrtesten Contrapunitisten ber neuern Zeit; unter seine Schlier im Contrapunite gehört auch Beethoven. Er starb am 7. Mai 1809. Seire. Kirchenmusiten und Fugen, wie seine "Gründliche Anweisung zur Composition" (Lpz. 1790, 4.), werden immer im Werthe bieden.

Albuera, ein Dorf in der span. Landschaft Estremadura, wo am 16. Mail 1811 eine Schlacht geschlagen ward zwischen der Armee des Marschalls Bereskord aus etwa 30,000 Briten, Spaniern und Portugiesen bestehend, und der der franz. Marschalls Soult, gegen 25,000 Mann start, aber bedeutend überlegern an Geschüß. Der Zwat des Kampses war, das von den Engländern belagert. Badajoz zu entsehen. Soult mußte sich mit einem Bertuste von 9000 M. aus Sevilla zurückziehen. Die Verbündeten verloren gegen 7000 M., erlangten den Sieg besonders durch ihr ruhiges, im rechten Augenblick auf die anstürmenden franz. Insanteriecolonnen sicher gerichtetes Gewehrseuer, und wenige Tage darzauf siel Badajoz in die Hände der Verhündeten.

Albufera, ein 3 Meil. großer kanbfee bei Balencia in Spanien, der Burch eine Mindung, die aber leicht verschlossen werden kann, mit dem Meers verbunden ist. Obschon er im Sommer theilweise zum Sumpf eintrodnet und dann die Segend verpestet, so ist er doch sehr reich an Alchen, namentlich an Acsten. Er ward von den Mauren ausgegraben. Nach ihm erhielt der franz. Genesal Suchet (s. d.) den Titel eines Gerzogs von Albufera, nachdem er den spansenen Blate in Balencia eingeschlossen und gesangen hatte.

Album hieß bei den Romern die weiße Tasel, auf welcher die Bekanntreraschungen verzeichnet wurden, dann insbesondere die Tasel des Pontiser und Prator, auf welche jener die rom. Unnalen, dieser die Edicte schrieb, die bei der Redriczbuhne ausgehangen wurden. Jest pflegt man auch die Matrikeln und schwarzgen Brete der Universitäten sowie die Stammbucher durch Album zu übersetzen.

Albuquerque (Alfonso von), Bicefonig von Indien, mit bem Beinamen ber Große und ber portug. Mars, geb. ju Liffabon 1463, aus einer Kamilie, Die ihren Ursprung von den Ronigen ableitete. Selbenfun und Entdedungsgeift zeich. neten in biefem Beitalter feine Ration aus. Ginen großen Theil ber Beftfufte Afritas hatte fie tennen gelernt und fich unterworfen; fie fing an, ihre herrschaft auch aber die Meere und Bolter Indiens auszuhehnen. A., zum Bicetonig ber neuen Besthungen ernannt, landete am 26. Sept. 1503 mit einer Flotte und einigen Truppen auf der Rufte Malabar, eroberte Goa, bas er gum Mittelpunkte ber vortug. Macht und bes Sanbels in Affen machte, unterwarf fich bann gang Mas labar, Cevion, die fundischen Anseln und die Salbinfel Malatta und 1507 die Anfel Demus, am Eingange bes perf. Meerbufens. Als ber Ronig von Perfien ben Aribut verlangte, den fonft ble gurften biefer Infel an ihn entrichtet hatten, legte I. ben Gesandten Rugel und Gabel vor und sagte: "Das ift die Minge, worrie Portugal feinen Tribut pahit." Der portug. Name Rand burch ihn bei allen ind. Bollern und Fünken in hohem Ansehen, und mehre, namenklich bie Konige von Siam und Degu, marben am feine Freundschaft und feinen Schut. Alle feine Unternehmungen trugen ben Stempet bes Außerorbentlichen. Er bielt ftrenge Rriegszucht, war thatig, vorfichtig, weise, menschlich und gerecht, geachtet und Efürchtet von feinen Rachbarn, geliebt von seinen Untetgebenen. Seine Tugenben machten einen solchen Einbruck auf bie Indier, baß fie lange nach feinem Tode zu feinem Grabe malfahrteten find bei ihmitten Schut bor ben Dishandlungen feiner Rachfolger fiehten. Ungeachtet feiner großen Berbienfte entging er boch nicht bem Reide ber Bofleute und bem Migwohn bes Ronige Shimmeel; und biefer fantte ben Lopes Soures, einen gerionitiben Freind M.'s, wiet feine Stelle ale Bitefonia ein :::= nehmen., Mit tiefem Schmerge extrug'er biefen Undant, empfahl bem Ronige in einem tuggen Briefe feinen einzigen Gohn, flutb einige Lage barauf am 16. Sept. 1515 mit muche in Gan bageaben? Emanuel obste fein-Anbenten burch tinge Reine

Digitized by GOOGIC

whethold M.'s Sohn zu den ersten Würden des Reiche. M.'s Leben ist trefflich ericht in den von seinem Sohne herausgegebenen "Commentarios do grande Alivaso de Albuquerque" (Lissand 1576, Fol.).

Albus, Weispfennig, seit Kaiser Karl IV. um 1360 eine filberne Scheibeminge im west. Deutschland, die batnals 8 Pfennigen (über 2 Groschen) gleich war. Sie ist noch jest in Auchessen im Umlaufe, welches zuleht 1770

-82 einfache (gleich 9 Pfennigen) und boppelte Albus fchlug.

Alcalde ober Alcaide, ein von ben Mauren her noch jest in Spanien bilider ziemlich allgemeiner Richtertitel, ber burch einen Busat bestimmte Bedeutung erhalt so beißt ber Dorfrichter "A. de Alden", und ber Dberhofrichter "A. de Corte".

Alcantara, alte, von den Mauren angelegte Stadt und Grenzfestung in der span. Landschaft Estremadura, mit 3000 Einw., am Tajo, über den eine ven den Romern gedaute 670 Fuß lange Brücke führt, auf welcher sich der Triumphogen des Trajan erhebt. Einer der drei alten gesstlichen Ritterorden Spaniens, welcher seinen Ursprung von den Brüdern von St.-Julian del Payrero (vom Birndam) im 12. Jahrh. ableitet, und tapfer gegen die Mauren socht, erhielt um 1217 von dem Orden von Calatrava die Stadt A., von der er den Namen annahm, und ward, nachdem ihn 1494 der Großmeister Don Juan de Juniga an Ferdinand den Ratholischen als Udministrator übergeben hatte, mit der span. Krone vereinigt. Die Ritter haben außer den gewöhnlichen Gelübben noch das, die unbesteckte Empfängnis Maria zu vertheidigen; seit 1540 dürsen sie heirathen. Der Orden ist noch jeht begütert. Sein Zeichen ist ein goldenes grünes Lillenkreuz, sein Wappen in Birmbaum mit zwei Balken.

Aleans (Altaos), einer der größten lyrischen Dichter Griechenlands, aus Mrtisene auf Lesdos, blubte gegen Ende des 7. und zu Ansage des 6. Jahrh. v. Chr. Seine Oden, in dolischer Mundart, sind während der Parteiungen und Kämpse, wiche seine Vaterland zerissen und es mehrmals der Herrschaft siegender Emportismmtinge unterwarsen, gedichtet, und sie singen die Begelsterung zur Schlacht, den Preis der Ampsertelt, den haß gegen Aprannen, die herrlichteit der Freiheit und das Etend der Berbannung; andere die Freuden der Liede und des Weins. Die Alten schrieben seinen kriegerischen Gesangen Hohelt, den übrigen mit Krasserbundene Süßigkeit zu. Der Dichter nahm selbst an jenen Bürgerkriegen Abeil, erk als Wassensch des Pittatos, dann, als dieser selbst die Alleinherrschaft an sich ris, gegen ihn. Als er, aus Mytilene vertrieben, an der Spipe der Ausgewanderten die Rückehr in sein Waterland erzwingen wollte, siel er dem Pittatos in die Hände, der ihm jedoch Leben und Freiheit schenkte. Man nennt A. auch unter den Indetern der Sapphe. Horatus ist der gläcklichste Nachahmer, oft überseher Lier tung das alkälische Bersmaß,

Dort lebt er glangvoll, gottlich im Gottereich,

in die röm. Sprache über... Unter den Deutschen hat es zuerst Klopstock in mehren Oden. 2. B. "An Kannp", "Der Erloser", nachgebilbet. Die neueste Ausgabe der

Beuchftude des A. ift von Matthia (Lpg. 1827, 4.).

Alce fie, die Tochter des Pellas und Gemahlin Abmel's, Königs in Thefaitien. Ihr extrantier Gemahl konnte, nach dem Ausspruch des Orafels, nicht caders fein Leben fristen, als wenn Jemand sich freiwillig für ihn dem Tode weihte. A. weihte sich insgeheim den Göttern; sie ward trank, und Admet genas. Als sie verschieden war, besucht den Admet Herbules, den die Bande der Gastfreundschaft an ihn knüpsten. Sertules versprach seinem Freund, ihm das geliebte Weib aus dem Orkus zurückzweinzen, und hielt sein Wort, nachdem er den Gott der Unterweit gezwungen, A. dem Gatten zurückzugeden. Eurspides hat dieses zum Indalt eines Arauerspiels gemacht.

MIchemie (Aldpmie), Die Runft, mittels geheinnifvoller chemificer Mr-

beiten unedle oder geringere Metalle in edlere zu verwandeln. Die Bahrnehmien baß beim Bufammenschmelzen verschiedenartiger Metalle ganz anders gefärbte Mi fen erscheinen, verbunden mit dem Bunfche nach Gold und Silber, erzeugte fe fruh ben Gebanten, diese settenern Metalle aus den reichlich vorhandenen unedle zu gewinnen. Bugleich suchte man ein allgemeines Mittel, burch welches a Rrankheiten gehoben, bas Leben verlangert und ber Rorper verjungt werben kont Bur Verwandlung ber Metalle glaubte man ein Mittel nothig zu haben, welche ben Urftoff aller Materie in fich enthaltend, die Macht batte, Alles in feine eing nen Theile aufzulofen. Dies allgemeine Auflofungsmittel ober Menstruum un versale, welches durch Runft mahres Gold hervorbringen und zugleich die Kri haben follte, allen Krantheitsstoff aus bem Rorper zu entfernen und bas Leben zu i neuern, murbe ber Stein ber Beifen, Lapis philosophorum, bas große Magisteriti bie rothe Tinctur, das große Elirir, bas Mittel aber, Gilber barguftellen, ber Ste zweiter Ordnung, bas fleine Magisterium, die weiße Tinctur genannt. Die 3 haber ber Biffenschaft nannte man Weise, Die bem Lichte Rachffrebenben Phil fophen, die vollkommenen Deifter ber Runft Abepten, die werbenden aber Ald miften. Je weniger die Alchemiften felbst beutliche Begriffe von ben bei ihren 2 beiten fich zeigenden Erscheinungen hatten, befto mehr fuchten fie in Bilbern u Gleichnissen sich auszubrucken. Spaterhin murde biefe Sprache auch beswegen vi ihnen fortgefett, um ihre Gebeimniffe vor ben Ungeweihten zu verhallen. In Ugy ten war in den altesten Beiten unter ben Beroen auch hermes, der Sohn des Un bis, von dem viele Bucher mit chemischer, magischer und alchemistischer Wiffe Schaft herruhren follen, die jedoch aus spaterer Beit find. (S. hormes Eri me giftus.) Daber wurde die chemische und alchemische Runft auch bie bermetifc genannt. Gewiß ift es, daß die alten Agppter besondere chemische und metallurg fche Kenntniffe befagen, obgleich ber Urfprung ber Alchemie nur ungewiß bei ibn gu fuchen ift. Unter ben Briechen maren mehre ber agopt. Schriften funbig und thre chemischen Renntniffe eingeweiht. In der Folge verbreitete fich auch unter Di Momern die Luft gur Magie, gu theosophischen Schwarmereien (f. Magie ut Theosophie) und besonders zur Alchemie. Die Berschwendung der Romer e regte die Begierde nach Gold und nach der Kunft, welche ihnen dieses unmittelb und in Menge verhieß. Schon Caligula ftellte Berfuche an, aus Operment Go zu machen. Diocletian hingegen befahl, alle agppt. Bucher zu verbrennen, die vo ber Chemie bes Golbes und Silbers handelten. In diesem Zeitalter wurden vie Bucher über Alchemie verfertigt amb falfchlich mit berühmten Namen bes Alte , thums überschrieben. So wurden g. B. dem Demokrit, besonders aber dem De mes eine Menge Schriften beigelegt, die von agopt., alerandr. Monden und fophiji schen Einsiedlern aufgesett maren, und welche, wie die Tabula smaragdina, Allegorien, mit mpftischen, symbolischen Figuren ben Weg gur Erfindung bi Steins ber Weisen zeigten. Spaterhin kamen Chemie und Alchemie bei ben Ur bern in Aufnahme. 3m 8. Jahrh. lebte ber erfte Chemiter unter ihnen, gewöhnli Geber genannt, in beffen Werfe von ber Alchemie fcon bie Unweifung ju Quec filberbereitungen u. a. m. bortommt. Im Mittelalter befleißigten fich bie Mond ber Alchemie, obgleich fie fpaterhin von den Papften verboten murbe. Allein unt biefen felbft gab es einen, Johann XXII., ber an ber Aldemie Gefchmad fand. Si 13. und 14. Kahrh. war Raimund Lull oder Lollius einer der berühmtesten Alds misten. Man erzählt pon ihm das Märchen, er hababet seiner Unwefenheit in Lot bon für ben Ronig Eduard I. eine Maffe von 50,000 Pf. Queckfither in Gold ver wandelt, woraus die erften Rosenobles geprägt worden maren. In Benedig wurt 1488 die Alchemie verboten. Paracelfus (1525) gehärt, gleichfalls unter die bi suhmten Alchemiften; ferner Roger Bacon, Bafilius Balentinus und viele Ar bere. Da jedoch geläuterte Chemie und Philosophie anfingen ihre Grundfabe ; werbreiten, und mohren Aufschluß iber bie Erfebeinungen bei chemifchen Arbeite

wien, nahm bie Buth gu alchemiftifchen Berfuchen allmalig ab, obgleich im Stillen ir noch Biele, fetbft Große, anhingen. Indeffen hat die Alchemie um die Chemie wichft um die Beiltunft Berdienfte gehabt. Die erfte und forgfaltigfte Bearbeis mal ber Chemie hat in der Alchemie ihren Uriprung, wie wir auch den Arbeiten und ter Gebuld ber Alchemisten manche nutliche Erfindung, 3. B. mehrer Quedfilberrammite, des Porzellans, verdanten. Uber die Moglichkeit der Bermandlung ber Rale lift fic nichts mit Gewißheit entscheiben. 3mar hat bie ... uere Chemie dinin abcesprochen und, indem fie die Metalle unter die einfachen Stoffe fest, be Realichleit, bag ein Stoff in ben andern, folglich ein geringeres Metall in Gib umandelt werden tonne, geleugnet. Auch mogen die meiften Erzählungen un wirflich geschehener Umwandlung eines Metalls in Gold auf Betrug ober Gelbfts turbung beruhen, obgleich manche unter Umftanden und mit Aufführung von angen begleitet find, welche fie mahricheinlich machen. Indeffen ba ber menfche ibe forfdungegeift nicht ftillfteht; da in ber Chemie immer mehr auffallenbe Ents haman gemacht und felbit die Metalle fcon nicht von allen Chemikern als einich, fonbern als jufammengefehte Stoffe angenommen werben; ba man mittels bi galvanifden Batterie felbit bas Rali in ein metallahnliches Erzeugniß verwans til but, fo muß man die Möglichkeit, Metall aus andern Substanzen, welche be Etoffe baju enthalten, hervorjubringen und ein Metall in bas andere mjumindeln ober vielmehr zu veredeln, dabingestellt sein laffen. wa nicht alle Alchemisten als Betruger ansehen. Biele arbeiteten in wirklis on überzeugung ber Möglichkeit, ju ihrem 3wed zu gelangen. Bis jest ift bie Comie noch nicht babin gelangt, nach fichern Grundfagen bie Entitebung ber Brille in ihren einfachen Stoffen, Die Gefete, nach welchen die Natur fie hervorbingt, ihr Bachsthum und ihre Beredfung einzusehen, und biefen Proces ber Am ju begunstigen oder nachzuahmen; folglich ift bis jest jede Arbeit der Alches min, bas Suchen nach bem Stein ber Beifen, ein herumtappen im Finftern. By Schmieber's "Geschichte ber Alchemie" (Halle 1832).

Alcibiades, ein Gohn des Klinias und der Dinomache, geb. zu Athen 1937 450 v. Chr., verlor feinen Bater in der Schlacht bei Charonea und ward dum in dem Hause des Perifles, seines mutterlichen Großvaters, erzogen. U. trich von Jugend auf, mas er einst fein werde. In allen Studien, in allen Rorimbungen versuchte er sich mit Glud. Geine Schonheit, seine Geburt, bas Unsimm bes Perilles, feines Bormundes, verschafften ihm eine Menge von Freuns bu und Berehrern. Sokrates schenkte ihm seine Freundschaft und gewann großen Einfluß auf ihn; allein seiner Liebe zum Lurus und zur Berschwendung vermochte a tine Grengen gu feben. Die erften Waffen trug A. bei der Unternehmung auf Itidia, wo er verwundet wurde. Geft nach dem Tobe bes Demagogen Kleon, 422 h. Chr., als Nicias zwischen ben Athenern und Lacebamoniern einen Frieden auf 5 Juhre zu Stande gebracht hatte, misthte sich U., eifersuchtig auf bes Dicias Anichen, in die öffentlichen Angelegenheiten, brachte es gum Frieden zwischen beiben Staten und bewog bie Athener, fich mit den Achiern zu verbinden. Allein immer bin verfank er in Luxus und Uppigkeit; nicht mit einem, wie andere Bornahme, haben mit fieben Wagen trat er bei den olympischen Spielen in die Rennbahn, 18 fc ober badurch ben Saf feiner Mitburger gu, und wurde dem Diftracisans (f. b.) unterlegen haben, wenn er nicht fo gefchidte Dagregein ju nehmen wußt hatte. Auf feinen Borfchlag machten bie Athener eine Unternehmung ges m Sicilien, und ernannten ihn nebst Micias und Lamadjus jum Dberbefehlshas in. Aber mabrend man die Buruftungen betrieb, geschah es, daß in einer Nacht Me hermen verstürftmelt wurden. A.'s Feinde warfen den Berdacht dieses Frevels of thu, verschoben jedoch die Anklage; kaum aber hatte er sich eingeschifft, als fie M Bolt deraestalt wider ihn aufreigten, daß er zurückberufen ward, um gerichtet Murten. A hatte bereits auf Sicilien glanzende Bortheile erfochten, als er gu-

nacherufen und num Tobe verurtheilt ward. Er ging nundent nach Argos, bam mach Sparta, mo er burch ftrenges Salten ber Landesfitte bald bee Bolles Lieblin wurde. Er vermochte die Lacedamonier ju einem Bundnig mit bem Derferfonia und, nach bem ungludlichen Musgange ber athenienf. Unternehmung auf Sicilien gur Unterftubung ber Ginmohner von Chios, um Lettere vom Joche Athens befreien. Er ging felbft babin und brachte gang Jonien gegen die Athener in Mul Mais aber und bie vornehmften Spartaner murden megen biefes Erfolg eifersuchtig auf ihn und befahlen ihren Feldherren in Uffen, ihn umbringen g taffen. U. errieth ihren Plan und ging ju Tiffaphernes, einem perf. Satraper ber Befehl hatte, mit ben Lacedamoniern gemeinschaftlich zu bandeln. Schne anderte er wieder seine Sitten, fturgte fich gang in'den affat. Lugus und macht fich bald bem Tiffaphernes unentbehrlich. Als er Lettern überrebet hatte, ba es bem Intereffe ber Perfer entgegen fei, Die Athener gang ju entfraften, lie er ben Befehlshabern ber athen. Dacht auf Samos eroffnen, bag er bereit f fie mit Tiffaphernes zu befreunden, wenn fie bie Ausgelaffenheit bes Boles i Athen zügelten und die Regierung in die Sande der Bornehmen gaben. Da nahm bies Anerbieten an, schickte ben Plfander nach Athen, ber bie Berrschaft e nem aus 400 Personen gebildeten Rathe übertrug. Als diese aber nicht bara Dachten, A. jurudzuberufen, übertrug ihm bas heer von Samos ben Dberbefel mit ber Auffoberung fogleich nach Athen zu geben und bie Tyrannen zu flurger Er wollte jedoch nicht in fein Baterland jurudtehren, bevor er ihm nicht einig Dienste geleistet. Er griff baber die Klotte ber Lacebamonier an und folug f vollig. Ale er hierauf ju Tiffaphernes jurudgefehrt mar, ließ diefer ihn, ur por feinem Ronige nicht als Theilnehmer an jener Unternehmung zu erscheiner A. aber fand Mittel zu entkommen, ftellte fich an b in Sarbes verhaften. Spite bes. Seeres, Schlug die Lacedamonier und Perfer bei Cygitus zu Baffi und zu Lande, nahm Cysitus, Chalcedon und Bygang, gab den Athenern b herrschaft bes Meeres wieder und tehrte jest in fein Baterland gurud, mobi man ihn auf bes Rritias Borfchlag gurudberufen hatte. hier mard er mit allg meinem Enthusiasmus empfangen, da die Athener feine Berbannung als die U fache aller bisherigen Unglucksfalle ansahen. Doch diefer Triumph war von Eurzi Dauer. Man sandte ihn bald mit 100 Schiffen wieder nach Ufien. Da ma ihm aber ben Gold für bie Mannschaft nicht schickte, sab er sich gemithigt Gut in Rarien zu suchen, und übergab bas Commando inzwischen dem Antiochus, D vom Lyfander in einen hinterhalt gelockt wurde und bas Leben und einen Theil fe ner Schiffe verlor. Diefen Borfall benutten bes A. Feinde, um ihn angutlage und andere Unführer ernennen zu laffen. U. ging nach Pattya in Thracien, fan melte Truppen, befriegte die freien Thracier, machte anschnliche Beute und ficher die Rube ber benachbarten griech. Stubte. Da er aber bie Macht ber Lacedami nier fürchtete, fo begab er fich nach Bithonien, in der Absicht, von da zum Arte rerres zu geben, um ihn fur fein Baterland zu gewinnen. Auf Unfuchen b deeißig Tyrannen in Athen ward mit Bewilligung Spartas die Ermordung be A. dem Pharnabages übertragen. A. war damals auf einem Schloffe in Phr gien. Pharnabages lief dies bei Racht angunden, und ba A. fich gludlich aus bei Feuer rettete, ihn mit Pfeilen erschießen. So endigte A. sein Leben 404 v. Che ungefahr 45 Jahre alt. Bon ber Natur mit ben ausgezeichnetsten Eigenschafter mit einem feltenen Talent, die Menfchen gu gewinnen und zu beherrichen, ausg fattet und von hinreißender Beredtfamfeit (obgleich er bas R nicht ausspreche konnte und ftotterte), ließ er fich bei der Anwendung derfelben nur von ben außer Umftanden bestimmen. Es fehlte ihm Seelenhoheit; bagegen befag er jene Rubt beit, welche bas Bewußtsein ber Überlegenheit einfloßt, und welche vor teine Sinderniffe zurudbebt, da fie über die Mittel, jum 3med zu gelangen, nie zweifelha Ut. Unter ben Alten haben Plutarch und Cornelius Nepos fein Leben beschrieber

Alcides, L. Berfules.

Aleiphron (Alfiphron), ber vorzüglichste unter ben griech. Romanschneiben, lebte wahrscheinlich im 2. Jahrh. n. Chr. Wir haben von ihm 116 erdichte, Briefe in drei Buchern, deren Schauplat Athen und bessen dift, und in welchen Fischer, Landleute, Parasten, hetaren, diese meien und am wisigsten, sich aussprechen. Sie zeichnen sich durch Reinseit der Sprache, Einsacheit der Darstellung und Wahrheit der Charaktere aus. Der Linfus der neuern attischen Komobie auf die Form und den Inhalt dieser Briefs st monkenndar. Sie sind am vollständigsten herausgegeben von Wagner (Lpz. 1798). Eine deutsche übersetung von Derel erschen Altenb. 1767.

Altubia (Manuel be Gobon, Bergog von), Principe de la Paz (Arte tueffirft), Gunftling bes Ronigs Rarl IV. von Spanien, geboren 1764 gu Babiog. Als ein armer Ebelmann, ber gut fang, die Buitarre fpielte und burch eine faine bobe Geftalt fich auszeichnete, ging er mit feinem aftern Bruber, Luis Boben, nach Madrid. Ein Speisewirth gab ihm Credit und ließ fich ftatt des Bejahima von ibm gur Guitarre vorfingen, bis es G. gelang, 1787 unter die lidgarde ju tommen. Durch eine Rammerfrau der Konigin empfohlen, gefiel er buch feinen Befang und fein Spiel nicht nur ber Ronigin, fonbern auch bem Ro-14. In foneller Folge wurde der neue Gunftling, fo viel vermochten feine verfimifche Berfonlichkeit, Die Anmuth feines Gefprache und fein feltenes Talent ju Jutigue, 1788 jum Abjutanten ber Compagnie, 1791 jum Generalabiuunten der Leibgarden und jum Groffreug des Ordens Rarl III., 1792 zum Gemallimtenent, Bergog von Alcudia, Major ber Leibgarbe, erften Minifter an Iranda's Stelle und Ritter bes Ordens vom goldenen Bliefe, 1795 enblich, jur Businung seiner beim Abschluß des Kriedens mit Kranfreich vermeintlich bewiese m Comfalt, jum Grande der etften Claffe ernannt und noch außerdem mit eis m Domaine beschenkt, die 50,000 große Piafter eintrug. Diese Domaine mar bit fürstenthum de la Paz; und er schrieb sich nun Principe de la Paz; falfchlich sidicht bat man bies burch Friedensfürft überfest, benn fcon unter Rarl V. gat Baun Principe de la Paz, wo an feinen Frieden zu benten mar. A. unterzeiche mt am 19. Ang. 1796 an S.: Nibefonso ein Schut : und Trutbundnig mit der imi. Republit, vermahlte fich 1797 mit Maria Therefia von Bourbon, einer lichter des Infanten Luis, Bruder des Königs Karl III., der mit Maria von Butabriga unstandesmäßig vermählt war, legte 1798 bas Ministerium nieber, Lin noch in bernselben Jahre ward er jum Generalcapitain ernannt. 1801 beitigte et die Armee gegen Portugal und unterzeichnete den Bertrag von Badajoz, miger ihm bie Halfte ber von dem Prinzen von Brafilien zu zahlenden 30 Mill. K. anbruchte. Gin Decret vom 1. Det. 1804 erhob ihn jum Generaliffimus ber ma land = und Seemacht, 1807 legte ihm ein anderes den Titel Durchlaucht bimb ertheilte ihm eine unumschrankte Gewalt in ber ganzen Monarchie. Mich fiurzte er von dieser Hohe herab, wozu Ursachen von Außen und Innen Ammenwietten. Napoleons Macht schien ihm bedenklich zu werben, und 1806, but wer bem Rriege mit Preugen, glaubte er, bag ber Beitpuntt gefommen fei, In part Frankreich etwas unternehmen zu können. Er rief die Nation zu den Buffen, und wiewol er Schutanftalten gegen die Raubstaaten als 3med feiner Anfangen angab, fo erkannte boch Rapoleon feine Absicht und faßte von dem Aus Indic an den Plan bie Bourbons in Spanien zu entthronen. (S. Spatien.) Unterbeffen wurde der haf bes Bolte gegen ben übermuthigen Gunftin anfe angerfte burch ben Proces vom Escurial gereigt. Bu fpat fah A. ben Abmit ber feinen Sugen fich offnen. Seinen Plan, mit ber ton. Familie nach Imeita ju fluchten, vereitelte der Aufftand von Aranjuez am 18. Marz 1808. Mur das Berfprechen des Königs und der Königin, daß Gericht über ihn gehalten maden folle, rettete ihm das Leben. Das Gericht verhinderten indes die Ereignisse

von Bayonne. Rapoleon, der fich feines Ginfluffes bei Rarl IV. bebienen wollte, bewirkte die Entlaffung A.'s aus bem Gefangniß und rief ihn nach Bavonne, wo er am 26. Upr. 1808 ankam und die Eriebfeder alles Deffen mar, mas der Konig und die Konigin von Spanien thaten. Die Gunft bes Konigs und ber Konigin, die ihn bei feiner Rrantheit 1818 felbft pflegte, genoß er bis ju Beider Tode. Rad feinem Sturge lebte er in Frankreich, bann in Rom, wo er eine rom. Berrichaft faufte, von welcher er ben Titel Dring von Pafferano führt, und feit'1830 wieder in Paris. Er befaß die reichfte Gemalbegalerie in gang Spanien; feine Bohnung mar bie geschmachvollste in Madrid; feit 1804 hielt er seine eigne Leibwache. Dar Schabte fein jahrliches Ginkommen 1818 auf 5 Mill. Piafter; alle feine Schabe auch bas Fürstenthum de la Pag in Spanien, verlor er. Bon feiner Gemablin, bi 1808 bei ihrer Mutter in Tolebo blieb, bann unter bem Ramen Bergogin vor Chinchon in Paris lebte, mo fie im Jul. 1827 aus den eingezogenen Gutern ihrei Gemable eine Penfion von 25,000 Fr. erhielt und am 23. Nov. 1828 ftarb, ba er eine Tochter, die mit bem rom. Pringen Ruspoli vermablt ift. Ubrigens hatt A. fich mahrend feines großen Ginfluffes über die firchlichen Berhaltniffe bes Staat oft weggefest, und manche gute Ibee, j. B. bie der Deftaloggi'ichen Schulen, aus guführen gefucht, ohne in das Wefen berfelben einzudringen. Er hat mehren Go fangenen bes b. Gerichte bie Freiheit wiedergegeben und ihre Berboreacten in Reuer geworfen. Alle Borfalle feines Lebens übergeht er mit ganglichem Still fcweigen. Er tabelt Niemand und fcweigt gang von feinen Feinden. Man bor ibn blos wiederholen, daß er kein Blut vergoffen habe. — A.'s Privatgeschichte i durch den Haß der Spanier verfälscht. Folgendes wird allgemein erzählt. Ein alte Offizier, Namens Tubo, suchte vergebens Gebor beim Fürsten zu erhalten. Endlid ließ er burch feine Tochter barum bitten. Sogleich murben Beibe vorgelaffen, un ber Bater erhielt die Stelle eines Gouverneurs in Buen-Retiro, wobin der Rur feitdem ofter ging, um bas Fraulein Josephine zu besuchen. Diese feffelte ihn fi bağ er inegeheim fich mit ihr vermahlte. Auch die Konigin wußte davon, und au Eifersucht wurde die Bermahlung des Fürsten mit der funfzehnjährigen Tochter de Infanten Luis betrieben.. Am Abend vor der Bermahlung erfuhr die Tudo ba erfte Wort davon. Außer fich eilte fie in die Zimmer des Fürften. "Er ift mei Bemahl", rief fie, "ber Bater meiner Kinder! Ich rufe Gott und Denfchen u Berechtigfeit an!" A. entfloh burch ben Garten. Die Ungludliche fiel in Dhi macht und ward in ihre Wohnung gurudgebracht. Doch nach einigen Tagen vo fohnte fich U. mit ihr, indem er fie überredete, er habe den Befehlen des Konig gehorchen muffen. Er ließ fie jur Grafin von Caftello Fiel ernennen. Seit b Ratastrophe 1808 lebte bie Grafin mit ihren beiben Sohnen ruhig in Ep nien. Nach dem Tode der Herzogin von Chinchon begab sie sich nach Rom, u ihre Che mit dem Fürsten zu legalifiren, worauf A. im Febr. 1829 in Rom feit Vermählung mit Josephine Tudo förmlich erklärte. — Sein Bruder Luis stat 1801 als Generalcapitain von Estremadura.

Alculnus (Flaccus), ober Alchuin, ein für seine Zeit berühmter Gehrter aus angelsächs. Geschlechte, ber Bertraute, Lehrer und Rathgeber Karl bi Großen, geb. 736 zu York in England, erhielt vom Erzbischof Etdert Unterrid und wurde 758 Borsteher der Schule zu York. Auf seiner Rückeise von Ror von wo er für einen Freund das Pallium geholt hatte, ternte ihn Karl der Gro in Parma kennen, berief ihn 782 zu sich und bediente sich seinen Beraistaltungen für die Cultur seines Reichs. In dem Gelehrtenvereine an Karl's Pasichtet er den Namen Flaccus Aldinus. Karl ließ durch ihn an seinem Hose Untericht ertheilen, zu welchem Zwecke eine Hosschule (schola palatina) errichtet wurt und gab ihm die Aussicht über verschiedene Klöster, in welchen A. für die Berbrutung der Wissenschaften sorgte. Die meisten Schulen in Frankreich wurden dur ihn theils gestistet, theils verbessert; so gründete er die Schule in der Abtei

Rartin zu Tours 796, wobel er die Schule zu York zum Muster nahm. Hier ums urrichtere er selbst eine große Anzahl Schüler; welche in der Folge die Gelehrsamsteit in der frank. Monarchie verbreiteten. A. nahm endlich 801 von dem Hose seine Entlassung, ging in die Abtei St.-Martin zu Tours, von wo er mit Karl sich durch häusige Briefe unterhielt. Unter seinen Schülern zeichneten sich vorzügslich Rhabanus Maurus und Hapmo, nachher Bische von Haberstadt, aus. A. stand am 19. Mai 804 und hinterließ außer vielen theologischen Schriften mehre sen Unterricht in den Anfangsgründen der Philosophie, Mathematik, Redekunst mid Sprachlehre, auch Gedichte und eine große Anzahl Briefe, die zwar den umzekildeten Geist des Zeitalters verrathen, zugleich aber in A. den gebildersten Mann seiner Zeit erkennen lassen. Er verstand Lateinisch, Griechisch und Hebraisch. A.'s Werke erschienen zu Paris 1617, Fol. und vollständiger von Frobenius (2 Bde., Rezensb. 1777, Fol.). Bgl. Lorent, "A.'s Leben" (Halle 1829).

Albegonde (Philipp von Marnir, herr von Mont Gaint-Albegonde). geb. 1538 gu Bruffel, ftubirte in Genf und trat bann in holl. Kriegebienfte. Beim Aufftande ber Rieberlander mar er fehr thatig und entwarf Anfang Dec. 1565 bie Compromifacte, welche gur Erhaltung ber niederl. Freiheiten Graf Lubm. von Maffan, Beint, von Breberobe und A. unterzeichneten. Die Acte mar besonders gegen die Ginführung der Inquisition in den Rieberlanden gerichtet, und die Theils nehmer an berfelben versprachem fich einander mit Leib und Bermogen beigufteben. Die Statthalterin Margarethe verwarf 1566 bie von den Berbunbeten überreichte Bittschrift. Alba landete. A. floh mit ben Anhangern bes Prinzen von Dranien nach Deutschland und tam mit ihnen ale ihr leitenber Rath gurud. Bei ber Gin: nahme von Maablandeflune 1573 fiel er in fpan. Gefangenichaft, wurde fpater ausgeloft und leitete bann die Unterhandlungen der Republit mit auswartigen Sofen. A. balf die Universitat Lenden grunden, mar 1576 beim Abschluffe des genter Bermas, mart 1584 Burgermeifter ju Antwerpen, bas er lange, obgleich am Ende nicht gelucklich vertheibigte, weshalb er verwiesen marb. Als Lehrer ber Theologie farb er 1598 au Levben.

Alde grever (heinr.), ober Albegraf, ein altbeutscher Maler und Rupferstecher, geb. zu Paderborn 1502, gest. 1556 zu Soest, weshalb er auch Albert von Westfalen heißt. Er hat viele Kirchen seines Baterlandes durch seinen Pinsel geschmuckt. Er ging nach Nürnberg in Dürer's Schule, den er sich zum Muster nahm, daher auch seine Werke die Borzüge und Mängel dieses Meisters haben, B. in den scharfen, aber eckigen Umrissen, in dem bewundernswürdigen Fleiße, womit oft das Einzelne in der Umgedung behandelt ist. In den Galerien zu Wich und München sinden sich von ihm einige Hauptwerke. Das Kupferstechen schinter zusehat ausschließend betrieben zu haben, wie seine zum Theil sehr seltenen Blatetn zeigen. Man rechnet ihn zu den sogenannten kleinen Meistern, d. h. den alten Kunstlern, welche kleine Blatter mit dem größten Fleiß ausgeführt haben.

Albenhoven (Schlacht bei), am 1. Marz 1793. Der Kampf bei blesem unweit Julich im Regierungsbezirk Aachen liegenden Fleden eröffnete den Feldzug von 1793. Die Östreicher hatten nach der Schlacht von Jemappe, 6. Nov. 1792, Belzien, Luremburg und Mastricht raumen und sich hinter die Roer ziehen mussien, und Dumouriez bedrohte nun 1793 Holland mit einem Einfall. Um dies windern und das belagerte Mastricht zu besteien, vereinigte der Prinz von Kotung sein aus 40,000 Östreichern bestehendes heer hinter der Roer und überschritt am 1. Marz diesen Fluß dei Duren und Julich in zwei Colonnen. Die erste, aus der Kvantgarde unter dem Erzherzog Karl und dem linken Flügel unter dem Feldmasstellieutenant Prinz von Wurtemberg bestehend, umging die verschandte Stellung der Franzosen hinter Schweiler in der linken Flanke, beschoß sie mit 14 Kannoum, warf einige Escadrons Husaren in den Rücken der Franzosen und stürmte Senneser. Achte Aust. I.

bie Berschanzung in der Fronte. Balb flohen die Franzosen in wilder Berwirrung und etwas später hatte auch das bei A. aufgestellte Corps dadurch, daß die öftr. Dauptmacht den bei Julich hinter der Roer stehenden Feind warf und auch die lette Stellung bei A. einnahm, gleiches Schickal. Die Franzosen verloren gegen 6000 Tobte und Berwundete und 4000 Gefangene. Um folgenden Tage wurden Aachen und Luttich genommen, Mastricht entset und die Franzosen lebhaft versfolgt. Sie seten sich bei Neerwinden, verstärkt durch das Corps, welches in Holsland einfallen sollte, wurden aber hier am 18. Natz von Neuem geschlagen.

Alberman, bas angetfichs. Aldorman (Altester) wie das Senior und Major der Franken. Der Borsteher einer jeden Genossenschaft führte diesen Nasmen, besonders die Oberbeamten und Anführer der Kreise (Shires, Grafschaften) und die Altesten (Senatores) des ganzen Reichs, die in den Bolksversammlungern (Wittenagemot) stimunten. In Kriegszeiten standen sie an der Spise der Kriegsze völker ihrer Grafschaften. Ansänglich wurden sie von den Konigen ernannt, später von den Freigutbesitzern erwählt. Nach der dan. Eroberung wurde der Name durch die dan. Jarls (Earls) verdrängt. Sest ist er nur noch dei städtischen Obrigkeitern und Zinsten übrig. Auch in den Vereinigten Staaten gibt es städtische Beamte dieses Ramens.

Aldinen nennt man die Drude, welche aus ben Officinen ber Buchbruckerfamilie Manucci oder Danutius (f. b.) hervorgegangen find. Durch innern Werth wie durch außere Ausstattung fich gleichmäßig empfehlend, haben fie fowol bie Uchtung der Gelehrten als bie Aufmerkfamkeit der fammelnden Bucherfreunde fich erworben. Biele von ihnen find die ersten Ausgaben griech, und rom. Claffifer und jum Theil folder, welche feitbem nicht wieder gedruckt worben find, 3. 23. Rhetores graeci, Alexander Aphrodisiensis; andere enthalten einen aus Manu= feripten fritisch berichtigten Tert neuerer claffischer Schriftfteller (Petrarca, Dante, Boccaccio u. A.). Alle zeichnen sich in der Regel durch eine besondere Correctheit des Drudes aus, die griech, fteben aber ben lat. und ital, etmas nach. Bugleich machen biefe Drucke, vorzüglich die von Uldus bem Bater, in mehrer Sinficht Epoche in ber Geschichte ber Buchbruderfunft, indem er fich großes Berbienft um bie Ber-Schonerung ber Typenarten erwarb. Bon griech. Typen, mit welchen vor ihm noch Riemand fo viel und fo fcon gebruckt hatte, ließ er nach und nach 9, foroic von den lat. 14 Arten fertigen. Bon lettern ift die Antiqua, mit welcher "Bembus de Aetna" (1495, 4.) gedruckt ift, ein Deifterftud; weniger ichon ift bie von Francesco aus Bologna gefchnittene Curfiv, welche bem Albus, ber fich ihrer ju feiner Sammlung von Sandausgaben alterer und neuerer Claffifer in Detav (querft im Birgil 1501) bediente, ihre Berbreitung verdankt. Selbst von bebr. Schriften befaß er brei verschiedene Arten. Bergierungen ber Anfangebuchstaben, Roschen. Bignetten u. f. w. liebte er nicht und bediente fich ihrer nie; die "Hypnerotomachia Poliphili" von 1499, Fol., ift fein einziger, mit einigen Bergierungen biefer Art und mit Solgichnitten verfehener Drud. Gein Papier ift burchgangi. ftart und weiß; er war ber erfte Druder, welcher einige Exemplare auf befferes, feineres ober ftarteres Papier abzog (guerft bie "Epistolae graecae" von 1499). Much lieferte er feit 1501 in der Ausgabe des Philostratus einzelne Eremplare auf Grofpapier und 1514 bie erften Drucke auf blauem Papier; es waren einige Eremplare von ben "Libris de re rustica" und bem Quintilianus.. Pergament: brude gelangen ihm unübertrefflich schon. Seine Druderschwärze ift von vorzuglicher Bute. Und boch maren bie Preife fo billig, bag fein Uriftoteles in funf Foliobanden nur 11 Dukaten oder nach damaligem Curfe 23 Thir. 4 Gr. 6 Pf. toftete. Unter des Albus Sohne, Paul, und feinem Entel, Utous, fant bie Dffi: ein. Als fie nach hundertjähriger Dauer, und nachdem fie 908 Drucke geliefert hatte 1597 aufhorte, ftanden die andern Drudereien Stuliene mit ihr auf gleicher Stufe. Da bie Drucke biefer Officin, vorzüglich aus ber altern Periode, icon feit früher

3cht mit Eifer gesucht wurden, so fanden die lyoner Drucker und die Giunti zu Florung seit 1502 ihren Bortheil durch trügerische und schlechte Nachdrücke. Häusig wurden selbst noch zu Anfange des 19. Jahrh. die Aldinen gesammelt; allein geszewärtig hat sich die Aldomanie, namentlich unter den Deutschen, sehr verloren. Besonders selten sind die "Horae d. Mariae virginis" von 1497 (schon mit 100 Dukaten bezahlt), der Birgil von 1501 und die "Rhetores graeci", um de höchst seltenen Drucke aus den J. 1494—97 nicht zu erwähnen. Die vollständigsten Sammlungen besiehen der par. Buchhändler Renouard und der Großskrig von Toscana. Zu Renouard's trefslicher Monographie über diese Officin sichen 1812 ein Supplementband, und von seinen "Annales de l'imprimerie des Aldes, ou hist. des trois Manuce et de leurs éditions etc." die zweite Ausst. Par. 1825, in 3 Bdn. Ein Berzeichniß aller echten Aldinen tiesert der Anhang des 1. Bds. von Ebert's "Bibliogr. Ler.". Agl. Hain's "Repertorium bibliographicum" (8d. 1 und 2, Stuttg. 1827—31).

Aldini (Antonio), geb. 1756 ju Bologna, ward Professor ber Rechte in fiare Baterftadt, und ba diefe in ber Revolution fich vom Rirchenftaate trennte, 218 Abgeordneter nach Paris geschickt. Mach seiner Ruckfehr trat er in den Rath bit Alten ber eisalpinifchen Republit, ward 1801 Glied ber iponer Confulta, fpatit Prafibent bes Staatsraths, aus welchem er balb wieber ausgeschloffen wurde, and 1805 ital. Minister = Staatssecretair und Graf. Mit außerordentlichem Aufmunde hatte er im Part von Montmorency bei Paris eins ber schönsten Schloffer maut, welches 1815 gerftort mard. Geit 1819 gemann 2. auch bas Butrauen ter ofte. Regierung, lebte in Mailand und ftarb zu Pavia am 5. Oct. 1826. 'Rucz Infinem Tode überbrachte ihm Untommarchi ben Abschiedsgruß von Napoleon, in fich feiner bis zum letten Augenblide mit Achtung erinnert batte. - Gein Brubr, Giorgio, Prof. ber Phyfif in Bologna, ital. Staatsrath und Ritter, befannt mich mehre Schriften über ben Galvanismus, erfand 1827 eine boppelte Bulle, im Rorper feuerfoft zu machen. Die außere besteht in einem Rete von Metall, bie innere aus ftarkem in Alaun getrankten Tuche. Mehre erft 1832 zu Wien angefallte Berfuche bewähren feine Erfindung.

Albobrandini'sche Hochzeit, ein antiles Frescogemalbe, welches imehochzeit darstellt und unweit Sta.=Maria Maggiore, da, wo ehemals des Masmus Garten waren, zur Zeit Elemens VIII. ausgesunden und zuerst in die Villa dir rim. Fürsten Aldobrandini gebracht wurde, woher es den Namen erhielt. Bindelmann hielt es für die Hochzeit des Peleus und der Thetis, der Graf Bondi für die des Manlius und der Julia. Vergl. Böttiger, "Aldobrand. Hoch=

it" (Dreed. 1810, 4.).

Alekto, f. Gumeniben.

Alemannen, b. i. Alle Mannen ober Allerlei Mannen, ein Kriegsbund mehrer deutschen Stamme, die zu Anfange des 3. Jahrh. sich dem rom. Gebiete nichten. Ihre Wohnsige erstreckten sich auf der Ostseite des Rheins vom Bodensie, der Alb und der Donau bis an den Main und die Lahn; gegen D. grenzten sie in die Sueven, und oberhalb derselben an die Burgunder. Die Hauptvolker des stamannischen Bundes waren die Teneterer, Usipeter, Chatten und Vangionen. Jaracalla socht mit ihnen zuerst am Sudrhein 211 n. Chr., ohne sie zu bestegen; imm Severus. Erst Maximinus überwand sie, 236, und trieb sie nach Deutsche ind zurück. Als sie aber nach desse wieder in Gallien einstelen, schlug sie heitzumins, verfolgte sie die in Deutschland und befestigte die Grenze mit Wällen und Schen, wovon die Schanzen bei Pföring an der Donau, der durch das Fürstenzum Hohenlohe die nach Jarthausen sich hinziehende Wall und der Pfahlgraben in der Nordseite des Mains überbleibsel sind. (S. Teufels mauer.) Die A.

von Kollianus, des Posthumius Nachsolger, vom Kaiser Probus, 282, später von Konstantinus Chlorus zurückgeschlagen. Dennoch eroberten sie mührend der Unruhen im Neich, und die Konstantinus binziger Derr der Monarchie wurde, den Landstrich von Mainz die über Strasburg. Endlich wurde Julian 357 als Casa nach Gallien geschickt. Er vertried die A. wieder und zwang ihre Fürsten, deren es damals acht gab, um Frieden zu ditten. Ihre gesammte Kriegsmacht destrug in dem Haupttreffen gegen Julian 35,000 M. Bei der Bölkerwanderung waren die A. unter den Haufen, welche Gallien überschwemmten. Sie verbreitesten sich am ganzen Westrhein, und in der letzen Halte des 5. Jahrh über ganz Helvetien. Chlodwig endlich brach ihre Macht 496, unterwarf sie und entzog ihnen einen großen Theil ihrer Bestynngen. Viele slüchteten sich zu Theodorich, König der Ostgothen, nach Italien und in die Alpenz die meisten kehrten in ihr Vatersand zurück. Über die A. des Wittelalters voll Trudpert's "Neugart Annales A. s. Episcopatus Constantiensis" (Stuttg. 1830).

Alembert (Jean-le-Rond d'), einer der berühmtesten Mathematiker und ausgezeichnetsten Literatoren des 18. Jahrh., geb. zu Paris am 16. Nop. 1717, wurde von feinen Altern, ber Frau von Tencin und bem Dichter Destouches, Das Rind Schien fo fcmach, bag es ber Polizeicommiffair, ber es aufhob, nicht in bas Findelhaus Schickte, fonbern ber Gorgfalt einer armen Glaferfrau übergab. Bielleicht hatte er dazu einen geheimen Auftrag, benn obwot 21.'s Altern fich nie offentlich zu erkennen gegeben haben, fo entzogen fie ihm boch ihre Sorgfalt nicht, und fein Bater feste ihm in ber Kolge eine Rente von 1200 Livres aus. A. zeigte viel Leichtigkeit im Lernen; fcon im zwolften Sahre mard er in bas Collegium Mazarin aufgenommen, wo feine Lebrer in ihm einen neuen Pafcal jur Aufrechthaltung ber Sache ber Sanfenisten gefunden ju haben mein= ten. Er fchrieb in ben erften Jahren feiner Studien einen Commentar über die Epiftel Pauli an bie Romer; boch bald feffelte ihn gang bas Studium ber Da= thematik. Er verließ bas Collegium, ftubirte bie Rechte und mard Abvocat, be= Schaftigte fich aber ftete, wiewol von Sulfamitteln entblogt, mit ber Mathematit. 3mei Schriften über die Bewegung fester Korper in einer Fluffigkeit und über die Integralrechnung zeigten ihn in einem fo gunftigen Lichte, bag bie Akabemie ber Wiffenschaften ihn 1741 unter die Bahl ihrer Mitglieder aufnahm. hierauf ben "Traité de dynamique" (Par. 1743) und ben "Traité des fluides" (Par. 1745), gewann 1746 durch feine "Theorie der Winde" ben von ber berl. Ufa= bemie ausgeseten Preis und ward jum Mitgliede berfelben ernannt. Unter ben Dent= fcriften, welche er diefer Utademie übergab, zeichnen fich zwei über die reine Unalpfis und eine über bie Schwingungen der Saiten aus. Auch nahm er Theil an ben Unter= fuchungen, welche Newton's Entbedungen über bie Bewegung ber himmeletorper vervollständigten. Bahrend Guler und Clairaut bamit beschäftigt maren, übergab er 1747 der Atademie ber Wiffenschaften eine Auflosung des Problems, modurch bestimmt werben foll, welche Storungen die gegenseitigen Anziehungen der Planeten in ihrer elliptischen Bewegung um die Sonne verursachen, und wie diese Bewegung beschaffen fein murbe, wenn fie nur ihrer Schwere gegen biefes Gestirn folgten. Er feste diefe Arbeiten mehre Sahre fort und fchrieb nach und nach feine Untersuchungen über verschiedene wichtige Punkte des Weltspftems, über das Vorruden der Nacht= gleichen, feinen Berfuch über ben Widerftand fluffiger Korper und eine Menge anderer Abhandlungen. Die vorherrschende Neigung für die Mathematik hatte auf einige Beit seine frühere Liebe für andere Zweige ber Wiffenschaften eingeschläfert. Dit feiner Ginleitung gur Encyflopabie, welche ftete ein Mufter flarer und murdiger Darstellung bleiben wird, betrat er eine neue Bahn. A. gab hier den Kern feiner burch 20jahrige Studien erworbenen mathematischen, philosophischen und literarischen Rennsnisse, und bas war der Kern alles Deffen, was man überhaupt damals von biefen Gegenständen in Frankreich wußte. Er übernahm den mathe-

matischen Theil ber Encollopabie und arbeitete selbst eine Menge trefflicher Artifel. Sett verband M., Der bald auch in die frang. Atabemie trat, mit feinen niathematis forn Korfchungen bistorische und andere literarische Arbeiten. Geine Schriften funden wegen ihrer Grundlichfeit und Genanigfeit Beifall; fie zeichnen fich fammt= and burch Reinheit bes Stole und burch Rraft ber Gedanken aus. Domol er wegen die Encottopabie Berfolgungen und von ber Regierung feines Baterlandes Burickfermg erfuhr, fo folgte er doch weber den Ginladungen Friedrich II., fich in Berlin nidergulaffen, noch ben Unerbietungen ber ruff. Raiferin, die ihm eigenbandig die Erziehung ihres Sohnes Paul antrug. Bon ben Auslandern lernte fein Sater= land feinen Werth tennen, und ber Ronig von Preugen gab ihm ein Jahrgelb, als ibm die par. Ufabemie ber Biffenschaften ben Gehalt verweigerte. Bei einer immer nur magigen Ginnahme mar er boch überaus wohlthatig. Langer als 30 Jahre lebte er bochft einfach bei ber Frau, die ihn erzogen hatte, und er verlich biefe Bohnung nur, als feine Ecfundheit ihn bagu nothigte. Sein ebenfo gartes als bauerndes Berhaltnig zur l'Espinaffe beweift, daß er ein gefühlvolles Berg batte. Er vermied bie Gesellschaft ber Großen und suchte nur den Umgang folcher Ders fenen, benen er fich mit ber gangen Beiterfeit und Freimuthigfeit feines Charaf= Das Unfeben, beffen er genoß, feine Freundschaft mit ters bingeben fonnte. Boltaire und feine Berblenfte zogen ihm viele Feinde zu. In hinficht ber Religion fcheint er ein behutfamer Naturalift gewefen ju fein. Er ftarb am Stein, weil er fich ber Operation nicht unterwerfen wollte, am 29. Oct. 1783. Friedrich II., der ihn 1763 perfonlich tennen gelernt hatte, unterhielt mit ihm einen Briefmedifel, ber nach Beiber Tobe im Drud erschienen ift und eine hochft angenehme Unterhaltung gewährt. Seine Feinde fagten, er fei ein guter Geometer unter ben Literatoren und ein guter Literator unter ben Geometern. Die Bahrheit ift, bag er in der Geometrie zwar noch hoher steht als in andern literarischen Leistungen. dag aber, vermoge bes Einfluffes, ben ber Styl auf bas Schickfal ber Schriften jeder Art hat, feine literarischen Werke bleibenberes Interesse behalten werben als Jene find gesammelt in ben "Oeuvres philosophiques, kine mathematischen. historiques et littéraires de d'A." (18 Bde., Par. 1805).

Alençon, hauptstadt des franz. Departements Drne, an der Sarthe, mit 14,500 Einw., einer offentlichen Bibliothek und bedeutenden Fabriken in Spigen, Baumwolle und Linnen. Ausgezeichnet waren sonst die alençonschen Spigen (points d'Alençon) mit durchbrochenen Mustern und Blumen, von denen die Elle 8—150 Francs kostet und beren Fertigung gegen 3000 Frauen beschäftigte. In der Rache sindet man die alençonschen Brillanten. Durch die Bertheilung der Grundskiecke wurde die umliegende Gegend reicher und dadurch die Stadt wieder betriebsamer. Unter dem Titel eines Herzogthums wurde der Beziek A. in frühern Zeiten ifter kön. Prinzen verliehen, zuleht noch durch Ludwig XVI. 1774 seinem Bruder,

dem Grafen von Provence.

Aleppo, f. Saleb.

Alesta, Hauptstade der Mandubler, einer gall. Bollerschaft im heutigen Burgund, war eine bedeutende Festung, deren Belagerung und Bezwingung Sisar's größte Waffenthat ist. Edsar schlug die Gallier unter Vereingetorir und ichloß sie in A. ein; 80,000 M. standen in der Stadt, die Edsar mit 60,000 belagerte. Um sie auszuhungern, daute er schnell eine Contravallationstinie gegen die Festung. Vergedens versuchte Vereingetorir Ausschlus; er entbot darauf alle Galzier zu den Wassen, und bald erschlenen 250,000 M. vor dem Lager. Casar hatte indessen auch die Circumvallationstinie fertig, um sich durch Brustwehr, einen farten Palissadengraden und eine mehrsache Reihe Wolfsgruden gegen die Ansälle ren Außen zu schützen, und der Angeisf der 330,000 Gallier in Front und im Rücken der Römer war ohne Ersolg. Nirgend gelang es ihnen die Linien der Römer mit bersteigen. Vereingetorir mußte sich endlich ergeben, nachdem die ganze

Digitized by GOOGIC

Wolferschaft ber Mandubier, von den Galliern zur Stadt herausgetrieben, zwischen beiden Lagern verhungert war. Spater kam A. wieder in einen blühenden Busstand und ward erst 864 von den Normannen zerftort. Spuren von Brunnerz, Wasserleitungen, zerbrochenen Ziegeln, Munzen u. bgl. zeigen das ehemalige Dassein einer Stadt auf dem jett mit Feldern bedeckten Plate beim Fleden Alise irr

Departement Côte b'Dr an. Aleffanbria, mit bem Beinamen della paglia, Stadt und Keftung in Diemont, am Ginfluß ber Borniba in ben Tanaro, in einer fumpfigen Gegend gelegen. Sie mard 1178 von den Cremonefern und Mailandern gegen Raifer Friedrich I. erbaut und anfange Cafarea genannt, erhielt aber fpater, bem Papft Alerander III. ju Chren, der ein Bisthum dorthin verlegte, ihren jebigen Namen. Sie gablt 36,000 Einm., hat jahrlich zwei febr befuchte Meffen und bilbet ben Mittelpunkt des Berkehrs zwischen Genua, Turin und Mailand. Schon bei ib= rer Erbauung gur Festung bestimmt, als Übergang über den Tanaro und die Bormiba, und als wichtiger Strafenknoten flets in gutem Stand erhalten, mar U. oft ein Begenstand des Rampfes, wurde 1522 vom Bergog Sforga erobert und geplundert, 1657 von den Frangofen unter Pring Conti vergeblich belagert, und 1707 von Dring Eugen nach hartnactiger Gegenwehr eingenommen. Raifer 30= leph I. überließ die Stadt erblich an den Bergog von Savopen. Seit 1796 gehorte ffe den Kranzosen und mar die Sauptstadt des Departements Marengo. Nach ber Schlacht bei Marengo (f. b.) fcbloß bier am 16. Jun. 1800 ber oftr. General Melas mit Bonaparte einen Baffenftillftand, ju Folge beffen Oberitalien bis an ben Mincio und 12 Festungen ben Frangosen eingeraumt wurden. Jest besteben bie Befestigungen A.'s aus einer baftionnirten Umfaffung ber Stadt, aus einer febr ftarten, in 6 Baftione und vielen Augenwerten bestehenden regulairen Ci= tabelle am linten Ufer bes Laparo und aus einem Brudentopf am rechten Ufer ber Bormida. Gine fteinerne Brude verbindet Stadt und Citabelle. Uber den Aufftand ber Garnison in U. 1821 f. Piemontefische Revolution. ,

Alenten (Me-uten), eine ruff. Infelgruppe, nach und nach entbedt feit 1728, wodurch das Meer von Kamtichatka von bem nordl. Theile des Auftral= oceans getrennt wird. Gie begreift in bogenformiger Lage, von Ramtichatta bis Aljafchka bin, Die Safingan : ober nabern aleutischen Inseln, Die Chao :, Regho: ober Andreanow'ichen und die Rawalang = ober Fuchsinfeln, jufammen über hundert Eilande (482 DM.), alle felsig, einige mit Bulfanen und heißen Quellen. Außer niebrem Geftruppe gebeiht auf ihnen tein Baum, und Sausthiere findet man gar nicht. Überfluß ift an Fischen, See-Baren, Sunden und Dttern, fonft auch an Raub = und Pelzwild. Die Ginm., ein Jager = und Fischervolt, welche ben Ruffen, die ihres Pelzwerks wegen zuweilen diese unwirthbaren Inseln besuchen, Tribut goblen, find durch ben Drud ber Beamten ber ruff. samerit. Sans belegefellschaft, worüber Krufenftern auch Anzeige machte, burch übermäßigen Genuß bes Branntweins und durch haufige Rrantheiten fehr gusammengeschniol: zen. Die größten Inseln sind: Unalaschka, in beren Nahe 1795 eine bis 1802 bestanbig bampfende Infel entstand, Die Beringeinsel, mo 1741 ber Geefahrer Bering farb, und Robiat mit bem Sauptort Alerandria, wo ber Gis bes Gou-

Alexander der Große, Sohn Philipp's von Macedonien und der Olympia, einer Tochter des Neoptolemus von Spirus, war zu Pella 356 v. Chr. geboren. Bon der Natur mit glucklichen Anlagen ausgestattet, kundigte er früh einen großen Charakter an. Die Siege Philipp's betrübten ihn. "Mein Bater", rief er einst aus, "wird mir nichts zu thun übrig lassen!" Philipp gab ihm den Leonidas, einen mutterlichen Berwandten, und den Lysimachus, nachher den Arissioteles zum Erzieher und Lehrer. Dieser große Philosoph ließ ihn, vom Hose entzsernt, den ganzen Kreis der menschlichen Kenntnisse durchlausen, besonders bes

verneurs und die Sauptniederlage ber Waaren ift.

mibte er fich ihn in den einem Berricher nothigen Wiffenschaften zu unterrichten, mb idrieb für ibn ein Bert über bie Runft ju regieren, beffen Berluft zu bedauern it. Da Macedonien von gefährlichen Nachbarn umgeben war, so suchte Uristotze les feinem Bogling auch die kriegerischen Tugenden einzuflogen. Er empfahl ihm biber bas Lefen ber Bliade und beforgte felbst eine Durchficht berfelben; Dies ven Ariftoteles berichtigte Eremplar mar bas Lieblingebuch A.'s, ber fich nies mas niederlegte, ohne zuvor einige Seiten barin gelesen zu haben. Bugleich bils bir et feinen Korper burch gymnastische Ubungen aus. Er mar 16 Jahr alt, Philipp, der gegen Bygang auszog, ihm mahrend feiner Abwefenbeit die Regierung Bunder ber Tapferkeit verrichtete er in ber Schlacht bei Charonea 338, we er die heilige Schar ber Thebaner fchlug. "Mein Sohn", fagte Philipp, als er ihn nach ber Schlacht umarmte, "fuche bir ein anderes Reich, benn bas, metdes ich dir hinterlaffe, ift für dich nicht groß genug." Indeffen entzweiten fich Beibe, als Philipp die Dlympias verftieß. A., ber feine Mutter in Schut nahm, fich, um ber Rache feines Baters ju entgehen, nach Epirus; balb aber erhielt er Bergeibung und tehrte gurud. Darauf begleitete er feinen Bater gegen die Tribal: lier und rettete ihm bier im Rampfe bas Leben. Philipp, jum Dberanführer ber Sciechen ernannt, ruftete fich ju einem Rriege gegen Perfien, als er 336 v. Chr. ermorbet wurde. A., noch nicht 20 Sahre alt, bestieg ben Thron, bestrafte bie Schuldigen, ging nach bem Peloponnes und ließ fich in ber allgemeinen Berfamm= lung ber Griechen ben Dberbefehl in bem Rriege gegen Perfien ertheilen. Rach feiner Radtehr fand er die Illyrier und Triballier feindlich geruftet; er jog wider fie, erwang ben Durchzug durch Thracien und war allenthalben flegreich. Auf bas Geracht von feinem Tobe hatten die Thebaner zu ben Waffen gegriffen, und, von Demoftbenes aufgereigt, maren bie Athener bereit fich mit ihnen gu ver inigen, Schnell rudte A., um biefe Bereinigung ju hinbetn, vor Theben, bas er, ba es fich nicht unterwarf, eroberte und von Grund aus gerftorte. Er lief von ben Einw. 6000 nieberhauen und 30,000 in die Staverei führen. Dur bas Saus bes Pinbar und die Kamilie diefes Dichters blieben verschont. Diefe Strenge erschreckte gang Griedenland. Die Athener erfuhren ein minder bartes Schickful; A. begnügte fich, bie Berbannung bes Charmides, ber am erbittertften gegen ihn gefprochen batte, von Rachdem er Antipater ju feinem Stellvertreter in Europa eribnen au fodern. mannt und fich in einer allgemeinen Berfammlung ber griech. Bolfer als oberfien Befehlshaber hatte bestätigen laffen, fehte er im Fruhling 334 mit 30,000 D. ju fing und 5000 Reitern nach Afien über. Als er bem Granifus fich naberte, vernahm er, daß mehre perf. Satrapen ihn jenseit bes Fluffes mit 20,000 DR. Fugvolt und einer gleichen Angahl Reiter erwarteten. Done Bergug führte A. fein Seer burch den Flug und errang, nachdem er mit feiner Lange bes Darius Cibam, Mithribat, niebergestoßen und fich allen Gefahren preisgegeben, einen vollständigen Sieg. Die Macedonier, durch fein Beispiel ermuntert, warfen Alles vor fich nieder, und bas gange Beer fette über ben Flug. Roch widerftanden die in Phalangen aufgestellten griech. Stilfevollter ber Perfer; fie murben bis auf 2000 DR., welche in Gefangenichaft fielen, niebergehauen. Den gefallenen Kriegern bielt A. eine prachtige Todtenfeier und bewilligte ihren Batern und Kindern Borrechte. Die meiften Stadte Aleinasiens, selbst Sardes, öffneten dem Sieger die Thore. Milet und halitarnaf miderftanden langer. In allen griech. Stabten ftellte A. die Demofratie wieder ber, lofte bei feinem Durchzuge burch Gordium ben gordischen Knoten mit feinem Schwerte, und eroberte Epcien, Jonien, Rarien, Pamphilien und Rappadocien. Aber eine gefährliche Krankheit, die er fich durch ein Bad im Ryd= und jugog, hemmte feinen Lauf. Damals zeigte &. Die gange Sobeit feines Chaeufters. Indem fein Argt, Philippos, ihm einen Trant reicht, empfangt er einen Brief vom Parmenio, ber ihm melbet, bag Philippos von Darius bestochen fei, um feinen Ronig gu vergiften. A. gibt bem Argte ben Brief und nimmt in bemfels

Digitized by GOOGLE

ben Angenblick ben Erant. Raum bergeftellt, rudte A. gegen bie Engpaffe Gille ciens vor, wohin fich Darius, ftatt feinen Gegner in ben Chenen Affpriens gu ermarten, unvorfichtig mit einem ungeheuern heere begeben hatte. Bei Iffus, amifchen bem Meer und den Gebirgen, tam es gur zweiten Schlacht. Die unente midelten Streitmaffen ber Perfer wurden von ben einberchenden Macedoniern in Unordnung gebracht und flohen in Berwirrung. Dur auf bem linken Flügel leifte: ten 30,000 Griechen, im Golbe bes Perfertonigs, langern Biberftanb; aber auch fie mußten endlich weichen und in die Sand des Sicgers fielen alle Schabe und bie Familie bes Darius, bie von ihm auf bas ebelmuthigfte behandelt murde. Den Ronig, welcher gegen ben Guphrat flob, verfolgte er nicht, sondern jog, um ihn vom Meere abzuschneiben, nach Colesprien und Phonizien. Sier bekam er von Darius Briefe, worin diefer auf Frieden antrug. A. antwortete: wenn er fich ju ihm verfugen wolle, werbe er ihm nicht nur feine Mutter, Gemahlin und Rinder ohne Lofegelb, fonbern auch fein Reich gurudgeben. Diefe Untwort Connte nicht jur Entscheidung führen. Der Sieg bei Iffus offnete ben Macedoniern alle Stra--Ken. A. befette Damastus, wo fich ber ton. Schat befand, und verficherte fich aller Stabte langs bes mittell. Deeres. Tyrus, burch feine fefte Lage fuhn ge= macht, widerftand ihm, marb aber nach fieben Monaten unglaublicher Unftren= gungen erobert und zerftort. Siegreich burchzog er barauf Palafling, mo fich ihm alle Stabte bis auf Baga, bas mit Tyrus gleiches Schickfal theilte, unterwarfen. Nappten, bes Jochs ber Perfer mube, empfing ihn als Befreier. Er ftellte, um feine Berridgaft zu befestigen, bie alten Sitten und Religionegebrauche wieder ber und grundete Alexandrien, das eine der erften Stabte ber alten Belt murbe. ba zog er burch Libyens Buffen, um bas Drafel bes Jupiter Ammon um Rath zu fragen, und mit der Ruckfehr bes Fruhlings gegen Darius, ber in Affprien ein Beer versammelt hatte und M.'s Friedenevorschlage verwarf. Bei Gangamela unweit Arbela fam es 331 gur Schlacht. Ungeachtet ber ungeheuern überlegenheit feines Gegners war A. feinen Augenblid über ben Sieg zweifelhaft. An ber Spige ber Reiterei griff er die Perfer an und schlug fie in die Flucht; aber erft nachdem er fie vollig gerftreut hatte, tam er feinem linten Flugel ju Bulfe, ber unterdeß hart bedranat worden mar. Gein Bunfch mar, ben Perfertonig felbft gefangen zu neh: men, und in ber That rettete fich biefer nur, indem er fein Beer, fein Gepad und alle Schabe bem Sieger preisgab, burch die Geschwindigkeit seines Roffes. bolon und Sufa, wo die Reichthumer bes Drients aufgehauft maren, offneten ihre Thore dem Sieger, der nun gegen Persepolis, Persiens Sauptstadt, zog. Der einzige Pag bahin, Pyla Persibis, wurde noch von 40,000 M. unter Ariobarganes vertheibigt. A. griff fie im Ruden an, fprengte fie auseinander und jog trium: phirend in Perfepolis ein. Sier endigen A.'s ruhmreichfte Tage. Berr bes größten Reiche ber Erbe, wird er ber Stave feiner Leibenschaften, überlaßt fich bem Uber: muth und ber Ausschweifung, zeigt sich undankbar und grausam und vergießt im Schoofe ber Bolluft bas Blut feiner tapferften Feldherren. Bieber nuchtern und maßig, finkt biefer Selb, ber ben Gottern burch Tugend gleich ju fein ftrebte und fich felbft einten Gott nannte, jum Gemeinen und Alltaglichen berab. Perfepolis, biefes, Munder ber Welt, wird in der Trunkenheit von ihm in Brand gestockt und in einen Aschenhausen verwandelt. Beschämt über diese Schandthat, brach U. mit feiner Reiterei auf, um Darius zu verfolgen. Auf die Nachricht, bag Beffus, Satrap von Baktriana, ben Konig gefangen halte, beschleunigte er seinen Marich. in ber hoffnung, ihn zu retten; allein er fand ihn tobtlich verwundet (330) an der Grenze Baktrianas und bemeinte ihn. Nachdem er mit allen bei den Pers fern ublichen Gebrauchen ben Leichnam feines ungludlichen Feindes hatte bes ftatten laffen, eroberte er Sprtanien, bas Marfenland, Baftriana, und ließ fich jum Könige von Uffen ausrufen. Sett entwarf A. noch riefenhaftere Plane, als eine Berfchworung in feinem eignen Lager ausbrach, in welche Philotas, bes Par-

mento Cobn , verwickelt mar. Nicht zufrieben mit bem Blute bes Cohns, ließ Land ben Bater umbringen, boch biefe Ungerechtigfeit erregte allgemeines Disumnigen. Bugleich brobten in Griechenland ber Dacht U.'s große Gefahren. Lais, Ronig von Sparta, hatte 30,000 Mann versammelt, um bas macedon. 334 ju gertrummern ; aber Untipater eilte mit einem ftarten Beere herbei, fchlug bie Spartaner und lofte bas Bundnif ber Griechen auf. U. burchzog indeg mitten im Binter ben Norden bes bamals befannten Uffens, weder burch ben Kaukafus neh durch ben Drus gehemmt, und tam bis jum tasp. Meere, bas ben Grieden noch fremd mar. Unerfattlich nach Ruhm und Eroberungen durftend, verftente er felbst die Borden der Scothen nicht. Bei feiner Rudkehr nach Baktriana minchte er vergebens burch angenommene perf. Tracht und Sitten die Verfer'su geminnen. Im Sabgorn tobtete er hier, als fich im heere Ungufriedenheit zeigte, ben Mitus, einen feiner tapferften Felbherren, bei einem Trintgelage, was er nach: ber bitter bereuete. Im folgenben Sahre unterwarf fich A. gang Sogbiana, und vermabtte fich hier mit Rorane, Tochter bes feindlichen Unfuhrere Ornantes, einer ber iconften Jungfrauen Uftens, Die er ju feiner Gefangenen gemacht. Baftra wurde eine neue Berichworung entbedt, an beren Spige Bermolaus und Azuifthenes standen. Die Schuldigen wurden zum Tode verurtheilt , Kallifthenes eber verftummelt in einem eifernen Rafig bem Beere nachgeführt, bis er burch Gift fine Martern endigte. Rach Befiegung aller feiner Feinde fchien ibm bas bamals fam bem Ramen nach bekannte Indien eine murbige Eroberung. Er ging über ten Indus und ichlog mit Tapilus, bem Furften ber Lanbichaft, ein Bunbnig, tas ibm Sulfetruppen und 130 Clefanten verschaffte. Bon Tapilus geführt, marfhicte er gegen ben fluß Sybaspes, beffen Übergang Porus, ein anderer Ronig, mit feinem Beere ftreitig machte. A. befiegte ibn in einer blutigen Schlacht, nahm ibn gefangen, feste ihn jedoch in fein Reich wieder ein. Darauf burchzog er Indien cis herr des Landes, legte griech. Colonien an und erbaute, nach Plutarch, 70 Studee, von benen er eine, seinem am Sydaspes getobteten Pferde Bucephalos. gr Chren, Bucephalia nannte. Siegtrunten wollte er bis an ben Ganges vortringen, als das allgemeine Murren des heeres ihn am Syphafis zur Rudfehr. imang, Die er unter großen Gefahren bewerkftelligte. Als er ben Sphaspes wieber erricht hatte, ließ er eine Flotte bauen und fchiffte mit einem Theil feines Beeres ten Kluf binab, mabrend der andere an beiden Ufern folgte. Auf diesem Zuge batte a mehre ind. Furften ju befampfen , und bei ber Belagerung einer Stadt der Mal: far wurde er fcmer verwundet. Rach feiner Genefung gog er weiter, fegelte ben Jabus binab und tam ju bem Beltmeer. Rearch, ber Fuhrer ber Flotte, fegelte bierauf nach dem perf. Meerbufen, mahrend A. ju Lande den Weg nach Babylon einichtug. Sier hatte er ungeheure Buften ju burchzichen, mo fein Beer, ohne Baffer und Lebensmittel, größtentheils im Sande begraben murbe. Mur ben vier tra Theil der Krieger, mit welchen er ausgezogen war, brachte er nach Persien zumid. Unterwegs ftillte et verschiedene ausgebrochene Unruhen und fette Statthalter aber bie Provingen. In Sufa vermablte er fich mit zwei perf. Fürftinnen und befintte biejenigen Macedonier, die Perferinnen geheirathet hatten, weil feine Ubfit war, beibe Bolker zu vereinen. Auch theilte er ansehnliche Belohnungen unter fein Beer aus. Bu Dpis am Tigris erklarte er feine Abficht, Die Untuchtigen nichlich belohnt nach Saufe zu schicken; dies geschah, nachdem er bie barüber ent findene Emporung nicht ohne Dube gestillt hatte. Bald barauf verlor er feinen liebling Sephaftion burch ben Tob. Gein Schmerz mar grenzenlos; er ließ ben Beforbenen mit ton. Pracht bestatten. Als er nun von Efbatana nach Babplon printebrte, follen die Magier ihm vorhergefagt haben, daß biefe Stadt ihm verderblich fein wurde. Er aber verachtete, auf die Borftellungen feiner Freunde, ihre Barnungen, ging nach Babylon, wo eine Menge fremder Gefandten ihn erwar: teten, und war mit neuen Riefenplanen fur bie Butunft befchaftigt, als er plotlich

nach einem Galtmahle erfrankte und wenig Tage barauf, nachbem er zwälf Jahre und acht Monate regiert hatte, in feinem 32. Lebensjahre am 21. Apr. 323 v. Chr. farb. A.'s Leichnam wurde vom Ptolemaus ju Alexandrien in einem goldenen Sarge beigefest, und nicht nur in Mappten, fondern auch in andern gandern murbe ibere gottliche Ehre errviesen. Sein Sartophag befindet fich feit 1802 im brit. Museum. 1. hatte keinen Erben seines ungeheuern Reichs bestimmt, sondern auf die Krage feiner Freunde : wem er es hinterlaffe, geantwortet : Dem Burdigften. Rach viclen Unruhen erkannten seine Feldherren den blobfinnigen Arthibaus, einen Sohn Philipp's und ber Tangerin Philinna, und bes U. von Rogane nachgeborenen Sohn Alexander als Konige an, And theilten fich in die Provinzen unter dem Diaz men von Satrapien. Perdiffas, bem I. fterbend feinen Ring gegeben hatte, ward erfter Minister des unmundigen Ronigs. Urrian, Diodor, Plutarch und Citratius find Quellen fur die Geschichte U's. Die Erzählungen von U., wie fie das Mita telalter hat, find aus perf. und arab. Schriften geschopft und mit fabelhaften Bugen ausgeschmuckt. Bgl. St.= Croir's ,, Exam. critique des historiens d'A." (Par. 1804, 4.) und van der Ehpe "Tabula geograph. imperii A. Magni" (Lend. 1828, 4.).

Alexander Memstoi, ein mostowit. Beld und Beiliger, geb. 1219, war der Sohn des Groffürsten Jaroslaw. Um das von allen Seiten, befonders aber von den Mongolen bedrangte Reich beffer vertheidigen ju tonnen, jog Saroslaw von Nowgorod aus und ließ feine Gohne, Febor und Alexander, von benen ber Erftere balb ftarb, als Statthalter gurud. Dbichon U. mit Macht fich ben andringen= ben Reinden entgegenstellte, tam Rufland bennoch 1238 unter mongol. Sobeit. Darauf vertheibigte U., Furft von Nomgorod, die meftl. Grenze gegen die Das nen, Schweden und die Ritter bes beutschen Droens. Wegen bes glanzenben Sieges, ben et 1241 an der Newa über die Schweden erfocht, erhielt er feinen Beinamen. Auf bem mit Gis bedeckten Deipussee schlug U. 1242 Die Schwertritter. Rach feines Baters Tode, 1245, wurde A. Groffürft zu Bladimir und farb 1263. Die Dankbarteit feiner Landsleute feierte ben Belben in Boltsliebern und erhob ihn gum Beis ligen; Deter ber Große ehrte fein Unbenfen burch Erbauung eines prachtigen-Rlos ftere zu Petereburg an ber Stelle, wo U. feinen Sieg erfochten batte, und burch bie Stiftung des Alexander = Newskiordens, ben Katharina zuerft 1725 verlieb.

Alerander Severus, rom. Raifer, geb. 208 n. Chr., Better, Aboptivfohn und Nachfolger bes Beliogabalus. Die forgfaltigfte Erziehung, die er von feiner Mutter Julia Dammaa erhalten batte, machte A. ju einem ber beften Furften in einem Beitalter und auf einem Throne, wo Tugenden fur den Regenten gefahrlicher maren ale Lafter. Gein Regentenleben, 222 - 235 n. Chr., fullt eins ber ichonften Blatter in ber Gefchichte einer verberbten Beit. A. fuchte ben Umgang ber Gelehrten; zwei madere Manner, Paulus und Ulpian, maren feine Rathgeber. Plato ("Bon der Republit") und Cicero ("Bon den Pflichten") waren nebst Horaz und Birgil feine Lieblingsichriftsteller. Sorgfaltig fah er barauf, bag Amter nicht bem liftigen Bewerber, fondern allein bem Berdienfte ertheilt wurden. Dbgleich Beide, kannte er den Schonen Spruch Christi: "Was du willst, bas dir die Leute thun follen, das thue ihnen auch!" fo gut, daß er ihn nicht nur, fo oft Übelthater auf ben Richtplat geführt murben , burch ben Berold ausrufen , fonbern ihn fogat zur Inschrift offentlicher Gebäude und seines Palastes mabite. Driginell und cha= rafteriftisch in mehr als einer Sinsicht ift bie Art, wie er einen Sochverrather behans Der rom. Senator, Dvinius Camillus, reich und aus einer der angesehens sten Familien, aber ein Weichling ber ersten Claffe, wollte sich auf den Thron schwingen. Raum erfuhr bies U., fo ließ er den Dvintus ju fich rufen, bantte ihm, bag er sich entschlossen habe die schwere Burde ber Regierung freiwillig zu übernehmen, ging barauf mit ihm in ben Senat und erklarte ihn zu feinem Reichsgenoffen-Dvinius, anfange voll Todesangft, ließ fich die Bohnung im Palaft, ben faif. Schmud und die außern Chrenbezeigungen mohlgefallen Aber bald überhäufte

In A. fo mit Geschäften aller Art, daß ber Reichsgehulfe taum zu Athem kommen brute. Da brach ein Krieg aus mit Artarerres, bem Stifter bes neuperf, Reichs m Purtien, und Ovinius begleitete bas Seer mit einer Menge Ruchenwagen und mbem Gepad. Allein A., ber meiftens ju fuß marfchirte, bat ihn, als guter Golbat Men um Beispiel fich diefer kleinen Unbequemlichkeit zu unterziehen. Doinius wellt dem A. nicht nachsteben und marschirte. Doch schon nach wenig Stunden war fo ericopft, daß A. ihn ju Pferde fleigen, und ba er auch dies nicht lange anstaten konnte, wieder in den Wagen feten ließ. Doch auch hier gab es keine Anbebei Lag und bei Nacht. Berichte tamen von allen Gegenden, und Befehle muitm nach allen Seiten gegeben werben. Der Feind mar in der Nahe; A. immer man, und mit ibm mußte es Dvinius fein. Da ward biefem die Kurcht vor bem feinde peinlicher als der Tod felbst und er erklarte endlich, daß er lieber fterben als lauer auf dem Throne bleiben wolle. A. lachte und erlaubte ihm abzudanken. Una enter Bedeckung fchickte er ibn nach Italien gurud, wo Dvinius als Privat= mun auf feinen Landqutern und auf feinen weichen Polftern ber Raifernoth vergaß. tiber ward ber treffliche A., als er jum Schute ber Grenzen gegen bie Deutschen an In Rhein jog, von ben über die frenge Mannsjucht erbitterten Soldaten in feinem Bis bei bem Dorfe Sicklingen unweit Mainz mit feiner Mutter ermordet. Hierauf mbb fich ber militairifche Despotismus, und Roms Macht fant in Trummern.

Alexander VI., ein in der Geschichte berüchtigter Papft, geb. ju Balencia Branien 1430, beftieg ben b. Stuhl 1492. Er hieß Robrigo Lenguoli, nahm in ben alten und berühmten Familiennamen feiner Mutter Borgia an. Geine Isond bezeichnete er mit Ausschweifungen; doch mangelte es ihm nicht an Talenin. Mit einer wegen ihrer Schonheit berühmten Krau, Rofa Banogga, zeugte er finf Rinder, die er als Papft zu erheben fuchte. Cefare Borgia (f. b.) und Lucretia finde betannteften. Lucretia mar viermal vermahlt und einer blutfchanderifchen Berhang mit ihrem Bater und ihren Brubern verbachtig. Die Cardinalswurde erlid A. vom Papft Calirtus III., feinem Dheim. Durch Bestechung der 'Cardis Ett Sforga, Riario und Cibo bahnte er fich nach Innocenz VIII. Tobe ben Beg m papftlichen Stuble. Der lange Aufenthalt ber Papfte in Avignon hatte bas Bieben und die Ginfunfte berfelben febr vermindert. Um biefen Berluft zu erfegen, ime A. bie Dacht ber ital. Fürsten ju vermindern, fich ihrer Besitzungen gur Bricherung feiner Familie zu bemächtigen, und wandte bazu die abscheulichsten Antel an. Auch auf andern Wegen mußte er unermefliche Summen Gelb aus in driftlichen Staaten zu gieben. Er schlichtete bie Streitigkeiten, Die zwischen bent Amigm von Portugal und Spanien wegen Amerika entstanden waren, und schied in Eroberungen 1494 burch eine Demarcationslinie, bie er 360 Meilen westl. von im Awren burch bas Beltmeer jog. Er ftarb, 74 3. alt, 1503 an bem Gifte, bas " und fein Sohn ihren Gaften bestimmt hatten, fie felbft aber burch Bermechfema erhielten.

Alexander I. Pawlowitsch, geb. 23. Dec. 1777, Kaiser und Selbsteluchen aller Reußen, Bar von Kasan, Astrachan, Polen (seit 9. Jun. 1815), Sidiem, dem taurischen Chersones, Großherzog von Finnsand und Herzog von delseine Gottorp, bestieg den Ahron am 24. März 1801, ward gekrönt am A. Sept. dess. I. zu Moskau, vermählt am 9. Oct. 1793 mit Etisadeth (zunt Lusse Maxie Auguste), Karl Ludwig's, Erbprinzen von Baden, dritter Tochent, und stard am 1. Dec. 1825. Dieser Monarch übte seit seiner Throndestigung, die Klopsioch durch eine Ode "An die Humanität" seierte, das Ansehen und ichseit als Grundlage seines Thrones sestzustellen. Sein Vater nahm keinen Ibil an seiner Erziehung, welche von der Kaiserin Katharina II. und dem Oderskal Ludwere geseitet wurde. Seine Mutter, Marie, Herzogs Eugen von Würzusing Tochter, besaß siets seine Mutter, Marie, Herzogs Eugen von Würzusing Tochter, besaß siets seine Liebe und sein Bertrauen. Laharpe erzog ihn ohne

politifche und teligiofe Borurtheile in ben weifern Grundfaten eines aufgetlarten Milbe und Menschenliebe verebelten bas Berg bes "nordischen Tele= mach". Gein Dberhofmeifter, Graf Rif. Goltitoff, erhielt von Ratharina eine Borfchrift, nach welcher A. in Poefie und Dufit feinen Unterricht betommen follte, weil zu viel Zeit barauf verwendet werden mußte, um barin einige Beschicklichkeit 'au erlangen. Professor Rraft unterrichtete ihn in ber Erperimentalphosit, und Pallas turze Zeit in ber Botanit. — Die Regierungsgeschichte A.'s lagt fich in brei Perioden eintheilen. Die erfte, die friedliche, war gang ber Ausführung der Ent= murfe Peter bes Großen und Ratharina II., in Sinficht auf die innere Bermaltung, gewidmet; Die zweite, Die friegerifche, entwickelte in ben Rriegen mit Frankreich, Schweden, ber Pforte und Versien von 1805 — 14 die Streitkrafte bes Reichs und bas Nationalgefühl bes Bolts; bie britte, bie politische, grundete auf die Erfahrung und die Frucht der beiden fruhern den Plan, Peter des Großen Wort mahr zu ma= chen, bas er vor 100 Jahren, 1714, in feiner Rebe nach Beffegung ber fchweb. Flotte bei ben Alandeinseln aussprach: "Die Natur hat nur Gin Rugland ge= Schaffen, und es muß teinen Rebenbuhler haben!" Diefe breifache Beit hindurch bat A. magig, thatig, unermubet durch unmittelbaren Briefwechsel ober perfon= liche Oberaufficht regiert und dabei durch feine ebenfo einfache als liebenswurdige Personlichkeit die Bergen seiner Wolker gewonnen. Seine Thatigkeit umfaßte Alles, was auf die Bohlfahrt bes Reichs Bezug hatte, mit Ginficht und Marme; für bobere Anfichten empfanglich, mar ber Gebante eines chriftlichen Regentenbunbes aulest aus feiner von religiblen Gefühlen burchbrungenen - fei es auch von Außen angeregten - Bruft und aus feinem jeder großen Idee offenen Gemuthe hervorgegangen. Das Wichtigfte, mas fein Regentenleben auszeichnet, lagt fich auf Folgendes jurudführen. Er hat die Nationalbildung und bas Bolfbergiehungswefen planmaßig begrundet und entwickelt; er hat die innere Berwaltung zwedmaßiger geordnet, j. B. ben Senat burch den Utas von 1802, den Reichsrath und das Ministerium von acht Abtheilungen burch den Utas von 1810, die Provinzialver= maltung in ben Gouvernements u. f. m.; er hat ben Gemerbfleiß ber Nation ent= feffelt und Ruflande Welthandel erhoben; er hat bas Beermefen auf eine Sobe ber Bolltommenheit gebracht, auf welcher man es zuvor noch nie gesehen; er hat in feinem Bolte das Gefühl ber Einheit, des Muthes und der Baterlandeliebe alors reich entwidelt, und überall ben Menschen als folchen geachtet; er hat endlich Rugland auf die erste Stelle und in den Mittelpunkt der politischen Ordpung von Europa und zum Theil von Ufien erhoben. Auch barf man wohl behaupten, daß feit Alexander I. Rufland in Sinficht ber in ben bobern Standen und an bem Sofe verbreiteten Gefchmadebildung und Auftlarung, fowie ber Bahl freifinnig und groß: artig um fich blidenber Staatsmanner, feinem anbern europaischen Staate nach: Des Raifers nachfte Umgebungen waren theils geborene Ruffen, unter ihnen General Jermoloff, fpater Wolchonsty, Arattschejeff n. A., theils Frembe, unter biefen Diebitsch, fruher einige Griechen, dann 1807-12 ber frang. Gefandte, Graf von Caulaincourt. Unter dem Einzelnen, was A. gethan oder veranlagt hat, muffen zuerst seine Bemuhungen um die Ausbildung, Sprache und Literatur der flawischen Wollerschaften ermahnt werden, wodurch eine eigne originale flawische Bilbung, wie die germanische, vorbereitet worden ift. Er hat sieben Universitäten, Dorpat, Kafan, Chartow, Mostau, Wilna, Warfchau und Petersburg, errichtet ober neu gestaltet, 204 Gymnafien, Lehrerfeminarien, und über 2000 niedere Begirte : und Bolte: schulen, zum Theil nach Lancaster's Lehrart, gestiftet; er hat zur Berbreitung der Bibel in beinahe allen Gouvernements durch die Unterfrügung der 1826 wieder aufgehobenen Bibelgefellschaften mehr beigetragen als irgend ein Souverain in Eu= ropa; auch ift burch faif. Stiftung eine neue Bilbungs = und Erziehungsanftalt, bas Enceum in Dbeffa, ju Stande gefommen. Durch einen Ukas von 1817 wurden den Juden, welche gum Chriftenthum libertreten, bedeutende Bortheile

eafitert. Burn Drud michtiger Werte, wie Arufenstern's "Reife", Rargmifin's Bibiote Ruglands" u. a., hat er große Gummen angewiesen; wiffenschaftliches Bedienft hat er im In = und Auslande gefchatt und belohnt. Er faufte feltene Emmlungen, wie Lober's anatomifche Cammlung, Forfter's mineralogifche Edibe, ber Fürftin Zablonowsta Cabinet, Saubold's juriftifche Bibliothet. trief er 1818 groei Drientalisten aus Paris, Demange und Charmon, nach Peters. tun, um burch Unterricht das Studium der arab., armen., pers. und turk. Sprache w bischern. Borgualich unterftubte er bie Bilbung junger talentvoller Manner. bien im Austande reifen ließ. Damit ftand in Berbindung, bag er überall feine Unterthanen der Geißel ihrer Zwingherren, ber Abeligen, Bojaren und Staroften, wentziehen fuchte, ohne jedoch mit Gewalt bas Recht zu erzwingen. Die Aufheden Leibeigenschaft ward von ihm vor und nach bem Utas vom 6. Mai 1816. tu ben Leibeignen in Chilland einen Rechtsftand juficherte, in Chilland, Liefland and Rurland vorbereitet. Auch erflarte er, daß er auf den Krongutern feine Bauern nebr verschenken wolle. Das Ausbieten ber Leute jum Berkauf in ben Beitungen rurde verboten, und einer Gesammtschaft von leibeignen Bauern erlaubt, fich von bem Erbherrn, dem verftorbenen Rangler Rumjangom, loszukaufen. enfitich wollte M. feinem Bolte eine geordnete Gefengebung verschaffen; allein bas famerliche Befesbuch erfodert noch immer viele Borarbeiten. Die 1807 eröffnete Rechtsschule ging 1810 ein. Das bei ber Anutstrafe ohne Freilassung übliche Lusteißen ber Rasenwande und Brandmarten bob A. burch einen Utas um 1817 af. Auch schaffte er schon 1801 bas sogenannte heimliche Gericht ab, vior welches Befondere politische Berbrecher gezogen und burch Sunger, Durft und auf andere Irt, jeboch nie burch forperliche Dein ober Folter, jum Befenntniß gezweingen worba fein follen. Endlich hat er ben Disbrauchen ber Gemalt der Statthalter burch torbengende Gefete Einhalt gethan. Das Borrecht der Abeligen, baf ih re Erbguter in feinem Ralle als Strafe eines Berbrechens eingezogen merben fonntert, erhob er um allgemeinen Recht für alle Unterthanen. Doch wirkfamer war, ma & U. für bie Nanufactucen und ben Sandel in seinem Reiche gethan hat, 3. B. die Ginfishrung mes gredmaßigern Bollfpftems, die Berbefferung des Geldwefens feil: der Errid)= mi eines Tilgungsfonds, die am 19. Mai 1817 gestiftete Reichskand nerbant, die lalage eines neuen Megplates für Makariem zwischen der Oka und Wolga, die Enfrung einer neuen Deffe zu Barfchau 1817, die fortbauernde Erweiterung bes dizagen = und Ranafbaufpftems, Die Bewilligung eines Freihafens 1817 und an= dier Bortheile fur Deeffa. Überhaupt hat fich der Buffand der Geme rbe feit 1804, re man ihn aus Stord's "Gemalbe" und aus dem "Compte rendu" des Minis Ent des Innern tennen lernte, fehr verbeffert, befonders gegen das brit. Intereffe in den Bollmanufacturen. Die ganze auswartige Staatstunft , mi hre Reisen um be Belt, die Gefandtichaft 1817 nach Perfien, bei welcher fich der mit allen Planen Amoleon's in hinficht auf Indien und Perfien bekannte Frangofe Garbanne befand, 🗠 Sendung nach Kochinchina und nach Khiwa, die Berbindung mit den Bereinig= La Staaten, mit Brafilien und Spanien, bie Bandels = und Schuffahrtevertrage at ber Pforte, die Niederlaffungen endlich auf der Westfufte von Nordamerifa bereifen den richtigen Blid bes ruff. Cabinets in Sinficht auf Ruglands Stellung Belthandel. Daß der Raifer folche Been anregen tonnte, bagu haben feine - Rajen im Muslande, feloft fein turger Mufenthalt in England, fein Umgang mit mterrichteten und geiftvollen Mannern und Frauen, vorzüglich aber feine oftern Kafen in den Provinzen seines Reichs, ihm Stoff gegeben; denn überall, auch an in Spite des Heers, war er aufmerkfam auf Alles, was seinem Bolke Nuben ningen fonnte.

In der Geschichte bes russ. Heerwesens unter A. macht der Friede zu Tilffe 1807 Epoche. Er eröffnete nicht blos den Weg zur Eroberung Finnlands 1809 und geseier Donaurrundungen 1812, sondern er gab auch A. Zeit, die Unvollfon-

menheiten bes bisberigen Militairspftems zu heben. Seitbem hat in furger Beit bat ruff. Rriegswesen einen fo vorzuglichen Grab innerer Ausbildung erhalten , baf bit ruff. Seere in bera letten Kriege, was Ausruftung, Runftubung und Danneguch betraf, ben Beifall des Auslandes fich erwarben. Jenes felbstthatige und men Schenfreundliche Gingreifen bes Monarchen in alle Zweige ber Bermaltung if der Grund, warum die Nation an U. mit vollem Bertrauen bing. bies erfahren in ber Beit ber Gefahr, bamals aber auch bewährt, bag er murbig fe ber Berricher eines großen Reichs und einer tapfern Nation zu heißen. Als es gall handelte U. mit Festigkeit; nie unterlag er jener Schwache, welche nachgibt un nichts zu magen verfteht. Dadurch vereitelte er alle Berechnungen Napoleon's i Mostau. Welche Thatigfeit aber in ber Kriegsvermaltung herrschte, wurde burt bas ruff. heer, welches 1813 in Deutschland auftrat, und burch bie Streitfraf bewiesen, die A. 1815, 300,000 M. ftart mit 2300 bespannten Ranonen, gege Krankreich aufstellte. In ber Politik A.'s ist ber friedliche und religiose Charakt berfelben eine bemerkenswerthe Seite. Folgenreich war feine perfonliche Freun Schaft, wie man fie felten unter Monarchen erblickt, fur den Konig von Preuße Kriedrich Wilhelm III., die 1805 am Sarge Kriedrich II. feierlich besiegelt murd Die hohe Tugent der unsterblichen Konigin Luise war der Schubengel dieses Bu bes. A.'s Berg war von der reinsten Achtung für das Bortreffliche erfüllt, ohne b fein Geift darum den Staatszweck Ruglands aus bem Auge verloren hatte. 2 wunderung fur Napoleon's glangende Gigenschaften gog ihn auf deffen Seite bi auch glaubte er, mit bem Raifer ber Frangofen gemeinschaftlich bas Schickfal vi Europa ordnen zu konnen. Deshalb hielt er mit ihm die Busammenkunft in C furt, ju Ende Gept. 1808. Allein als er fah, bag ber herrschsuchtige Erobe ihn in politische Wiberspruche verwickelte und ihm Gefete vorschreiben wollte > ber Boblfahrt bes Reichs nachtheilig waren, behauptete er entschloffen fci Gelbstanbigkeit. Es gelang ibm, durch bie Busammenkunft mit bem Rrc pringen von Schweden zu Abo, im Mug. 1812, Schweden mit fich zu verbind nachdem er im Mai b. J. die Pforte jum Frieden von Bukarefcht bewogen hat Durch ben Rrieg 1812 erhob fich A.'s Staatstunft ju jenem hobern, fromn Charafter, Ver auch feine Staatsichriften bezeichnet. Sie umfaßte balb mit ihr Blide ganz Europa. Mertwurdig ist in diesem Sinne die Erklarung, welche U. Barfchau ben 10. Febr. 1813 an bie Bolfer Europas richtete. Gie bewies, man in Rufland damals den Beitgeift wohl verftand, und mit den Bolfern off beutlich und fraftig zu fprechen wußte. Noch feierlicher verhieß der aus Ralifch 25. Mary 1813, im Namen A.'s und feiner Berbundeten, an die Deutschen -laffene Aufruf einen neuen, rechtlichen, auf Freiheit, Sicherheit, Wohlfahrt mit einer angemeffenen Berfaffung abzweckenden Buftand. Überhaupt hat A.'s Stat fprache ben erhabenen Stol bes Drients mit europ. chriftlicher Bilbung in fich einigt; und die wichtigsten Auffage in hinficht der Gefammtangelegenheiten Er pas erichienen in der petersburger hofzeitung. Dabin gehort das Manifest i 27. Jan. 1816, welches die politischen Grundfate bes Raifers enthielt. europ. Befreiungefriege (f. Ruffifch = beutfcher Rrieg) feste fich &. perfor ber Gefahr aus, um ben Muth seiner Truppen zu befeuern. Wie ritterlich fach und babei wohlwollend fein ganges Betragen mar, beweist bas fcone eble Berhaltniß, in welches M. ben General Moreau (f. b.) ju fich ftellte. streitig hat A.'s Perfonlichkeit auch auf ben Bang bes Rrieges in Frankreich cingewirkt. Er gewann durch feine anmuthvolle Offenheit das Vertrauen der F gofen. Man mandte fich, wie gefrigt wird, insgeheim von Paris aus an ihn ; ce vorzüglich bestimmte Schwarzenberg's Marsch nach ber Hauptstadt am 29. A 1814, welcher ben Rrieg glorreich endigte. Die Großmuth, mit welcher 2. T und die Frangofen überhaupt behandelte, die ffrenge Mannegucht feiner Trary und die Buficherungen, welche Die Werbundeten auf Al's Fuewort der Ratte :

brillen, erleichterten nicht nur bie Rudfehr ber Bourbons, welche ber ruff. Kaifer, im Rudficht auf Legitimitat, bem eignen Bunfche ber Frangolen zu gewähren imber, fonbern auch bas Friedensaeschaft felbst. Er perfonlich foll, nach Labarpe's Beniderung, Lubwig XVIII, bewogen haben, die Proclamation von St. Duen gu miffen. Rit ahnlicher Großmuth behandelte er den abgesetten Raifer Napoleon; nachtete in ihm die Monarchenmurbe ohne Rudficht auf Geburterecht. Auch befucht A bie Raiferin Fofephine und fpeifte bei ihr in Malmaifon; er vermandte id fir ben Prinzen Engen Beauharnois und besuchte den Marschall Rev. Begiftrung ber Parifer für ihn war grenzenlos. Am 1. Jun. 1814 ging er nach Emland, mo er mit Jubel empfangen wurde. Indes icheint Manches bier einen mugenehmen Eindruck auf ihn gemacht zu haben. Um 28. Jun. vertieß er Engs und und am 25. Rul, traf er wieber in Detersburg ein; wo er ben vom Senat du angetragenen Titel bes "Bebenebeiten" ablehnte. Diefelbe Gefinnung fprach initritin ein Ulas (Mostau, 27. Nov. 1817) aus, nach welchem ben Getftlis in alles Lobpreisen des Monarchen unterfagt werden sollte. Des Kaisers Anwes abit in Bien mabrend bes Congresses war nicht allein ber Gintracht ber Kurften widen freisinnigen Grundfagen gunftig, Die man in Die Congresacte aufnahm, haben fie vollendete auch bas politische Übergewicht Ruflands burch bie Behaup-234 des Königreichs Polen. Die poln, Berfassungsurkunde, welche Alexander von min Volen und feinen Staatsmannern in Bien entwerfen ließ, war bie erfte, mide bem Borte ber Monarchen und den Erwartungen ber Bolfer entsprach. Die Bedatlickeit, mit welcher A. feinen politischen Grundsätzen treu blieb, bewies fich tiat allein gegen die Schweiz, die hauptfachlich ihm ihre Reutralität verbankt, und pin die ionische Republit, sondern auch bei der Ruckfehr Napoleon's von Elba um Erfullung des Tractats von Chaumont. A. kam jest zum zweiten Mal, a 11. Jul. 1815, in die Sauptstadt Frankreichs. Die ftrenge Mannegucht, mide feine Truppen beobachteten, erweckte neues Bertrauen zu Ruflands Pofat, beren Ginfluß auf bas frang. Cabinet fichtbar ben brit. verbrangte, vor-Affch feit Richelien — bisher in ruff. Diensten — an die Spitze des Ministes imms Ludwig XVIII. trat. Bon biefer Beit an zeigte fich Ruflands politisches bewicht nicht blos im franz., sondern auch im span. Cabinete. Gelbst ber Dof von In Janeiro naherte sich Rugland, und bas Konigreich ber Niederlande verband h, wie Preußen, Burtemberg und andere Staaten, enger mit dem ruff. hofe. Bumittelnd nahm A. gemeinschaftlich mit ben Dachten, die ben Tractat von Sumout geschloffen, an den europ. Gesammtangelegenheiten, g. B. an dem Ab-Wer fran. Colonien und an bem 3wifte Spaniens mit Portugal wegen Monte Ban Antheil. Auch ergriff er Maßregeln gegen die Sceräuberei der afrik. Staaten. Emb die Stiftung ber Beiligen Alliang (f. b.), als eines religiofen Rubes firms ber Staaten und Boller, ftellte er fich mit an die Spige ber europ. Re Manfamilie; eine chriftliche Gesinnung follte fortan bie Geele ber Staatstunft ind bas Band groffchen ber Regierung und dem Bolle fein. In dem Geifte biefes Bundes fuchte A., ohne jedoch in die innern Angelegenheiten anderer Staaten felbit 14 ju mischen oder eine Art von europ. Condirectorium geltend zu machen, allen melutionnairen Bewegungen der Bolter, vorzüglich ben durch Seere bemirtten Etuatsveranderungen Ginhalt ju thun. Das an alle ruff. Gefandte in Unfehung in ipan. Angelegenheiten gerichtete Memoire und bie bem fpan. Gefandten, Ritter Haa Bermudez, ertheilte Antwort des ruff. Cabinets enthalten die Marimen jener Top. Politie, die zu Machen, in der Declaration vom 15. Nov. 1818, hauptfachlich ?m folde revolutionnaire Bewegungen gerichtet mar. In biefem Grifte nahm A. 1830 fg. an den wegen der ital. Angelegenheiten zu Troppau und Laibach (f. d.) shaltenen Congreffen Untheil und befahl feinem Seere, nach Italien verzuruden, en don den Aufruhr ber Carbonari ju befampfen. Da beffen Gegenwart abei Mit nothig war, fo gog es fid) wieder nach Rufland gurlick, wo 1821 die Sache der

Briechen (f. b.) bie Aufmerkfamtelt des ruff. Cabinets befchaftigte. Auch bei biefer Belegenheit erklarte fich M. gegen jebe aufrührerische Bolfsbewegung fraftig und misbilligte bas eigenmachtige Unternehmen bes Rurften Alerander 2) pfilantis (f. b.) öffentlich, nahm jedoch die Sache ber Menschheit und bes Chriftenthums bei ber Pforte in Schut. (G. Stroganoff.) In dem Geifte deffelben Bundes bat er, mit bem wiener Cabinet einverstanden, aus Liebe jum Frieden und aus Achtung fur bas in Europa angenommene Staatenspftein, die gunftigfte Belegenbeit, aus bem gerechteften Grunde bas Reich ber Turten in Europa ju gerftoren und Die Lander am Bosporus und bas claffische Bellas ber chriftlich seurop. Guleur und ber gefehlichen Ordnung gurudjugeben, jur eignen Bergroßerung nicht benubt, ieboch im Binter 1823 feine Berbundeten gur Dagwifdenkunft im griech. : turk. Rampfe ausbrucklich aufgefobert. Wie fehr übrigens A. Die freisinnige Richtung bes Beitalters erfannte, hat er in Wien, Machen und Warfchau bei mehren Gelegen: beiten bewiefen. Gein Brief an ben Bicetonig von Polen, den Fürften Bajoncged (Machen, T. Dct. 1818), ift ein schones Denemal biefer Gefinnung. In bemfelben Beifte fagte er am 5. Marg 1819 ju einer Deputation bes liefland. Abels, melde ihn um Beftatigung ber neuen, zum Bortheil des Bauernftandes entworfenen Berfaffung bat, die bentwurdigen Borte: "Sie haben im Geifte unfere Jahrhunderts gehandelt, in welchem nur liberale Gefinnungen bas Glud ber Boller begrunden tonnen". Charafteristisch mar feine an die Krau von Stael gerichtete Benierfung: "Die Leibeigenschaft wird Ihr Auge hier zu Lande beleibigen. Das ift nicht meine Schuld. Ich habe bas Beispiel gegeben. Aber ich tann nicht Gemalt brauchen; ich muß die Rechte Underer achten, als ob es eine Constitution gabe, bie uns gludlicherweise nicht vorhanden ift." Frau von Stael erwidente barauf: "Sire, votre caractère est une constitution." A. mar Menschenfreund; ale er einft perfonlich einen in ber Wilna verungludten Bauer ins Leben jurudjurufen bemuht gemefen und bies ihm gelungen mar, überfandte ihm die brit. humanitatsgefellschaft die goldene Medaille. Dit berfelben Gefinnung hatte er fcon beim Antritte feiner Regierung bie geheime Staatspolicei und Buchercenfur aufgehoben, lettere jedoch fpater wieder eingeführt, übrigens am 7. Upr. 1801 erflatt: "Ich erfenne feine Bewalt für rechtmäßig, die nicht aus den Gefegen fließt." In diesem Geifte hatte er bie Tefuiten am 1. Jan. 1816 aus Petersburg und Mostau, julest am 25. Marg 1820 aus bem gangen Reiche entfernt, weil fie fich in Regierungsange legenheiten zu mischen wagten und ben Frieden im Innern ber Familien florten er hatte bas Profelytenmachen verboten, ben Duchoborgen 1817 freie Religions übung zugefichert und bie Bilbung ber Juden befordert. Wie bie innere Rraft, fo entfaltete U. auch die außere Macht feines Reichs. Die Erwerbung Grufiniens, Bialyftode, Finnlande, Barfchaus, Schirmans und Beffarabiene hat die Reiches grengen fast überalt undurchbringlich gemacht und die Bolkemenge bes Reiche von 36 Mill. auf mehr als 43 Mill. — meistens Europäer — vermehrt. Das schnelle Aufblühen Moskaus aus seiner Afche, die machsende Gultur in Sibirien und der Rrim, die um 800,000 Menfchen vermehrte Bolfsjahl in den Gouvernements Tobolde, Tomot und Irtuge, und ahnliche Beichen ber junehmenden Bohlfahrt bes Reiche haben U.'s Regierung veremigt. Der Riefenplan, die Grundfaulen der ruff. Staatsmacht, ben Bauern = und ben Kriegerfrand, innigft zu verschmelgen, icheint jedoch in ber Ausführung auf zu große Sinderniffe zu ftogen. (G. Militaircolonien Ruglands.) Gludlicher hat fich Bieles von Dem, was A. eingerichtet fat, fpaterhin entwickelt;. g. B. bas burch die Berordnung vom 28. Dec. 1818 allen Bauern im Reiche ertheilte Recht, Kabrifen und Manufacturen zu errichten, mas früher nur bem Abel und ben Raufleuten ber erften und zweis ten Gilbe juftand. Eine zwedmäßigere Einrichtung bes Reichsichulbenwesens und der Amortisationefasse gestattete die Erleichterung von Abgaben; daher hob der Ulas vom 1. Jan. 1819 die am 11. Febr. 1812 eingeführte Rriegssteuer von bem Emage bes Grundeigenthums wieder auf; mehr zu thun binberte bie Unterhaltung Bichtig war bie von bem Englanber Wyler, einem Quater, 1818 mternommene Austrodnung ber Gumpfe in ber Gegend von Petersburg. Bugleich purde die Colonificung des fubl. Ruflands burch die Aufnahme von ausgewanderten Deutschen fortgefett und berfelbe Plan auch auf bas Ronigreich Polen ausges bent, wo nach A.'s Willen (Barfchau, 10, Mug. 1816) Die Colonisten auf den Ammationalgutern verlaffene Saufer und Grundftude ober fonft zwedmaßige Unterfitibung erhielten. Die Bollziehung bes Plans zu Errichtung von Univerfitatm, Rirchfpielfreisschulen und Symnafien, sowie bie Ginführung des vom faif. ruff. Bribart Samel in Paris beobachteten Bell=Bancafter'fchen wechfelfeitigen Unternichtefpftems, Die Organisation des evangelischen und Katholischen Rirchenmesens, die Beforberung ber Judenbekehrung, ober ber fogenannten driftlichen Ifraeliten, und die erweiterte Thatigfeit aller offentlichen Unterrichts - und Bilbungsanftalten, insbesondere der 17 in Vetersburg und Moskau vorhandenen hohern willenschafts lichen Inflitute, rudte immer weiter fort. 3mar murben feit Bertreibung ber Bes faiten bie Berhaltniffe bes Raifers mit bem rom. Stuhle eine Beit lang geftort; allein bie Erklarungen des Monarchen gegen den Papft, von Laibach aus, eröffneten bie Aussicht zu nanglicher Feststellung ber firchlichen Berhaltniffe ber ruff, katholis fben Unterthanen, und ber verfaffungemäßige Bertehr bee fatholiften Rierus in Ruftand mit bem rom. Stuhle ward feinen Augenblid unterbrochen. batte ber Raifer fur bie evangelisch = lutherische Rirche 1820 einen Bischof ernannt und ein Reichsgeneralconfiftorium in Detersburg errichtet, welches über die teine Lebre, nach ben Betenntniffchriften ber evangelischen Rirche, machen follte. Uberbanpt wollte A. Die gange Bermaltung nach einfachen Grundfagen orbnen, maleich aber auch Allem, mas bie sittliche Ordnung ftoren konnte, bem Uns glauben, bem Leichtfinn, ber politischen Schwarmerei geheimer Berbindungen und andern Berirrungen des Beitgeiftes burch alle ihm gu Gebote ftebende Mittel Bei mehren Anlaffen, g. B. bei ber Sturmflut in Peters= atgegenarbeiten. burg am 19. Rov. 1824, und auf feinen vielen Reifen, griff er felbft mobithas tig ein. - Rie hatte ein Souverain, felbft Peter ber Große nicht, fo lange und fo baus Tige Reifen gemacht. (G. Ruflanb.) Allein es bauerten viele Misbrauche fort; mue entstanden; bas Berbienft ber Frommigfeit vermehrte bie Bahl ber Beudier; und es bilbete fich gulegt, ungeachtet aller Magregeln ber Policei, eine ebenfo un= fanige als weitverbreitete Berfdyworung, deren Beftrafung feinem Rachfolger vorbebalten war. Bielleicht ichon von bem Dafein folder hochverratherischen Umtriebe unterrichtet, folgte U. am 13. Gept. 1825 feiner franken Gemahlin in bas fubl. Rufland, befuchte die Krim und mahlte daselbst eine Gegend fich aus, wo er einst, ben ber Regierung gurudgezogen, feine Tage rubig verleben wollte. Dier'erfrantte er in Kolge einer farten Ertaltung an einem galligen Fieber, ju Zaganrog (f. b.), und verschied am 1. Dec. (19. Nov. a. St.) 1825 in den Armen seiner Semablin. Raum war die Nachricht am 8. Dec. a. St. in Petersburg eingetroffen, is wurde A.'s altester Bruder, Konftantin Cesarewitsch, ber fich in Warschau befant, jum Raifer ausgerufen. Allein der Groffurft nahm die Rrone nicht an, inbem er fcon bei Lebzeiten M.'s burch ein Schreiben an ben Raifer (Petersburg, 14. San. 1822) auf die Thronfolge Bergicht geleistet, und von diesem, sowie von ber Raiferin Mutter, burch A.'s Untwort vom 2. Febr. 1822, Die Genehmigung feiner Bergichtleiftung erhalten hatte. Che noch bes Groffürsten Erklarung von Barfchau, worin er feiner Mutter und feinem Bruber, bem Groffürsten Rikotaus, am 26. Rov. a. St. 1825 anzeigte, bag er biefen als Raifer anertenne, in Petersbum ankam, hatte ber Senat bas Testament A.'s eröffnet und barin bie Urtunde ber Bergichtleiftung bes Groffurften Konftantin nebft einem Manifeste bes Raifers A. (Zarstoje=Selos, 16. Aug. 1823)-gefunden, worin derselbe seinen zweiten Sam Ber Achte Mufl. I.

Bruder, ben Groffurften Nitolaus, ju feinem Thronfolger ertlart. Diefer gurft bestieg baber ben Thron burch die Kundmachung vom 12. Dec. a. St. 1825. machte jene Urfunde bekannt und erklarte jugleich, bag ber Todestag Alexander I. ber Unfang feinet Regierung fei. Bgl. (Empentag) "Notice sur A., empereur de Russie" (Genf 1828). - U. zu Ehren ward am 30. Aug. a. St., bem Alerander-Newskoi-Lage, 1832 auf dem Maatsplate vor bem taif. Winterpalafte in Deterdburg die Aleranders faule aufgerichtet; biefes Riefenwert ber neuesten Mechas nif, vom faif. Dberarchiteften v. Montferrant, ruht auf einem haushohen Diebes stal. Die Saule felbst ift aus einem einzigen Granitstud aus Kinnland gegrbeitet, hat 84 Kuß Sobe und 14 Kuß im Durchmesser. Der Saulenichaft toitete 202,500 Rubel, die Roften des Geruftes und der Debungsmaterialien 603,000 Rus Binnen 50 Minuten erfolgte burch die vereinte Rraft von 60 Binden, 400 Arbeitern und 2000 Solbaten, die alle unter A. gedient, die Aufrichtung. Montferrant beabsichtigt über biefes Denemal ein Werk mit Abbildungen zu Petersburg 1833 erscheinen zu laffen. Bu A.'s Gedachtniß hat man unter Andern auch bie jungfte, vielleicht prachtvollfte und zwedmäßigfte Schaubuhne in Europa, welche 1832 gu Petersburg erbaut wurde, Aleranderstheater (f. Theater) genannt.

Alexander von Aphrodisias in Karien, zu Ansang bes 3. Jahrh. v. Chr., einer der Wiederhersteller der Aristotelischen Philosophie, und als Aussleger derselben vorzugsweise der Ereget genannt. Seine Werke sind zum größten Theile Commentare zu den Schriften des Aristoteles. Unter den von seinen Wersken gedruckten sind zu erwähnen die "Quaestiones naturales", sowie die Unterssuchungen über die Bestimmung, über die Seele, und die medicinische Abhandlung

über die Fieber.

Alexanberbbab, in ber Nahe bes bair, Stadtchens Bunfiebel in einer herrlichen Gegend, bei dem Dorfe Sicherereuth. Die Quelle mard 1734 entbed und gibt nach Silbebrandt ("Phyfifal. Untersuchung des Mineralwaffers im A.'s Babe", Erl. 1803) in einer Stunde gegen 16 par. Rubitfuß Baffer, hat ge wohnlich eine Temperatur von 7° und einen ftarten Geschmad, ber Gifen un Rohlensaure verrath. Man braucht dies Baffer vorzüglich zum Trinken; bod auch zu Babern. Das Brunnenhaus ift 1751 vom Markgraf Friedrich von Bai reuth aus regelmäßig behauenen Granitbloden gebaut, hat gut eingerichtete Wohn gimmer und einen trefflichen Sagl. Es fteht auf einer Anbobe, von welcher bera man ein herrliches Thal erblickt, und eine vierfache Baumreihe gu der fteinerne Einfassung der Quelle führt. Um diese herum giehen fich in einem Salbtreise Eleir freundliche Gebaube; zur Seite ist ein angenehmes Balbchen. Die schönsten Ar lagen in biefer romantischen Begend finden fich an ber Lurburg, einem malbig Bergruden, mit Überbleibseln einer Burg, ju welcher über Granittrummer burch t Felfenmauer ein wohlgeebneter Weg mit Ruhefigen hinaufführt. Bgl. Lagard Messenge's "Coup d'oeil sur Alexandrebad et Louisaburg" (Munch, 1819).

Alerandrā (turk. Standerun), die Sauptstadt Agyptens unter ben Pto maern und Residenz derselben, erbaut 332 J. v. Ehr. von Alerander dem Große welcher es zum Sige seines Reichs und zum Mittelpunkte des Welthandels stimmte. Es war vermöge seiner natürlichen Lage eine Kestung und hatte fü Hasen. Die Ptolemder, besonders Soter oder Lagus' Sohn und Philadelphi verschönerten es und machten es zum Sig der Gelehrsamkeit. (S. Aleranden is sis der Gelehrsamkeit. (S. Aleranden is sis der Gelehrsamkeit.) Die ersten Bewohner A.'s waren ein Gemisch von Agreen und Griechen, dazu kamen im 4. Jahrh. v. Ehr. zahlreiche, zu schnellerer A völkerung der Gegend dahin versehte Cosonien von Juden, die hier mit grie Sprache und Bildung vertraut, Hellenisten (s. d.) wurden. Letzter waren auch, welche die unter dem Namen der Septuag inta (s. d.) bekannte griech. Ulsenung des A. E. absaften. Der schönste Theil der Stadt, wo am großen Sabie kön. Paläste nehst dem Sema oder dem Erbeigrähnisse der Ptolemder prange

179

his Bruchion. hier befand fich das prächtige Museum, in welchem viele Gelehrte Bohnung und Unterhalt hatten, gemeinschaftlich speisten, fludirten und Undere mitmichteten, und ein Theil ber Bibliothet (f. unten), welche erft unter Auxlian's Regierung zu Grunde gingen. Bei der Theilung des rom, Kaifers tums tam Agypten mit A. an bas morgent, Reich. Doch ichon 640 nahmen s bie Araber in Befft, und ber Rhalif Motamatel ftellte 845 Bibliothet und Als aber 868 A. bie Turten eroberten, fant die Alademie wieder her. Eudt immer mehr, behielt jedoch einen blubenben Sandel, bis ju Ende bes 15. Jahrh, die Portugiefen ben Weg jur See nach Oftindien fanden. ifige A. fleht nicht mehr auf bem Boben bes alten, von dem nichts übrig ift at im Saulengang in der Nahe des Thors, das nach Rosette führt, das subiffl. Amphitheater, die Nadel oder der Obelief ber Rleopatra (welchen der Pafcha dem König von England geschenkt hat, aber die Masse von 400,000 Pf. ist zur Beidiffung ju fchwer), und bie uber 88 Auf bobe Pompejuefaule, welche nach Rob Bulpole's "Memoirs relating to european and asiatic Turkey" (1817) und nach Quatremere von einem Statthalter Agpptens, Pompejus, ju Ehren Des Raifers Radetian errichtet wurde. Das auf derfelben befindlich gewesene Standbild zu Binde ift nicht mehr vorhanden. Die Stadt hat jest zwei Citadellen und zwei Sas im, wovon der wefft. beffere den driftlichen Schiffern gesperrt ift. Wor beiben Saim liegt die Salbinfel Farillon, fruber Pharos, mit dem in alter Beit berühmten luchtthurme (f. Pharos), welche unter ben Ptolemaern burch eine Brude mit bm Kestlande verbunden mar. An der Nordspipe der Erdzunge liegt bas Fort Ibulir (f. b.). Die Stadt hatte einst 300,000, jest 15,000 Einw. Es ift bier bit Sib eines Patriarchen, einer mebicinifchen und frang. Schule und ber europ. Con-An für Agppten. Bestlich von ber Stadt lag die schone Retropolis. Der Ranal ben Ramanieh, von Rairo nach &., 10 Deilen lang, ward vom Bicetonig Mehammed Mi Pafcha hergestellt und am 26. Jan. 1820 zuerst befahren. buch hat A.'s Handel fehr zugenommen und es laufen jahrlich 12 — 1300 Schiffe m. Gine Eigenthumlichkeit bes neuern A. find die vielen Sunde, welche wie in Liw und Konstantinopel frei herumlaufen und fehr wild find.

Alexandriner, sechefüßige jambische, in der Regel gereimte Berse, welche darafteristische Eigenschaft in ber Mitte einen Ginschnitt haben, wodurch fie sich m dem wechselreichen, harmonischen und erhabenen Trimeter unterscheiden, 3. B.

Je chante ce héros qui régna sur la France, - v - v v Das Ungewitter gieht | mir nah' am Ropf vorbei.

Im Namen hat diese Berbart von einer alten franz. Reimchronik auf Alexander den Grien aus der Mitte des 12. oder dem Anfange des 13. Jahrh., in welchem diese Basart zuerst gebraucht wurde (f. Französische Poesie), oder nach Andern tin einem der Berfaffer biefes Gebichts, Alexander von Bernap ober von Paris ge-Die Frangosen find fur bas Epos und bas Drama auf diesen Bers be-Stänkt, der bei ihnen auch der heroische heißt. Die Eintonigkeit desselben wird von ham durch ben Reim, burch bas Bigfpiel ber Gegenfage, und rhothmifch auch hat die Freiheit gemilbert, mit welcher fie Anapaften für Jamben und kurzere imbifche Fuße einmischen. Die Deutschen hatten, nachdem fie ben Berameter und hn jambischen Trimeter für ihre Dichtkunst gewonnen, den Alexandriner völlig Marorfen, ober feit Leffing ben funffüßigen Jamben an beffen Stelle gesett. Seit Bothe wurde beffen Brauchbarkeit befonders für das Komische wieder anerkannt, and vorzugeweise von Muliner und Contessa gludlich benutt.

Alexandrinische Bibliothek. Sie soll vorzüglich durch die Freigebige bit ber Ptolemder ausgestattet, in 100,000 Banden ober Rollen, die gesammts rom., griech., ind. und agypt. Literatur, von der wir nur noch einzelne Trummer besigen, enthalten haben. Der größere Theil, 400,000 Bande, war in dem schönften Abeile A.'s, im Bruchion aufgestellt, verbrannte während der Belagerung A.'s durch Jul. Casar, wurde aber nachher durch die pergamische Bibliothek, welche Antonius der Riedpatra zum Geschenk machte, wieder ersett. Der übrige Theil der Bibliothek war im Serapion, dem Tempel des Jupiter Serapis, und erhielt sich die auf die Beiten Theodosius des Großen. Dieser ließ alle heidnischen Tempel im ganzen röm. Reiche zerstören, und auch der herrliche Tempel des Jupiter Serapis ward nicht verschont; ein wüthender Hause sanzischer Christen, unter Anführung des Erzbischofs Theodosius, stürmte und verheerte ihn. Bei diesem Sturme, sagt man, ward die Bibliothek theils verbrannt, theils zerstört, und der Geschichtschreiber Orosius sah nur noch die leeren Schränke. Mithin waren es christliche Barbaren und nicht Araber unter Omar, wie gewöhnlich angenommen wird, welche den Wissenschaften diesen unersetzlichen Verlust zusügten. Bgl. Reinhard, "über die jüngsten Schicksale der alerand. Bibliothek" (Gött. 1792).

Alexandrinischer Cober, eine für die biblifche Rritit fehr wichtige Sandichrift, welche fich im brit. Mufeum befindet. Gie ist auf Vergament mi Uncialschrift ohne Spiritus und Accente, aller Wahrscheinlichkeit nach in ber zwei ten Salfte bes 6. Jahrh, geschrieben und enthalt in vier Foliobanben bie gang griech. Bibel (bas U. I. nach ber Überfetung ber Septuaginta) nebit ben Briefer bes rom. Bifchofe Clemens, hat aber im D. E. brei Luden. In ben Evangelier hat fle einen andern Tert als in ben übrigen Buchern. Der Patriarch zu Kon stantinopel, Cyrillus Lucaris, welcher diefe handschrift 1628 Rarl I. als Geschen übersendete, versicherte felbige aus Agypten erhalten zu haben; und daß fie daselbi wirklich geschrieben worden sei, ergibt sich auch aus andern innern und außern Merk Grabe legte fie bei feiner Ausgabe ber Septuaginta (4 Bbe., Orfori 1707 - 20, Fol.) zum Grunde. Einen vollständigen und diplomatisch treuer Abbrud bes R. T. hat Boibe (Bond. 1786, Fol.) geliefert, und Baber hat cit Gleiches in hinficht bes A. I. (Lond. 1816 fg., Fol.) begonnen. Diefe berühmt Sandfchrift gehorte ichon feit 1098 ju dem Bucherichate bes Patriarchen vo Alexandria. Am wichtigsten ift der Tert, ben fie bietet, für die Kritik ber Brief des N. T., da offenbar die Urschrift, welche der Copist bei den Evangelien vor sie hatte, weit schlechter war.

Alexanbrinische Schule. Als die schone Blute ber griech. Dichtfunf welche die Milbe des himmels hervorgerufen hatte, bahingewelkt mar, suchte ma durch Kunst zu ersegen, was die Natur nicht mehr freiwillig barbot. Agppten ward von den tunftliebenden Ptolemdern jum Sige der Gelehrfamteit g macht und gab diefem Beitalter ber Runfte und Wiffenschaften ben Namen be alerandrinischen. Ptolemaus Philadelphus legte hier nicht nur jene berühm Bibliothet an, sondern ftiftete auch bas Du feum, bas mit Recht als bie erf Akademie ber Wiffenschaften und Runfte betrachtet werden kann. Um wichtigfte unter biefen Gelehrten, welche Agppter, Griechen, Juben, fpater auch Romer wi ren, find die Grammatiker und Dichter. Jene aber waren nicht bloße Sprachlehr oder Sprachforscher, sondern Philologen und Literatoren, die ebensowol Sachen a Worte erklarten und darum eine Art von Encoklopabisten genannt werben konner Solche maren. Zenobotus ber Ephesier, ber bie erfte grammatische Schule zu A. bi bete, Eratosthenes ber Cyrener, Aristophanes von Byzanz, Aristarch von Sam thrace, Krates von Mallus, Dionpfius ber Thragier, Apollonius ber Sophist, un Boilus. Ihr Berdienst ist, mit vereinter Kraft die vorhandenen Denkmaler der Cu tur und Literatur gesammelt, gepruft, beurtheilt und für Die folgenden Geschlecht aufbewahrt zu haben. Unter die Dichter gehoren Apollonius der Rhodier, Lot phron, Aratus, Mitander, Cuphorion, Kallimachus, Theofrit, Philetas, Phanofle Timon der Phliasier, Stymnos, Dionysius, und fieben Tragifer, welche man b.

elerandr, Siebengeftirn (Dlejaben) nannte. Das alerandr, Britalter-bat einen von dem frühern burchaus verschiedenen Geift und Charafter. Bei der Aufmerksamkeit, withe man dem Studium der Sprache widmete, war es naturlich, daß Richtigkeit, Rinbeit und Zierlichkeit berselben zum befondern Augenmerk gemacht wurden, und wirklich wichnen fich in diesen Sigenschaften mehre Alexandriner vortheilhaft aus. Bas aber tein Studium gibt und was durch teine Muhe errungen wird , ber Geift, wicher die frubere Poefie ber Briechen befeelte, mangelte ben meiften diefer Werte. In beffen Stelle trat großere Runft in der Composition ; Rritit follte leiften, mas wehr bas Genie geleiftet hatte. Das aber hieß bas Unmögliche verlangen. in Einigen regte fich ber Benius, und biefe ragen barum auch groß fur ihre Beit ber-Die Andern leisteten, mas fich durch Rritif und Studium leisten lagt; ihre willicht feblerfreien Berte find nuchtern, ohne Seele und Leben. Dentt man fich um eine Dichterschule, beren Borbilber folche Meifter waren, fo begreift man leicht, bif die Schüler noch nüchterner und muhfamer dichten mußten. Den Mangel ber Einnthumlichkeit fühlend, den Werth berfelben aber erkennend und barnach rins gend, tamen fie um fo schneller zu dem Punkte, wo alle Poefie erstarrt. Ihre Kritis atte in Krittelei, ihre Kunft in Runftelei aus. Man hafchte nach bem Geltfamen, Rwen, und fuchte durch Gelehrfamkeit aufzuputen. Der größere Theil der Alexan= . biner, meistens Dichter und Grammatiter jugleich, find baher fteife, genielofe und mubfelige Berofunftler. Aber nicht blos in hinficht ber Dichter redet man von einer altrandr. Schule, sondern auch in hinsicht der Philosophen, welche in das alexande. Britalter gehörten und in Alexandria lebten, wiewol jener Ausbruck nicht allzu streng puhmen ist. Das Charakteristische ist dieses, das sich in A. Drientalismus und nadent. Philosophie berührten, und bag bier im Gangen ein Beftreben nach Berangung widerstreitender Philosopheme herrschend ward, weshalb man die alexandr. Philosophen, die jenem Triebe des Sammelns und Bereinigens folgten, auch oft tlictische Philosophen oder Synkretisten genannt hat. Indeß gilt dieser Titel boch nicht von allen, und es traten hier auch ben Dogmatikern gegenüber Skeptiker auf. Im berühmtesten aber wurden die alexandr. Neuplatoniker, welche, den skeptischen Beg der neuern Atademie aufgebend, Plato mit den oriental. Unsichten in engere Brbindung zu feten suchten. Bu ben altern Neuplatonikern gehört schon der Jude Philo (f. b.) aus Alexandria. 3m 1. und 2. Jahrh. n. Chr. wurden Plato und Arifoteles fleißig commentirt und zusammengestellt. Hierher gehört Ummonius ber Pripatetiker, beffen Schuler Plutarch von Charonea war. Die eigentliche neu-Paonifche Schule aber, die von Alexandria ausging, wurde von Ammonius aus A. m 193 n. Chr. gestiftet, beffen Schuler Plotin und Drigenes aus 2. waren. (E. Reuplatoniter.) Selbft meift Drientalen, mit griech. Bilbung genahrt, bruthen fie in ihren Schriften (g. B. Ammonius Saccas, Plotinus, Jamblichus, Popphyrius) am ftartften die wunderbare Mischung oriental. und occident. Elemente, dem Amalgamationsstätte Alexandria durch den Ursprung seiner Einwohner wie buch seine Lage und seinen Handelsverkehr geworden war. Driental. Theosophie mit griech. Dialektik verbindend, gewann ihre Philosophie bedeutenden Einfluß auf hi Art, wie das Christenthum in Agopten aufgefaßt und gelehrt wurde. Einige der wijuglichsten gnoftischen Systeme maren zu Alexandria ausgebildet worden (f. Snofis), die angesehensten Lehrer an der daselbst entstandenen und blühenden brifilichen Ratecheten foule (f. b.) hatten ben Beift biefer Philosophie einges logen, die heftigsten Religionsstreitigkeiten bewegten die alexandr. Ricche, bis von ihr im Rampfe mit dem Arianismus durch Athanafius das Princip der Stabilität orthodorer Glaubensbestimmungen ausging. Borguglich zeichnete sich die alexandr. Schule durch die Cultur ber mathematischen Wiffenschaften aus. Gie schlug zuerft den mabren Beg ein, die Naturmiffenschaften zu heben. Gegen vier Sahrhunderte tthick sich die alexandr. Schule auf einer Höhe, die sie zum Mittelpunkte der Ges khesamkeit der damals bekannten Welt machte, und ihr Name erlosch erft volle taus

rom., griech., ind. und agypt. Literatur, von der wir nur noch einzelne Trummer besigen, enthalten haben. Der größere Theil, 400,000 Bande, war in dem schonssten Aleile Ale, im Bruchion ausgestellt, verbrannte während der Belagerung Ale durch Jul. Casar, wurde aber nachher durch die pergamische Bibliothet, welche Antonius der Rieopatra zum Geschenk machte, wieder ersett. Der übrige Theil der Bibliothet war im Serapion, dem Tempel des Jupiter Serapis, und erhielt sich die auf die Beiten Theodossus des Großen. Dieser ließ alle heidnischen Tempel im ganzen rom. Reiche zerstören, und auch der herrliche Tempel des Jupiter Serapis ward nicht verschont; ein wüthender Hause fanatischer Christen, unter Ansührung des Erzbischofs Theodossus, stürmte und verheerte ihn. Bei diesem Sturme, sagt man, ward die Bibliothet theils verbrannt, theils zerstört, und der Geschichtschreiber Orosius sah nur noch die leeren Schränke. Mithin waren es christliche Barbaren und nicht Araber unter Omar, wie gewöhnlich angenommen wird, welche den Wissenschaften biesen unersetzlichen Verlust zusügen. Bgl. Reinhard, "über die jüngsten Schicksale ber alerand. Bibliothet" (Gött. 1792).

Alexandrinischer Coder, eine für die biblische Kritik fehr wichtige Handschrift, welche fich im brit. Museum befindet. Sie ist auf Bergament mit Uncialschrift ohne Spiritus und Accente, aller Wahrscheinlichkeit nach in ber zweiten Salfte bes 6. Jahrh, gefchrieben und enthalt in vier Foliobanden die gange griech. Bibel (bas A. T. nach ber Überfetung ber Septuaginta) nebst ben Briefen bes rom. Bischofs Clemens, hat aber im N. I. brei Luden. In ben Evangelien hat sie einen andern Tert als in den übrigen Büchern. Der Patriarch zu Konftantinopel, Enrillus Lucaris, welcher diese Sanbschrift 1628 Karl I. als Geschent übersendete, versicherte selbige aus Agypten erhalten zu haben; und daß sie baselbsi wirklich geschrieben worden sei, ergibt sich auch aus andern innern und außern Merk-Grabe, legte fie bei feiner Ausgabe ber Septuaginta (4 Bbe., Orford 1707 - 20, Fol.) jum Grunde. Ginen vollständigen und diplomatifch treuer Abbrud des N. T. hat Woide (Cond. 1786, Fol.) geliefert, und Baber hat eir Gleiches in hinficht des A. I. (Lond. 1816 fg., Fol.) begonnen. Diefe berühmt Sandschrift gehorte schon seit 1098 ju bem Bucherschate bes Patriarchen von Merandria. Um wichtigften ift der Tert, ben fie bietet, fur die Kritit ber Brief des N. T., da offenbar die Urschrift, welche der Copist bei den Evangelien vor sid hatte, weit schlechter war.

Mieranbrinische Schule. Als bie fcone Blute ber griech. Dichtfunst welche die Milbe des himmels hervorgerufen hatte, bahingewellt mar, fuchte mat durch Runft zu erfeten , was die Natur nicht mehr freiwillig darbot. Alexandria is Agppten ward von den funftliebenden Ptolemdern jum Gibe ber Gelehrfamteit ge macht und gab diesem Beitalter der Runfte und Wiffenschaften ben Ramen de alerandrinifchen. Ptolemaus Philadelphus legte hier nicht nur jene berühmt Bibliothet an, fondern stiftete auch bas Mufeum, bas mit Recht als bie erft Atademie ber Biffenschaften und Runfte betrachtet werben fann. Um wichtigfter unter biefen Gelehrten, welche Agypter, Griechen, Juben, fpater auch Romer wa ren, find die Grammatiter und Dichter. Sene aber waren nicht bloge Sprachlebre ober Sprachforscher, sondern Philologen und Literatoren, die ebensowol Sachen al Worte erklarten und darum eine Art von Encyklopäbisten genannt werden könner Solche waren Zenodotus der Ephesier, der die erste grammatische Schule zu A. bi bete, Erutofthenes der Cyrener, Aristophanes von Bygang, Aristarch von Same thrace, Krates von Mallus, Dionpfius der Thrazier, Apollonius der Sophist, ur Boilus. Ihr Berdienst ift, mit vereinter Kraft die vorhandenen Denkmaler der Cu tur und Literatur gesammelt, gepruft, beurtheilt und für die folgenden Geschlecht aufbewahrt zu haben. Unter die Dichter gehören Apollonius der Rhodier, Lok phron, Uratus, Nifander, Euphorion, Rallimachus, Theofrit, Philetas, Phanofle Timon der Phliasier, Stymnos, Dionysius, und fieben Tragifer, welche man b. algandr. Siebengeftirn (Plejaben) nannte. Das alerandr, Zeitalter bat einen von tem frühern burchaus verfchiebenen Geift und Charafter. Bei ber Aufmerkfamfeit. milde man bem Studium der Sprache wibmete, war es naturlich, bag Richtigfeit, Rinbeit und Bierlichkeit berfelben jum befondern Augenmerk gemacht wurden, und wittich zeichnen fich in diefen Gigenschaften mehre Alexandriner vortheilhaft aus. Bas aber tein Studium gibt und mas durch feine Dube errungen wird , ber Geift, micher die frubere Poefie ber Briechen befeelte, mangelte den meiften diefer Berte. In beffen Stelle trat größere Runft in der Composition; Rritit follte leiften, mas vecher bas Genie geleistet hatte. Das aber hieß bas Unmögliche verlangen. Nur in Ginigen regte fich ber Benius, und diefe ragen barum auch groß fur ihre Beit bers Die Andern leisteten, was fich durch Kritif und Stubium leisten lagt; ihre vielleicht fehlerfreien Berte find nuchtern , ohne Seele und Leben. Dentt man fich un eine Dichterschule, beren Borbilder folche Meifter waren, fo begreift man leicht, daß die Schuler noch nuchterner und mubfamer bichten mußten. Den Dangel ber Sigenthumlichkeit fühlend, den Werth berfelben aber erkennend und barnach ringend, kamen fie um fo fchueller zu dem Punkte, wo alle Poefie erftarrt. Ihre Kritie ertete in Rrittelei, ihre Runft in Runftelei aus. Man baschte nach bem Geltsamen, Reuen, und fuchte durch Gelehrfamkeit aufzupugen. Der größere Theil ber Alexans deiner . meistens Dichter und Grammatiker jugleich, find baher fteife , genielose und mubfelige Beretunftler. Aber nicht blos in Binficht ber Dichter redet man von einer alexandr. Schule, sondern auch in Sinficht der Philosophen, welche in das alexande. Beitalter gehörten und in Alexandria lebten, wiewol jener Ausbruck nicht allzu ftreng w nehmen ift. Das Charafteristische ift biefes, daß sich in A. Drientalismus und occident. Philosophie berührten, und daß hier im Gangen ein Bestreben nach Bereinigung widerstreitender Philosopheme berrichend marb, weshalb man die glerandr. Bbilofophen, bie jenem Triebe bes Sammelns und Bereinigens folgten, auch oft etlettifche Philosophen oder Synkretisten genannt hat. Indefi gilt dieser Titel boch nicht von allen, und es traten bier auch ben Dogmatifern gegenüber Steptifer auf. Im berühmtesten aber wurden bie alexandr. Reuplatoniter, welche, ben feeptischen Beg der neuern Atademie aufgebend, Plato mit ben oriental. Ansichten in engere Berbindung zu feten fuchten. Bu ben altern Reuplatonifern gehort fcon ber Jude Philo (f. b.) aus Alexandria. 3m 1. und 2. Jahrh, n. Chr. wurden Plato und Aristoteles fleißig commentirt und zusammengestellt. hierher gehört Ummonius ber Peripatetiter, beffen Schuler Plutarch von Charonea war. Die eigentliche neuplaconische Schule aber, die von Alexandria ausging, wurde von Ammonius aus A. um 193 n. Chr. gestiftet, beffen Schuler Plotin und Drigenes aus A. waren. (E. Reuplatonifer.) - Gelbst meist Drientalen, mit griech. Bildung genahrt, verrathen fie in ihren Schriften (3. B. Ammonius Saccas, Plotinus, Jamblichus, Perphyrius) am ftartsten die wunderbare Mischung oriental. und occident. Elemente, deren Amalgamationsståtte Alexandria durch den Ursprung seiner Ginwohner wie burch seine Lage und seinen Sandeleverkehr geworden mar. Driental. Theosophie mit griech. Dialektik verbindend, gewann ihre Philosophie bedeutenden Einfluß auf bie Art, wie bas Chriftenthum in Agppten aufgefaßt und gelehrt murbe. Einige ber borzüglichsten gnostischen Systeme waren zu Alexandria ausgebildet worden (f. Snofis), ble angesehensten Lehrer an ber baselbst entstandenen und blubenden driftlichen Ratecheten foule (f. b.) hatten ben Beift biefer Philosophie einges fegen, die heftigsten Religionestreitigkeiten bewegten die alerandr. Rirche, bis von ibr im Rampfe mit dem Arianismus durch Athanafius bas Princip der Stabilitat orthodoger Glaubensbestimmungen ausging. Borguglich zeichnete sich die alerandr. Schule durch bie Gultur ber mathematischen Wiffenschaften aus. Gie schlug querft den mabren Beg ein, die Naturwiffenschaften zu heben. Gegen vier Sahrhunderte ethielt fich die alexandr. Schule auf einer Sobe, Die fie jum Mittelpunkte der Bekbrfamfeit der damals befannten Belt machte, und ihr Name erfofch erft volle taus

Digitized by GOOGLE

send Jahre nach ihrer Entstehung. Die Astronomen dieser Schule unterschieden sich gleich anfangs sehr vortheilhaft von allen ihren Vorgängern badurch, daß sie alle eiteln hyperphysischen Speculationen bei Seite stellten, und sich ganz den eigentlichen Beobachtungen hingaben. Als solche zeichneten sich aus im 3. Jahrh. v. Chr. Aristill und Timocharis, dann Archimedes, Eratosthenes, Aristarch von Samos, Ptolemäus u. A. Die blühende Epoche derselben endete im 2. Jahrh. n. Chr.

Alerei Detrowitsch, ber alteste Sohn Deter bes Großen und ber Euboria Lapuchin, geb. ju Mostau am 18. Febr. 1690, zeigte fich ben Reuerungen feines Baters feind, weshalb ihn biefer zu enterben befchloß. A. leiftete auch willig auf die Krone Bergicht und erklarte, er wolle Monch werden; als aber Peter feine zweite Reise ins nordl. Europa angetreten hatte , entfloh A. 1717, unter bem Borwande feinem Bater nachzureisen, ber ihn zu fich beschieben hatte, nach Bien und von da nach Neapel. Auf Deter's Gebeiß und überrebet durch ben Garbehauptmann Rumjanzow und ben Geheimtath Tolftoi, die Peter deshalb an den wiener Sof gefcidt hatte, tehrte er zwar zurud; allein ber erzurnte Bar betrachtete jenen Schritt als ein Majeståtsverbrechen, enterbte ben Sohn durch ben Ulas vom 2. Kebr. 1718, und ba bei naberer Untersuchung beffen geheimer Plan, bennoch die Thronfolge zu erlangen, entdeckt wurde, fo ließ er nicht nur alle Theilnehmer beffelben hinrichten ober fonft ftrafen, fondern auch feinen eignen Gobn jum Tobe verurtheilen und ihm bas von 144 Richtern einstimmig gesprochene Tobeburtheil vorlesen. Dbgleich A. bald nachber die Begnadigung angefündigt wurde, fo hatte boch die erlittene Angft und Bemuthebewegung fo uble Folgen, bag er ichon wenige Tage barauf am 26. Jun. a. St. 1718 ftarb. Rach Bufching im "Magazin", Th. 9, S. 318, ward A. burch ben General Beibe im Gefangniß enthauptet. Gebe in Dreeben 1821, und 3m= mermann 1832 haben die Geschichte bes A. bramatisch bearbeitet. A. binterließ von feiner Bemahlin, Charl. Chriftine Sophie, Pringeffin von Braunschweig=Wol= fenbuttel, die von ihm fehr viel zu erdulden hatte und ichon 1715 ftarb, eine Toche ter, geft. 1728, und einen Gobn, ben nachmaligen Raifer Peter II.

Alerisbab im Selethal bes berzogthums Anhalt=Bernburg, einer ber reichhaltigsten Eisenbrunnen in Deutschland, bessen Wasser aber selten getrunken wird. Das schone und geräumige Badehaus nebst andern Gebäuben und die herrslichen Anlagen in der Umgebung wurden 1810 eingerichtet und am 12. Jun. 1812 der Badeort eingeweiht. Die Kranken sinden hier nächst der ärztlichen Husse eine Intendanz, die für alles Nothige sorgt, und die das Bad nur zum Bergrügen Besuchenden allerlet Zeitvertreib, die Jagd selbst nicht ausgeschlossen. Am Fuße des Harzes gibt es sehr romantische Spaziergänge, z. B. nach dem Rondel am Schweselberge auf einer ausspringenden Klippe, nach dem nahen Habichtstein, nach dem aus Marmor gehauten Harzger de, dem wilden Mägdesprung, wo ein Obesließ zu Ehren des 1796 verstorbenen Fürst Friedrich Albert, mitten zwischen Eisenshüten und der Teuselsmühle auf dem Ramberg, endlich nach dem Schlosse Ballensstäte, dem in der Ferne schon freundlichen Stolberg, nach der Burg Falkenstein auf einem Felsen von Grauwacke, der Victorshöhe. Bgl. Gottschalt und Eurze, "Das Alerisbad" (Halle 1819), und (Frengang) "Lettres zur Alexisbad" (Ppz. 1830).

Alexius Komnenus, f. Komnenen.

Alfieri (Bittorio, Graf), geb. zu Asti in Piemont am 17. Jan. 1749 von reichen und vornehmen Altern, genöß im vaterlichen Hause eine Erziehung, wie sie bamals unter den höhern Ständen gewöhnlich war, und welche weder den Geist austlätte noch das herz veredelte. Die turiner Akademie, wohin ihn sein Oheim schiedte, verließ er ebenso ungebildet als er sie bezogen hatte, um sich bet einem Provinzialregimente anstellen zu lassen. Die Begierde, fremde Länder zu seinen, führte ihn durch Italien, Frankreich, England und Holland. Nach seiner Rückehr trat A. aus dem Militairdienste und lebte in Unthätigkeit, bis ihn der mühsam errungene Sieg über eine seiner unwürdige Liebe den Wissenschaften

wührte. Sein erffet bramatifcher Berfuch wird mit Beifall aufgenommen, er frit den Entschluß, Alles aufzubieten, um als bramatischer Dichter einen Ruf m erhalten, ba tritt ihm feine Unwissenheit klar vor die Augen. Im reifen Alter bajinnt er die Clemente der lat. Sprache und den reinen toscan. Dialect zu erkmm und begibt fich beshalb nach Toscana. Auf biefer Reife lernte er bie Guifin von Albany (f. b.), die Gemahlin bes engl. Pratendenten, tennen, a die ibn bald die ebelfte Liebe tettete. Bon nun an rang er mit raftlosem Gife nach dem bichterifchen Lorber, um ihrer wurdig ju fein, beren Achtung mb liebe allein Berth fur ihn hatte. Um vollig frei und unabhangig auf ber betres men Bahn fortgeben zu konnen, zerbrach er auch die letten Bande, die ihn an fin Baterland Enupften, und fchenete ju bem Enbe fein ganges Bermogen gegen eine mifige Rente feiner Schwefter. Jest lebte er abwechselnd in Florens und in Nom und vollendete 14 Tragbbien, zu benen fpater, gleichfam wiber feinen Billen, noch einige hinzutamen. Die wiberwartigen Schickfale feiner Freundin batten oft feine Ruhe gestort; biefer qualvollen Lage machte ber Tob ihres Gemahls Beibe lebten von nun an in bem innigften und ungertrennlichften Berhilmig. Dit ihr lebte er abwechselnd im Elfaß und in Paris, unablaffig mit der Lichtunst und der Ausfeitung und Herausgabe seiner Werke beschäftigt. Ansbruch ber Unruhen verließ A. Frankreich und ging nach England, und nur das fter Fallen der Affignate veranlaßte ihn nach Paris zurückzukehren, doch schon im Ing. 1792 entflob er wieder aus Frankreich. Geitbem lebte er mit feiner Freundin in floreng, schrieb noch Mehres und bemuhte fich eifrigst, die griech. Sprache gu miernen, ale er am 8. Det. 1803 ftarb. Geine Afche bedt in ber h. Rreugfirche p floreng, wo sie zwischen Machiavelli und Michel Angelo ruht, ein schones Omitmal von Canova. A. hat fich als dramatischer Dichter in drei verschiedenen Sutungen versucht; wir besigen von ihm 21 Tragobien, 6 Romobien und eine fognannte Tramelogobie. Alle feine Werte in biefer Gattung find jedoch nur als verfibite Beftrebungen eines großen Geiftes anzusehen. Überdruß an Dugiggang unb in innerer Drang sich hervorzuthun machten A. zum Dichter; er, der selten die Mittelftrage ging, tonnte fich unmöglich bei einer Befchaftigung, auf die er fein ganges Leben zu wenden befchloß, die Mittelmäßigkeit zum Biel fegen. Er war wurdig zu erreichen, mas er nicht erreichen konnte. A. war mehr politisch als poetich begeiftert; Freiheitsfinn wollte er den erschlafften Gemuthern einhauchen, und mtfagte beshalb allem Schmud, indem er durch mannlichen Ernft gefallen wollte; aber er vergaß, bag er bamit ben mefentlichen Gigenschaften bes Dichters entfagte. Seine Tragodier find ichroff und ftarr, Die Anlage bis zur Durftigkeit einfach, Der Bas hart und ungefällig; Die Sprache entbehrt burchaus jenes zauberischen Farbriglanges, wodurch allein ber Dichter bas innerfte Gemuth aufregt. Dennoch ift A. Italiens erfter Tragifer und hat allen nachfolgenden zum Muster gedient. Auch in ber Romobie hat er eine burchaus ernfte, meiftens politische Richtung; bie Erfindung ift leer, die Berwickelung ohne alles Intereffe, die Charaftere find, wie in der Tragodie, nur allgemeine Umriffe, ohne Individualität; fo fteben bie Romobien noch weit unter ben Tragobien. Dagegen halten wir für das gelungenfte unter allen dramatifchen Berten A.'s den "Abel", welchen er, um ihm einen feiner Seltsanteit angemeffenen feltsamen Ramen zu geben, eine Tramelogobie nannte. bit guerft biefe Zwittergattung zwifchen der Eragobie und ber Dper erfand, hatte fich vorgenommen, feche Stude in berfelben zu liefern. U.'s am freieften in ben Ertremen fich bewegenber Geift befand fich hier in feiner Sphate, und wenn bie Battung überhaupt vor der Rritit bestehen fann, fo machen Erfindung und Musführung ben "Abel" unleugbar zu einem ichonen Dichterwerfe. Huger biefen bramatifden Originalwerken befigen wir von U. ein episches Gebicht in vier Gefangen, mehre lprifche Gebichte, 16 Satiren, und poetische Übersebungen von Tereng, Birgil und einigen Studen des Afchylus, Sopholles, Euripides und Aristophas

Digitized by GOOGIC

nes. Nach feinem Tobe erschienen ber "Misogallo", ein Denkmal seines Franzos senhaffes, seine sammtlichen Werke in 37 Banden (Padua und Brescia 1809—10) und seine Selbstbiographie (beutsch, 2 Able., Lpz. 1812), die uns die ganze Eigenthumlichkeit dieses Mannes vor Augen legt.

Alfons III., ober ber Große, Ronig von Leon und Afturien, geb. 848, folgte 866, nach Undern ichon 862, feinem Bater Droono in ber Regie= rung, tonnte aber erft nach feines Mitbewerbers Froila's, Grafen von Gal= ligien, Ermordung in Befit det Krone gelangen. Nachdem er ben machtigen Abel feines Reiche, ber mit Giferfucht die ton. Wurde in einer Familie erblich merben fab, mit Gewalt unterworfen hatte, richtete er feine Baffen gegen bie außern Reinde des Reiche und verherrlichte feine Regierung burch' mehr als 30 Kelbzuge und gablreiche über die Mauren erfochtene Siege. Er fitte über ben Douro, brach Coimbras Mauern, brang bis an ben Tejo und in Estremadura vor, vergrößerte feine Staaten mit einem Theile Portugals und Altcastiliens, und bevolkerte aufs Neue Burgos. Aber durch diese Großthaten machte er seine Unterthanen nicht zu= friedener; er hatte fogar 907 ben Schmerg, feinen eignen Gobn Garcia an ber Spige ber Aufruhrer zu fehen, um unter bem Scheine bes gemeinen Bohle bie Rrone an fich zu reißen. Doch A. überfiel beffen Beer, nahm ihn felbft gefangen und hielt ihn in strenger Saft. Darauf bilbete bie Konigin Donna Zimena eine machtige Berschworung zu Garcia's Gunften und bewaffnete felbst ihre beiben an= bern Gohne gegen ben Ronig. Gin blutiger Rrieg gerruttete bas Reich, bis A., von feinen eignen Sohnen befiegt, ber Rrone entfagte und fie auf das Saupt Bar= cia's febte. Um bem Baterlande ju nuben, jog er hierauf, ale feines eignen Gob= nes Felbherr, gegen bie Mauren, und verbient um biefes einzigen Buges willen ben Namen bes Großen. Als er flegreich und mit Beute belaben aus biefem Ram= pfe jurudtehrte, ftarb er ju Bamora 912.

Alfons X., Ronig von Leon und Caftilien, mit dem Beinamen ber Uftro= nom, der Philosoph oder der Beife, folgte 1252 feinem Bater Ferdinand, der im 3. 1671 heilig gesprochen wurde. Geine Liebe fur die Biffenschaften und bas Recht gaben hoffnung auf eine gludliche Regierung; aber biefe Erwartung marb fehr getäuscht. A. wurde weber von feiner Familie, noch von feinen Unterthanen, noch von feinen Nachbarn geliebt; bagegen hatten feine Belehrfamkeit und Beredt= famteit ihm in Europa einen folchen Ruhm erworben, daß die beutschen gurften feine Unspruche auf die Raiserfrone begunftigten. Statt auf die Bertreibung ber Mauren und die Zahmung bes Abels bedacht zu fein, verschwendete er die Krafte feines Landes, um fich 1257 von einem Theile ber beutschen Kurften zum Kaifer erwählen zu laffen. Allein feine Bemuhungen, biefe Burbe gegen Rudolf von Sabeburg zu behaupten, maren vergeblich, und Papft Gregor X. melgerte fich ebenso febr, ihm bie Raiserkrone, als Schwaben zuzuerkennen, auf bas er von Seiten seiner Mutter Beatrip, einer Tochter bes Konigs Philipp I., Bergogs von Schwaben, Anspruche hatte. Unterdeffen warb A.'s Thron zugleich von ben heimlichen Unschlagen ber Großen und den Waffen ber Mauren bebroht. Letstere schlug er in einem blutigen Treffen 1263, entrig ihnen Keres, Debina St= bonia, San-Lucar und einen Theil Algarbiens, und vereinigte Murcia mit Ca= Aber diefe Siege wurden burch einen neuen, 1271 vom Infant Philipp erregten Aufstand unterbrochen, bem er erft nach breijahrigen Burgerfriegen ein Ende machte. In der Dilbe aber, womit er ben Aufruhrern vergieh, fah man nur den Beweis feiner Schwache, und ba er jest mit Strenge gegen feine Familie ju verfahren beschloß, emporte sich aufe Reue fein Sohn Sancho und raubte ihm 1282 die Krone. Er fuchte Sulfe in einem Bundnig mit ben Mauren und ftarb, nach vergeblichen Unftrengungen gur Biebererlangung bes Throne, unausgefohnt mit feinem Sohne, ju Sevilla am 4. Upr. 1284. A. war ber unterrichtetfte Fürft feines Jahrhunderts; bleibenden Ruhm erwarb er fich burch Bollendung

ber bon Ferbinand III. begonnenen Gesetssammlung "Leyos de las partidas", melde 1501 als allgemeines Landrecht bestätigt warb. Es finden sich in biesem Gefenbuche bie fur jene Beit mertwurdigen Borte: "Der Defpot reift den Baum aus, ber weife Berricher beidneibet nur bie Auswuchse". A. mar es, ber bie Berordnung gab, daß bei allen offentlichen Angelegenheiten bes Landes Berather ges mibit merben mußten. Überbies find von ihm noch vorhanden mehre großere Bedichte, ein demifches und ein philosophisches Wert. Much ließ A. Die erfte allgemeine Gefrichte Spaniens abfaffen und die Bibel ins Spanische überfeten. Biel trug er gur Bieberbelebung ber Wiffenschaften bei und vermehrte zu bem Ende auch die Gerechtsame und Lehrstellen ber Universitat Salamanca. Ein vorzügliches Berbienft wollte fich A. um die Sternkunde baburch erwerben, baf er die Ptolemaischen Plas netentafeln, beren Abweichung von ben Beobachtungen man icon seit langerer Beit erfannte, zu verbeffern fuchte. Er berief zu biefem 3mede ichon 1240 über 50 ber berühmteiten Aftronomen feiner Beit nach Tolebo. Diefe Tafeln, die noch jest unter der Benennung der Alfonsinischen bekannt sind, erschienen 1252. Die Bollens bung berfelben koftete A. die fur jene Beit unerhorte Summe von 40.000 Dufaten. Allein die Beobachtungen wurden durch sie nicht genauer als durch die frühern Tafein, und fie maren auf dieselbe gang ungulaffige Sppothese ber Epicotel gebaut, melde ichon Ptolemaus als Geruft zu feinem Gebaube gebraucht batte. Aus einer für einen Regenten zu weit getriebenen Liebe zu ben Wiffenschaften vernachlaffigte er bie Beschafte ber Regierung, verlor bas deutsche Raiserthum und seine eigne Ihm entschlupfte, wie der Geschichtschreiber Mariana sagte, die Erbe, wahrend er den himmel festhalten wollte.

Alfort, Schloß im Departement ber Seine, zwei Stunden von Paris, mit einer seit 1767 für die Thierarzneikunde und für die Landwirthschaft nach Bourgelot's Plan angelegten Schule, einem botanischen Garten und reicher Nasturaliensammlung, zootomischem Theater, Bibliothet, einem Cabinet der vergleischenden Anatomie und der Pathologie. Nach sinden sich hier, außer andern landwirthschaftlichen Anstalten, eine Merinos und eine Kaschemirziegenheerde. Eine hodenulische Maschine von Périer versieht jede Abtheilung des Instituts mit hinzeichendem Basser. Nach den Ereignissen im Jun. 1832 ward die Schule auf-

geloft, worauf eine Reugestaltung berfelben erfolgte.

Alfred, Konig von England, Sohn des Konigs Ethelwolf und Enkel Egberts, ber bie einzelnen angelfachf. Reiche vereinigt hatte, wurde nach bem Tobe feines altern Brubers Ethelred 871 von bem Bolle erhoben, bas in bem 22jah= rien Junglinge die geistige Kraft und den Muth erkannte, welche bas bedrangte Baterland in bem Rampfe mit den rauberischen Normannern ober Danen beauchte , bie nach vielen verheerenden Angriffen endlich in Nordengkund feste Ans febelungen gegrundet hatten. Schon fruber war er im Rampfe gegen die Fremds linge bes Krieges fundig geworben, und jum Throne gelangt verboppelte er feine Anftrengungen, die Unabhängigkeit seines Landes ju retten; aber anfänglich ohne ductichen Erfolg, ba bie Danen immer neue Scharen auf die Rufte warfen und bie Angelfachsen unter bas frembe Joch sich beugten ober bie Beimat verließen. Endlich mußte er vertleibet fluchten und lebte einige Beit in der Butte eines hirten, porauf er, als das Bolt wieder gegen die Danen fich ruftete, in einem einsamen Moor eine Burg anlegte, wohin er seine Getreuen berief. Die spatere Sage hat bie triegerischen Abenteuer bes helbenmuthigen Mannes, der den Drud und die Edmach ber Frembherrichaft hinwegnahm, mannichfaltig ausgeschmudt und fie errablt, wie er, als die Seinen sich gesammelt hatten, in Harknertracht ins Lager ber Teinde folich, ihre Stellung ju erforschen, ehe er an die Spite feines Dees ues trat. Er flegte; die Danen unterwarfen fich, und er gestattete ihnen, ihre Uns fiedlungen zu behalten, boch mußten fie ibn als Ronig anerkennen und bas Chris fienthum annehmen. A. war nun bedacht, das verobete Land wieder zu erheben

nes. Nach seinem Tobe erschienen ber "Misogallo", ein Denkmal seines Franzosenhaffes, seine sammtlichen Werke in 37 Banden (Padua und Brescia 1809—
10) und seine Selbstbiographie (beutsch, 2 Thie., Lpz. 1812), die uns die ganze Eigenthumlichkeit dieses Mannes vor Augen legt.

Alfons III., ober ber Große, Ronig von Leon und Afturien, geb. 848, folgte 866, nach Undern ichon 862, feinem Bater Ordono in ber Regies rung, tonnte aber erft nach feines Mitbewerbers Froila's, Grafen von Galligien, Ermordung in Befit det Krone gelangen. Nachdem er ben machtigen Abel feines Reichs, ber mit Giferfucht die ton. Burbe in einer Familie erblich werben fab, mit Gewalt unterworfen hatte, richtete er feine Baffen gegen bie außern Reinde des Reichs und verherrlichte feine Regierung durch mehr als 30 Keldzüge und gablreiche über die Mauren erfochtene Siege. Er fitte über den Douro, brach Coimbras Mauern, brang bis an ben Tejo und in Eftremadura vor, vergroßerte feine Staaten mit einem Theile Portugals und Altcastiliens, und bevolferte aufs Reue Burgos. Aber burch biefe Großthaten machte er feine Unterthanen nicht jufriebener; er hatte fogar 907 ben Schmerg, feinen eignen Sohn Barcia an ber Spige ber Aufruhrer ju feben, um unter bem Scheine bes gemeinen Boble bie Rrone an fich ju reißen. Doch U. überfiel beffen Beer, nahm ihn felbst gefangen und hielt ihn in strenger Saft. Darauf bilbete bie Ronigin Donna Eimena eine machtige Verschworung zu Garcia's Gunften und bewaffnete felbst ihre beiben anbern Gobne gegen ben Ronig. Gin blutiger Rrieg gerruttete bas Reich , bis U., von feinen eignen Sohnen befiegt, ber Rrone entfagte und fie auf bas Saupt Barda's febte. Um dem Baterlande ju nuben, jog er hierauf, ale feines eignen Gobnes Felbherr, gegen bie Mauren, und verdient um biefes einzigen Buges willen ben Ramen bes Großen. Als er flegreich und mit Beute belaben aus biefem Rams pfe jurudtehrte, ftarb er ju Bamora 912.

Alfons X., Ronig von Leon und Castilien, mit dem Beinamen ber Uftro: nom, ber Philosoph ober ber Beife, folgte 1252 feinem Bater Ferbinand, ber im 3. 1671 heilig gesprochen wurde. Geine Liebe fur Die Wiffenschaften und bas Recht gaben Soffnung auf eine gludliche Regierung; aber diefe Erwartung ward fehr getaufcht. A. wurde weber von feiner Familie, noch von feinen Unterthanen, noch von feinen Nachbarn geliebt; bagegen hatten feine Gelehrfamkeit und Beredt famteit ihm in Europa einen folden Ruhm erworben, bag bie beutichen gurften feine Unspruche auf die Raifertrone begunftigten. Statt auf die Bertreibung ber Mauren und die Bahmung des Abels bedacht zu sein, verschwendete er die Krafte feines Landes, um fich 1257 von einem Theile der deutschen Kürsten zum Kaiser erwählen zu laffen. Allein feine Bemuhungen, biefe Burbe gegen Rubolf von Sabeburg zu behaupten, maren vergeblich, und Papft Gregor X. melgerte fich ebenso sehr, ihm die Raiserkrone, als Schwaben zuzuerkennen, auf bas er von Seiten feiner Mutter Beatrip, einer Tochter bes Konigs Philipp I., Bergogs von Schwaben, Anspruche hatte. Unterbeffen warb A.'s Thron jugleich von ben beimlichen Anschlagen ber Großen und ben Baffen ber Mauren bebroht. Lets tere fchlug er in einem blutigen Treffen 1263, entriß ihnen Keres, Debina Sis bonia, San-Lucar und einen Theil Algarbiens, und vereinigte Murcia mit Caftilien. Aber biefe Siege wurden burch einen neuen, 1271 vom Infant Philipp erregten Aufstand unterbrochen , bem er erft nach breifahrigen Burgerfriegen ein Ende machte. In der Dilbe aber, womit er ben Aufruhrern verzieh, fab man nur den Bemeis feiner Schwache, und ba er jest mit Strenge gegen feine Familie gu verfahren befchloß, emporte fich aufe Reue fein Sohn Sancho und raubte ihm 1282 bie Krone. Er suchte Sulfe in einem Bundnig mit den Mauren und ftarb, nach vergeblichen Unstrengungen gur Biebererlangung bes Throne, unausgefohnt mit feinem Sohne, ju Sevilla am 4. Apr. 1284. A. war ber unterrichtetfte Fürst seines Jahrhunderts; bleibenden Ruhm erwarb er fich burch Bollenbung

ber von Ferdinand III. begonnenen Gesessammlung "Leyos de las partidas", welche 1501 als allgemeines Landrecht bestätigt marb. Es finden fich in biesem Gefehuche die für jene Beit merkwürdigen Worte: "Der Despot reift den Baum aus, ber weise herrscher beschneibet nur die Auswuchse". A. mar es, ber die Bewednung gab, daß bei allen öffentlichen Angelegenheiten des Landes Berather ges miblt merben mußten. Überbies find von ihm noch vorhanden mehre großere Gedichte, ein demisches und ein philosophisches Werk. Auch ließ A. Die erfte allgemeine Gefbichte Spaniens abfaffen und die Bibel ins Spanische überseben. Biel trug er gur Bieberbelebung ber Biffenschaften bei und vermehrte zu dem Ende auch bie Bes motiame und Lebrstellen der Universität Salamanca. Ein vorzügliches Berdienst malte fich A. um die Sternkunde baburch erwerben, bag er die Ptolemaischen Dlas netentafeln, beren Abweichung von ben Beobachtungen man ichon feit langerer Beit erfannte, ju verbeffern suchte. Er berief ju diesem 3mede ichon 1240 über 50 ber berühmtesten Aftronomen feiner Beit nach Toledo. Diefe Tafeln, die noch jest unter ber Benennung der Alfonsinischen bekannt find, erschienen 1252. Die Bollens bung berfelben koftete A. Die fur jene Beit unerhorte Summe von 40.000 Dufaten. Allein die Beobachtungen wurden durch sie nicht genauer als durch die frühern Kafein, und fie maren auf biefelbe gang ungulaffige Sppothefe ber Epicytel gebaut, melde ichon Ptolemaus als Geruft zu feinem Gebaube gebraucht batte. Mus einer für einen Regenten ju weit getriebenen Liebe gu ben Wiffenschaften vernachlaffigte er bie Geschafte ber Regierung, verlor bas beutsche Raiserthum und feine eigne Rrone. Ihm entschlupfte, wie ber Geschichtschreiber Mariana fagte, bie Erbe, mabrend er den himmel festhalten wollte.

Alfort, Schloß im Departement ber Seine, zwei Stunden von Paris, mit einer seit 1767 für die Thierarzneikunde und für die Landwirthschaft nach Bourgelot's Plan angelegten Schule, einem botanischen Garten und reicher Nastmallensammlung, zootomischem Theater, Bibliothek, einem Cabinet der vergleischenden Anatomie und der Pathologie. Nach sinden sich hier, außer andern landwirthschaftlichen Anstalten, eine Merinos und eine Kaschemirziegenheerde. Gine bedrautische Maschine von Périer versieht jede Abtheilung des Instituts mit hinzuchendern Wasser. Nach den Ereignissen im Jun. 1832 ward die Schule auf-

gröft, worauf eine Reugestaltung berfelben erfolgte.

Alfred, Ronig von England, Sohn bes Ronigs Ethelwolf und Enfel Eaberts, ber bie einzelnen angelfachf. Reiche vereinigt hatte, wurde nach bem Tobe feines altern Brubers Ethelred 871 von bem Bolle erhoben, bas in bem 22jah= rien Junglinge die geistige Rraft und den Muth erkannte, welche bas bebranate Baterland in bem Rampfe mit ben rauberifchen Normannern ober Danen branchte, bie nach vielen verheerenden Angriffen endlich in Rordengkund feste Ans fiebelungen gegrundet hatten. Schon fruber war er im Rampfe gegen bie Fremdlinge des Rrieges tundig geworben, und jum Throne gelangt verdoppelte er feine Anstrengungen, die Unabhangigkeit feines Landes zu retten; aber anfanglich ohne glucklichen Erfolg, da die Danen immer neue Scharen auf die Rufte warfen und bie Angetsachsen unter bas frembe Jody sich beugten ober bie Beimat verließen. Endlich mußte et vertleibet fluchten und lebte einige Beit in ber Sutte eines Sirten, worauf er, als bas Bolt wieder gegen die Danen fich ruftete, in einem einsamen Moor eine Burg anlegte, wohin er feine Getreuen berief. Die fpatere Sage hat bie friegerischen Abenteuer bes heldenmuthigen Mannes, ber ben Drud und die . -Edmach ber Frembherrichaft hinwegnahm, mannichfaltig ausgeschmudt und fie ergablt, wie er, als die Seinen fich gefammelt hatten, in harfnertracht ins Las ger ber Feinde folich, ihre Stellung ju erforschen, ehe er an bie Spige feines Dees res trat. Er flegte; die Danen unterwarfen fich, und er geftattete ihnen, ihre Unfiediungen zu behalten, doch mußten fie ihn als Ronig anerkennen und bas Chris Benthum annehmen. A. war nun bedacht, das verobete Land wieder zu erheben

und gegen kunftige Angriffe fich zu ichusen. Er legte Restungen an und abte bas Bolt in ben Baffen, mahrend et zu gleicher Beit ben Uderbau ermunterte. Det Berwilberung bes Bolles fleuerte er burch Gefete und Gorge fur ben Unterricht, und ftrenge Gerechtigkeit übend gegen Englander und Danen, mar er ein unerbittlichet Richter, boch nie grausam. Die spatere Zeit hat bem Konig, ber als Wieberher. fteller ber Unabhangigkeit des Landes, als ein Mann, boch erhaben über feine Beit in der dunkten Geschichte bes Landes hervorglangt, manche wohlthatige Ginrich tung beigelegt, die ihm vielleicht nur ihre Unfange verbankt und erft in der Kolge Reit fich ausbildete doch ift es nicht unwahrscheinlich, bag bie ihm durch bie Uber lieferung gugofchriebene Gintheilung bes Landes in Graffchaften, Sunberte uni Behnten, die Grundlage der gesclischaftlichen Berfassung, der Gemeindeverwaltung und ber Gerichtseinrichtung bes Landes fein Werk ift, ba Ahnliches vor ihm bereit im frankischen Reiche fich gebilbet hatte. Go ift es gleichfalls nur eine, zuerft in 14. Jahrh. entstandene Sage, bag U. eine Schule in Orford gestiftet ober aa ben Grund gur Universitat gelegt habe, wovon fich teine urkundliche Spur fin bet. Er mar jeboch ein eifriger Freund und Beforberer miffenschaftlicher Bilbung und in feiner fruhern Erziehung vernachlaffigt, mar er im reifern Alter bemubt fich Kenntniffe zu erwerben. Much ging er mit feinem Beifviele voran, indem e mehre Schriften in bas Angelfachfifche übertragen ließ ober felbft überfette, wie bei Boethius Wert über die philosophische Troftung und die Geschichte bes Droffund welcher er Unmerkungen über berfchiedene Reisen in die Nordfee und bas baltifd) Meer und eine Befchreibung ber flawischen Lander hinzufügte. Er veranftaltet felbit Entdedungsreifen durch die Normanner Other, ber von Norwegen aus bat weiße Meer besuchte, und Bulftan, ber von Schleswig bis in ben finnischer Meerbusen fuhr. Um folche Unternehmungen ju forbern, besonders aber jun Shute gegen die Normanner, welche Englands Ruften beunruhigten, verftartt er feine Seemacht und baute Galeeren von 60 Rubern, fatt ber fruhern fleineri Kahrzeuge; ber ichwache Reim ber Macht, auf welcher Britanniens Meerherrichaf Mußer Brifnell's "Life of Alfred" (Lond. 1777) hat Sharon Turne in feiner "History of the Anglo-Saxons" 21.'s Leben, und nach ihm Lorent in ei ner deutschen Übersetung (Hamb. 1828) grundlich erzählt. Minder kritisch is Stolberg's "Leben A.'s des Großen" (Munft. 1815).

Ulgarbi (Aleffandro), Bildhauer, geb. 1598 zu Bologna aus einer angesehe nen Familie. In der Ufademie des Lodovico Carracci gebildet, fam er 1618 nad Mantua, wo er fich im Modelliren ubte. Der Berfuch, Giulio Romano's beruhmt Gemalbe nachzuahmen, gab seinen Studien eine falsche Richtung. Gein Runfteife trieb ihn 1625 über Benedig nach Rom. Empfehlungen bes Bergogs von Mantu brachten ihn in Berbindung mit bem Cardinal Ludovifi, Repoten bes Papfte Gregor XV., ber bie Pracht ber Salluftischen Garten burch Bauten und Bildwerk berftellen ließ. Bei ihm fand A. Beschäftigung burch herstellung alter Marmor merte und burch Erschaffung neuer; durch ihn ward er mit Domenichino bekannt Erft die Statue der h. Magdalena für S.-Silvestro auf dem Quirinal brachte ihr in ben Ruf, daß er auch ju größern Arbeiten geschickt fei. Immer bekannter un von Cardinalen und Fursten beschäftigt, suchte ihn ber frang. Sof nach Paris gi gichen. Doch ber Fürst Pamfili wußte ihn bleibend an Rom zu binben. ruhmtesten unter feinen Werken ift die Geschichte bes h. Leo mit Uttila, ein Baste lief in Marmor mit lebensgroßen Figuren, in der Peterskirche über bem Altar de b. Leo, wofur er vom Papfte Innoceng X. 10,000 Thaler und ben Chriftusorde erhielt. Diefes Bastelief ift oft und zulest in Cicognara's "Storia della scoltura in Rupfer geftochen worden. Bei allen Borgugen biefer Arbeit, namentlich in be richtigen Beichnung traftvoller Figuren, ift ber Ginfluß ber Carracei'schen Schul nicht zu verfennen, namlich bas Bestreben, malerische Wirkung hervorzubringen und wie Bernini, von beffen Fehlern er jeboch noch entfernt mar, gleichsam i

Digitized by GOOGIG

Ramor zu malen. Seine Kinder, burch berbere Formen ausgezeichnet und bee Inite naher stehend, werden denen des Quesnop beinahe gleich geschätz; ja sein Eblassott von nero antico in der Billa Borghese hat oft für alt gelten muffen.

Algarotti (Francesco, Graf), geb. zu Benedig am 11. Dec. 1712, ein ial Schriftsteller, ber bas Studium ber ernftern Biffenschaften mit ber Ausaung ber Runfte verband. Er ftubirte ju Rom, Benedig und Bologna mit Berliebe Physik und Anatomie und wandte, vertraut mit ber lat, und griech. Enade, großen Fleiß auf die toscan. Mund = und Schreibart. Suntrich, England, Rugland, Deutschland, Die Schweiz und alle bedeus twen Stadte Staliens befucht hatte, verlebte er bie letten gehn Jahre feines tons in feinem Baterlande. Als 21jahriger Jungling fchrieb er zu Paris ben gritten Theil f. "Neutonianismo per le donne" (1737), im Geschmack der "Plaralité des mondes" von Kontenelle, und legte baburch ben Grund zu seinem Ruhm. Bis 1739 lebte A. abwechselnd balb in Paris, balb in Ciren bei ber Marwife du Châtelet, bald in London. Dann machte er mit Lord Baltimore eine Mili nach Petersburg. Auf dem Ructwege besuchte er Friedrich II., der als Krons ming in Rheinsberg mohnte. Der Pring fand fo viel Gefallen an ihm, bag er ihn ud feiner Thronbesteigung zu sich rief und ihn nebst seiner Familie in den Grafens End erhob, welche Ernennung von dem venet, Senat bestätigt wurde. Richt minder schäfte ihn König August III. von Polen, welcher ihm ben Charakter eines Schimentathe beilegte. A. lebte nun abwechselnd zu Berlin und Dresben, besonbes am erstern Orte, nachdem er 1747 von Friedrich II. ben Orben des Berdiens at und ben Rammerherrnschluffel erhalten hatte. Er tehrte 1754 in fein Bater: ind jurid, wo er anfangs zu Benedig, nachher zu Bologna, und seit 1762 zu Fra wohnte. Sier ftarb er 1764. Den Entwurf gut feinem Grabmal, welches Bidich IL auf bem Kirchhofe zu Pifa errichten ließ, hatte er felbst gemacht. Er wir in der Inschrift, mit Beziehung auf seinen "Congresso di Citera" und seinen "Leutonianismo", ein Nebenbuhler Doib's und Schuler Newton's genannt. I kantniffe waren weitumfaffend und in mehren Kachern grundlich. In der Allen und Baukunft gaben feine Beitgenoffen viel auf fein Urtheil und mehre Gewide in der bresdener Galerie, deren Ankauf er veranlagte, beweisen für feine Gin: it. Er zeichnete und atte mit großer Gefchicklichfeit. In feinen Werten, welche m dem mannichfaltigsten Inhalte sind, zeigt fich Wit mit Scharffinn gepaart; im Poefien haben wenig Dichterfeuer, aber viel Unmuth, und feine Briefe gehun ju ben schonften in ber ital. Sprache. Unter seinen "Saggi sopra le belle wi" find bie Berfuche über bie Malerei die wichtigften. Die neueste Sammlung im Berke erschien in 17 Banden zu Benedig 1791—94.

Algebra, dieser Name stammt aus der arab. Sprache. Bei den Arabern bift namlich bie Wiffenschaft Al gebr wal mokabala, b. i. Erganzung und Berinhung. Diese Ausbrucke beziehen fich auf Transposition und Reduction ber powa und negativen Großen in Gleichungen. Daher hieß auch in Europa im Mindalter diese Wiffenschaft Algebra und Almucabala. Bgl. "The algebra of Manmed ben Musa" (aus b. Arab. überf. von Rofen, Lond. 1831). 3m engern Ciane ift Algebra gleichbedeutend mit Buchstabentechnung, b. h. mit ber Reche masart, bei welcher man ftatt ber bestimmten Biffern allgemeine Beichen ober Budfaben anwendet; im weitern aber begreift fie ben Theil ber Arithmetik, welcher Exmeine mathematische Probleme, ohne Differential : und Integralrechnung, and Gleichungen loft. Bei ben altern Mathematifern hieß fie auch Arithmetica speciosa ober universalis, bei ben Stalienern Regola de la Cosa, mo Cosa bie mbetannte Große bedeuten foll. Das eigentliche Wefen ber Algebra befteht barin; di man die unbekannte oder zu suchende Größe als eine gleichsam schon bekannte mimmt und fie mit den bekannten Grofen ober mit ben gegebenen Bebingungen dufgabe so verbindet und combinirt bis man durch eine kurzere ober langere

Reihe von Schluffen und Entwidelungen babin tommt, die unbefannte Große gang allein burch die bekannte bargustellen, woburch bann jene ebenfalls be-Da fich die Algebra-uber bas gange Gebiet ber mathematischen Bif fenschaften erstreckt; ba man in den neuern Zeiten felbst die Geometrie seh vortheilhaft durch Algebra zu behandeln pflegt und da fie endlich ein ebenso rei gendes als zwedmäßiges Mittel zur Scharfung bes Berftandes ift, fo mare es feh ju wunschen, daß fie auf eine wirksamere Beife, ale bieber geschehen ift, in un fern Unterricht aufgenommen wurde. Das alteste Werk über Algebra, welche sich auch durch Scharffinn auszeichnet, ist das von Diophantus aus Alexandria ber im 4. Jahrh. n. Chr. gelebt haben foll. Doch find von ben urfprunglichen 1. Buchern feines Bertes nur noch 6 vorhanden, die am beften herausgegeben mur ben von Bachet und Fermat (Toulouse 1670, Fol.). Die Europäer lernten bi Algebra nicht burch bie Griechen, fonbern burch die Araber fennen, besonder burch Mohammed Ben Mufa. Der ital. Saufmann Leonardo da Difa, ber um 3. 1200 ben Drient bereifte, suchte nach seiner Rudkehr die Kenntnisse der Alas bra, Die er fich dort erworben hatte, in feinem Baterlande zu verbreiten. Das di tefte gebruckte Werk über Algebra ift bas von Lucas Paciolo ober Lucas be Burgi aus der Mitte des 15. Jahrh. Scipio Ferreo in Bologna um 1500 fand zuerft bi Auflosung eines Falles der tubischen Gleichungen; Florido und Tartalea bildete fie weiter aus und Cardanus machte die von Tartalea ihm als Geheimniß mitge theilten Runftgriffe in ber "Ars magna" (Mail. 1539) zuerst befannt und erme terte hierdurch eigne Erfindungen. Ferrari und Bombelli geben 1579 die Aufle fung der biquadratischen Gleichungen. In Deutschland wurde die Algebra schon in Unfange des 16. Jahrh. sorgfältig ausgebildet. Giner ihrer ersten Berehrer wa Christoph Rudolf, dessen Bert 1524 gedruckt und 1571 von Dich. Stifel wiede herausgegeben wurde. Stifel muß als einer der erften Beforderer der Algebra ang sehen werden, wie er durch sein Werk: "Arithmetica integra" (Nurnb. 1544 bewiesen hat. Ihm junachst fteht Joh. Schepbl, deffen Werke in Paris 155 heraustamen. In England bemerten wir Rob. Recorde, in Frankreich Jak. T letarius, welche beide um 1550 schrieben. Von Simon Stevin aus Brugge e fchien 1585 eine Arithmetik und Algebra. Große Fortschritte verbankt die Algebr Frang Vieta (geb. 1540, geft. 1603), beffen Werte von Schooter in Lepbe 1656 berausgegeben wurden. Mit ebenso gludlichem Erfolge bearbeitete bie Wissenschaft Thom. Harriot in London, dessen "Artis analyticae praxis" 163 sowie Alb. Girard in den Riederlanden, bessen "Invention nouvelle en Algebre in Amsterdam 1629 erschien. Descartes erwarb fich glanzende Berdienste besonde baburch, daß er die Algebra auf die Geometrie anwendete. Seine Geometri die zuerst 1637 erschien, ist reich an neuen Untersuchungen. Er stellte zuerst b Ratur ber frummen Linien burch Gleichungen bar, woburch fpater ber Beg 31 Anwendung ber Analysis des Unendlichen auf die Geometrie gebahnt wurde. Au Fermat bereicherte die Algebra durch einige Entdedungen. 216 die glucklichfte Rachfolger der beiden letten find Beaune in Paris und Subbe in Amfterbam betrachten. Newton gab in feiner "Arithmetica universalis" viele wichtige Bi trage, sowie auch Maclaurin, Campbell, de Gua, Afchirnhausen, Moive Lagny, Laplor und Fontaine. Unter ben Reuern find als die vorzüglichften B förderer der Algebra zu nennen: Leonh. Guler, Lambert, Lagrange u. A. -Algebraische Gleichung ift eine folche Gleichung, Die teine fogenannt transcendenten Größen, als Areisbogen, Logarithmen u. bgl. enthalt.

Algen ift eine Pflanzenfamilie aus der Abtheilung der Atotylebonen ob Arpptogamen, ausgezeichnet durch ihr Borkommen im sügen oder falzigen Wassburch knorpelartige, faserige oder gallertartige Textur und sehr kleine Keimkörn die entweder unter der Oberstäche zerstreut, oder in besondern Behältern verhorg sind. Die vollkommensten Arten, wie die Tangarten, sindet man im Meere; unvo

hummere find die Suswasseralgen, 3. B. Conferven ober Basserfaben. will bei diefen Gewächsen eine Umwandlung in Infusionsthiere, Polypen u. s. w., mb in anbern niebere Pflangen, wie Pilge, Flechten und Moofe, beobachtet has bn. Eine gudende Bewegung im Sonnenlichte zeigen befonders die Decillatorien, mb fie ift von ben glaubwurdigften Forschern bemerkt worden. Diefe Gemachie ind von ber verfchiebenften Große, balb mitroftopisch, balb einige hundert guß lan, wie ber fucus giganteus Forster im ind. Ocean. Die Rustenbewohner beruem die burch Sturme in großen Massen ans Land geworfenen Tangarten zur Baniung bes Relp, ber besonders Ratron und Job enthalt. Gine Menge Tangs min werben als Seetohl oder Deerlattich gegeffen. Auch benust man fie als Biebs futte, Dungemittel und, wie bas Seegras, jum Ausstopfen von Matragen und Riffen. Aus Meeralgen foll eine Schwalbe in Indien, Salangane, ihre berühms tn Refter erbauen, und jur Bereitung des Firniffes ber Chinefen find fie unents behrlich. Andere Arten liefern Farbe = und Arzneistoffe. Thore hat aus sucus paimatus einen trefflichen Feuchtigkeitsmesser verfertigt. In der Ratur dienen die Alsen befonders zu Erzeugung von Dammerde und zu Befestigung des Küstenlanbes. Bon ben Algen ber Borwelt find noch beutliche Spuren vorbanden.

Algier, Stadt und Gebiet, bis 1830 ein Barbareskenstaat ober eine tart. militairifche Corfarenrepublit, jest eine franz. Colonialanlage. Die Stadt liegt auf ber Nordfuste von Afrika, westl. von Tunis, oftl. von Marotto, und ihr Gebiet behnte fich am Fuße eines Zweiges des Atlas bis zu dem Rordfaume der liboiden Bufte über einen Fladenraum von fast 9000, in ber neuesten Zeit nur 4200 □DR. aus, indem es außer dem eigentlichen Gebiete von A. die durch Beis verwalteten Provinzen Dran im B., Titteri im S. und Konstantinieh im D. begriff: bas Sanze ein fruchtbares Sugelland; ehemals bas Reich ber Rumibier, mit Jol, Juba's herricherfige. Rom. Imperatoren eroberten bas Land, nannten es Mauretania Caesariensis und fiedelten barin Colonien von Beteranen an. Das Land mit seinen 33 Stadten, Italiens Kornspeicher, war ein blühender Garten und bebeckt mit iconen Landlisen ber reichen Romer. Spater von Banbalen. dann von Arabern verheert und erobert; errichtete hier der arab. Fürft Juffuf Beiri um 935 auf den Erhumern des alten Jomnium das beutige A. (franz. Alger, ital. Algieri). Seine Rachkommen, die Zeirithen, regierten hier bis 1148. hierauf beberrichte die Dynastie der Moraviden (herren von Marotto) die gange Rufte bis 1269. Seitbem erhoben sich die Stabte Dran und A. ju Freistaaten. Die aus Spanien (1492) vertriebenen Mauren und Juden ließen sich baselbst nieder und nehmen Rache durch Seerauberei feit 1494. Ferbinand ber Ratholifche griff fie an, meberte 1506 Dran, welches die Spanier erft 1708 verloren und 1731 abtraten, somie andere Stabte, unterwarf fich 1509 A. und erbaute vor bem Safen biefer Stade auf einer Insel ein Castell. Allein nach Kerdinand's Tode riefen die Algierer 1517 turt. Seerauber, die Bruber Horuk und Dichereddin (Hapradin oder Chairs ebbin) Barbaroffa ju Gulfe. Sorut ließ ben bamaligen Emir von A, erbroffeln und fich 1518 durch seine Turken jum König ausrufen. Dieser Eroberer und Torann fiel bald nachher, besiegt von dem Marchese von Comares, dem Statthalter gu Sein jungerer Bruder und Rachfolger, ber furcht-Dran, nebst 1500 Türken. bare Dichereddin Barbaroffa, grundete durch Tapferteit, Lift, Kuhnheit und Bebarrlichkeit bas Spftem ber Militairbespotie und des Geeraubs, welches von jest an bis 1830 in A. feinen Mittelpunet und feine machtigfte Stute hatte. Er über: 435 1519 A. ber Pforte ale Lehn; Soliman II. ernannte ibn jum Bafcha und Abmiral. Durch 10,000 Janitscharen verftartt, bemachtigte er fich ber von ben Spaniern befestigten Infel und verband fie 1529 durch einen Damm mit A., bas hier= duch einen guten hafen erhielt. 1535 ward er von Rarl V. vor Tunis besiegt und ftarb 1547 zu Stambul. A. verwaltete unterbeffen fein Sohn. haffan als Berwefer. Seisdem regierten in A. turk. Pafchas als Bicefonige, bis 1600 bie turk.

Digitized by $oldsymbol{\Box} \mathsf{OOQI}$

Truppen bas Recht erlangten, fich felbst einen Befehlshaber ober Del zu mahlen, ber bald die Regierungsgewalt an fich rif, fodaß feit 1710 nur bei wichtigen Uns laffen ein Dafcha ober Chiaur als turf. Gefandter in A. jugelaffen murbe. Defto abhangiger ward ber Dei von feinen Golbaten, bie fich fortwahrend burch turf. Abenteurer erganzten. Ihre Offiziere bilbeten einen Divan, ber ben Dei wählte und abfette. Bergebens suchten die christlichen Machte bas mittell. Meer von dies fen Seeraubern zu befreien und ben übermuthigen Eprannen von A. zu bemuthigen. Die erfte Unternehmung diefer Urt Scheiterte ganglich. Um 20. Det. 1541, ale Baffan, ein Renegat aus Sarbinien, in A. Pafcha mar, landete Rarl V. mit einer flotte von 370 Segeln und 30,000 Mann. Die Spanier wollten fich formlich hier anfiedeln; benn Raufleute, Sandwerter und Melber, fogar Sof-Damen, hatten fich mit eingeschifft. Allein am 28. Det. zerftorte ein fürchterlicher Sturm mit Erdbeben und Platregen ben größten Theil ber Flotte und bas Lager. Rarl verlor burch Sturm 15 Kriegeschiffe, 140 Transportschiffe und 8000 M. er rettete fich mit Burudlaffung bes Gefchutes und Gepads. Gib-Utika, ergab: len die Mauren, ein frommer Marabut, fchlug das Meer fo lange mit feinem Stode, bis es die Gebuld verlor und bie Schiffe ber Unglaubigen gerftorte. Man errichtete bem Beiligen nach feinem Tobe ein Denemal, und noch lange glaubte bas Bolt, man burfe nur bas Weer mit seinen Knochen schlagen, um eine christliche Flotte burch Sturm zu vertreiben. Im 17. Jahrh. unternahm bei machtige und stolze Ludwig XIV. es breimal, A.'s Hochmuth und Trot zu zuchtigen. Als sein Abmiral Duquesne am 25. Jul. 1682 mit 45 Kriegsfchiffen U. bombardirte, ließ der Dei Meggo Morto ben frang. Conful Bas der burch eine Ranone gegen bie frang. Flotte schießen. Chenfo vergeblich mar bas zweite Bombardement am 28. Jun. 1683 burch eine frang. Klotte von 53 Segeln; und ein drittes am 26. Jun. 1687, wo Marfchall d'Eftrees die Flotte befehligte. A. wurde zwar großentheils in Ufche gelegt, allein nicht bezwungen, und hohnend fragte ber Dei nachher ben frang. Conful, wie viel biefer Brand mol feinem Berrn gekoftet habe? "Fur die Balfte bes Gelbes hatte er es felbft gethan und dem Ronige bie weitere Bemuhung erfpart." Auch die Ungriffe auf A. burch eine engl. Flotte unter Cromwell's Abmiral Blate 1655, obgleich biefer die tunefifch = algier. Flotte großtentheils gerftorte und viele Gefangene befreite, fobann 1669 und 1670 das Beschießen burch eine engl. und holl. Flotte, hatte tein entscheibendes Resultat. Doch maren die Englander die erften Europher, welche feit 1662 mit U. Bertrage fchloffen. 3m 18. Jahrh. ruftete Spanien eine machtige Flotte gegen A. aus. Der General Dreilly landete am 4. Jul. 1775 mit 44 Rriegs: und 340 Transportichiffen eine Armee von 25,000 Mann ohne Sindernig. XI: lein die Unordnung bei der Landung und schlechte Dagregeln nach berfelben maren Schuld, bag die Unternehmung ganglich scheiterte. A. tropte fortwahrend ben chriftlichen Machten und machte fich die minder machtigen tributbar. Erft im 19. Rahrh, schützte der nordamerik. Freistnat seine Nationalehre durch den tapsern Des catur, ber am 20. Jun. 1815 bie Flotte von I. bei Rarthagena fchlug und ben Det im Jul. ju einem Frieden nothigte, in welchem berfelbe bie Flagge ber Union als unverletlich anerkannte. Um dieselbe Beit erzwang ber brit. Abmiral Lord Ermouth von den Barbatestenstaaten die Anertennung eines volketrechtlichen Berhaltniffes mit Europa in Unsehung der Kriegsgefangenen; nur die Regentschaft von U. weigerte sich (15. Mai 1816), dies zu thun, weil biefe Foberung ihren Staats : und Religionsgrundfagen widerspreche. Der Abmiral bewilligte baber bem Dei Omar Pascha eine Frist von sechs Wochen zu Einholung der Willensmeinung bes Groffultans, ohne welche ber Dei und ber Divan eine Berbindlichkeit biefer Art nicht eingehen wollten. Gapitain Dundas brachte ben Abgeordneten A.'s nach Ronftantinopel und die brit. Flotte fegelte am 20. Mai nach England zurud. Un= terbessen hatte der Dei insgeheim Eilhoten an die Befehlshaber ju Dran und Bona

gefandt, mit bem Befehl, bag fie fich ber Perfonen und bes Cigenthums aller Enge linder baselbst bemachtigen und beren Schiffe in Beschlag nehmen follten. Sofort iberfielen am 23. Dai algier. zurf. und maur. Solbaten bie Mannschaft von 359 ital. Schiffen, welche bie Erlaubniß, Rorallen gu fifchen, geloft hatten und unter engl. Flagge friedlich im Safen zu Bona lagen. Unter den Chriften, die fich vertheidigten , ward ein großes Blutbad angerichtet. Grit die Unkunft eines Boten aus A., ben ber Dei nach Ubschluß jenes Bertrags mit Lord Ermouth abzuschicken fich genothigt fab, machte ber Barbarei ein Ende. Auf die Rachricht bavon verlangte bas brit. Unterhaus einstimmig bie Buchtigung bes Raubstaats, und am 27, Mug. erfchien Lord Ermouth mit einer Flotte von 22 Rriegeschiffen (6500 Seeleute und 702 Kanonen). Bu ihm war noch ber nieberl. Abmiral van ber Capellen mit 6 Aregatten gestoßen. Lord Ermouth stellte bem Dei folgende Roberungen bes Pringen Regenten gu : Er folle 1) alle Chriftenftlaven ohne Lofegeld auslicfern; 2) bie bereite für farbin, und neapolit. Gefangene entrichteten Gelber, gufammen 382,500 Piafter, jurudgeben; 3) fich verpflichten, alle Kriegegefangene nach tim Sebrauche ber europ. Bolfer zu behandeln; 4) mit dem Konige ber Niederlande diefelben Bedingungen eingehen. Da feine Untwort erfolgte, fo fegelte bie Motte in bie Bai, und bas Abmiralfchiff legte fich vor ben Batterien beim Gingange des hafenbammes vor Anker. Das Feuer dauerte von 2-9 Uhr Abends Die Kandzunge und der Molo, in desten Nahe sich die Linienschiffe aufstellten, sind bier burch mehre Reihen Batterien, Die übereinander fteben, gefchust; allein uns geachtet bes Rreugfeuers von mehren hundert Ranonen, machten bie Angreifenden anen großen Theil bes feindlichen Gefchutes unbrauchbar. Um 8 Uhr mar faft balb A. und die algier, Seemacht (4 Fregatten, 5 Corvetten und 30 Ranoniers italuppen) nebft einigen Borrathebaufern im innern Safen und mehren Sans belsichiffen ganglich zerftort. Um folgenden Tage (28. Aug.) kam der Friede auf obige Bedingungen mit England und den Niederlanden zu Stande. Noch wurden We Confulargeschenke, mit Musnahme ber perfonlichen, abgeschafft, und ber Dei enothigt, bem in Fesseln gelegten Consul Genugthuung und 3000 Piafter Scha-Dmar Vascha zahlte die verlangten Summen und gab 1211 denerias zu geben. Shriftenfklaven frei. In dieser blutigen Schlacht blieben von Seiten ber 2. 5000 Linitfcharen und 6000 Mauren, ohne die Beiber und Rinber; ber Dei behielt wir eine Brigg, einen Schooner und eine halbgaleere übrig. Die Englander hatten 128 Toote und 691 Bermundete; die Niederlander 13 Todte und 52 Bermundete. Bil. Salame's "Narrative of the expedition to A. in the year 1816" (Lond. Diefe Demuthigung beugte ben Trot von U. nicht. Schon 1817 magten Ad algier. Seerauber bis in die Nordsee und nahmen alle Schiffe weg , die nicht ele mr Dacht gehörten, welche ihnen Gefchente schidte, wie Schweben, Danemart, Portugal, oder mit benen fie Bertrage geschloffen, wie England, Mordamerita, tie Rieberlande, Sarbinien, Neapel und Frankreich. Doch ungeachtet ber Bertrige warb auch die Flagge ber minber machtigen Staaten felten geachtet , und noch 1826 liefen aus I. Raubflotten aus, um fpan., papftl. und anbere Schiffe megunzhmen. Insbesondere litt die deutsche Schiffahrt. Das Konigreich beider Sialien und Portugal hatten bisher jahrlich einen Tribut von 24,000 fpan. Piaftern beublt; Toscana hatte sich 1823 zu einem Consulargeschenke von 25,000 span. Piaftern verpflichtet; auch Sardinien mußte eine beträchtliche Summe gahlen; abn= Iche Gefchente entrichteten die übrigen Staaten; Schweben und Danemart überbies 20ch einen jahrlichen Tribut in Kriegsmunition, etwa 4000 Piaster an Werth.

Der innere Zustand A.'s war bas Schreckbild einer grausamen Soldartmbespotie. Selbst das Leben des Dei war vor der Wuth der turk. Miliz nicht gesichert. Selten starb einer so glucklich, wie Mohammed III. 1791 nach 23jahriger Regierung in einem Alter von 93 Jahren. Den ebenso tapfern als klugen und thatigen Omar Pascha ermordeten die Soldaten 1817. Sein Rachfolger Al

Bobia begab fich baber in ber Nacht vom 2. Nov. 1817 mit seiner Kamille, seiner Schatzen und ben Ministern in bas feste Schlof ber Rasauba, und hielt bie Stad nebit ber unruhigen Turkenmilis burch 50 Kanonen in Ordnung. Er behandelt bie europ. Confuln und die fremben Raufleute mit emporender Willfur und Grau famteit. Endlich murbe ein Kacherschlag, ben Suffein, feit bem 1. Darg 1818 Ali's Nachfolger, bem franz. Conful Deval gab, bas Tobesloos bet Nemesis für A Brei algier. Raufleute hatten fur Getreibelieferungen an ben frang Schat feit 181! eine Foderung von 7 Mill. Fr., hiervon wurden 24 Mill. als der Betrag ber Be genfoberungen frang, Saufer gurudbehalten, bis bie Berichte baruber entichieber Baben wurden. Die Untersuchung hatte bereits von 1824 bis Dct. 1827 gedauert als ber Dei in einem Schreiben an ben frang. Minifter ber auswartigen Ungelegen heiten die Bezahlung der ganzen Summe verlangte und den franz. Glaubigern zu muthete, in A. ihre Unspruche geltend zu machen. Der frang. Minister, Baron v Damas, beantwortete das Schreiben nicht, fonbern ließ bem Dei bas Unftatthaft ber Foberung durch den Conful erklaren. Darüber ward huffein unwillig, uni als ber Conful ihm am 23. Upr. 1828 einen Staatsbefuch machte, fuhr er ihn mi ber Frage an, ob er eine Antwort brachte. Ale ber Conful dies verneinte, gab ibn ber Dei einige Schlage mit bem Fliegenwebel und befahl ihm, fich ju entfernen Der Conful verließ A. am 15. Jun. Sierauf ließ ber Dei die frang, Riederlaf fungen an der Rufte ber Proving Ronftantinieh und bas Fort Lacalle, wofur bi Aranzosen der Korallenfischerei wegen nach dem Bertrage von 1817 eine jährliche vom Dei nder willfürlich erhöhte Abgabe entrichteten, gerftoren. Als er nun fein Genugthuung leiftetete, fo ließ Frankreich ben Safen von A. blokiren, und beschloß ba bies ohne Birtung war, ben Raubstaat ju vernichten. Der "Moniteur" führt auch noch folgende Befchwerben an : der Dei habe 1819 bem franz. Abmiral Jurier und bem engl. Abmiral Freemantle, die ihn in Gemagheit ber Befchluffe bei aachener Congresses auffoberten, ber Seerauberei ju entfagen, gur Antwort gege ben, er muffe fich bas Recht vorbehalten, die Unterthanen aller Machte, die ihn teinen Tribut gahlten, ju Stlaven zu machen; auch habe er bie von Frankreich be fchutte papftl. Flagge nicht bem Tractate von 1825 gemaß respectirt, vielmeh zwei rom. Schiffe genommen, und auch ein frang. Sandelsschiff beraubt. Das Rriegemanifest erschien am 20. Apr. 1830. Um 25. Dai lief bie frang. Flott unter Duperre, bestehend aus 75 Kriege : und 274 Transportschiffen, mit eine 32,000 M. farten Landungsarmee, unter Bourmont (f. b.) von Toulon aus Die ganze Ausrustung, 37,615 M. von allen Waffen und 4526 Pferde, kostet 55,186,900 Fr. Erft am 14. Jun. erfolgte bie Landung in ber Bai von Gib Kerruch (Torre Chica), 5 Stunden weltl. von A. General Berthezene, ber bi Borhut führte, eroberte das feindliche Lager; Bourmont schlug am 19. Jun. das feindliche Beer von 40,000 Dt., welches ber Kriegsminister bes Dei, Ibrahim Uga befehligte, und eroberte bas reiche Lager zu Staouveli. Auch am 24. Jun. schlus er die Truppen des Bei von Konftantinieh; als endlich das schwere Geschütz gelan bet war, griff er am 29. bas (von Rarl V. angelegte) Ralferschlof bei A. an, wel ches nach einem siebenstündigen Bombardement am 4. Jul. die Turken selbst in di Luft fprengten. Gleichzeitig hatte auch bie Flotte die Forts und Seebatterien vor A. beschoffen. Dies zusammen bewog ben Dei am 5. Jul. fruh zu kapituliren und an demfelben Tage befetten bie Frangofen bie Kafauba und alle Korts von A. der Dei und die turk. Goldaten behielten ihr Eigenthum. Huffein Pascha begal fich am 11. Jul. mit feinen Privatschäpen und einem Gefolge von 118 Personer über Mahon nach Livorno und Reapel; reifte zweimal in feinen Angelegenheiter nach Paris und lebt seit Kurgem in Rigga. Die turk. Solbaten wurden nad Afien transportict. Die Frangofen erbeuteten in A. 1500 Ranonen . 17 Rriegs schiffe und einen Schatz von 70-80 Mill. Francs in Gold. In der 20tägigen Ep pedition hatten die Frangofen 245 Offiziere und 3150 M. verloren. Die Stlavere

in Christen, alle Aribute ber europ. Staaten (f. Barbaresken) und bas Hans biswonopol wurden gleichzeitig durch Berträge mit Aunis und Aripolis abgeschafft.

In Folge ber Juliusrevolution übernahm General Clauzel am 4. Sept. 1830 bie Berwaltung von A., welches jest nur eine militairische Nieberlaffung war 3 boch atlarte der "Moniteur" schon am 16. Nov. 1830, daß Frankreich Stadt und Gebiet als eine Colonie in Befit nehme. Un Clausel's Stelle trat am 20 Rebr. 1831 ber Generallieutenant Berthezene; und am 25. Dec. 1831 übernahm ber Bergog von idovigo ben Dberbefehl. Bugleich ward ein Civilintenbant eingefeht. Die von Claus gel angelegte Mufterwirthschaft ift wieder eingegangen; ber flegreiche Bug Clamel's über ben Atlas in die Proving Titteri Ende Rov. 1830, und ein abniicher Bug des Generals Berthezene im Jun. 1831 hatten tein bleibendes Resultat; gwar wurden die Sandelsplate Dran und Bona befest, allein fie mußten gegen bie fortmabrenden Angriffe ber Araber burch eine ftarte Befatung gefchutt werben. Die Doving Ronftantinieh ift noch nicht erobert; und nur durch Blodhäuser gelang es, die nachfte Umgebung von A. in der Entfernung von einigen Stunden in Unterwerfung zu erhalten und gegen die Streifzuge der Araber ju fichern. Meine Rrieg mahrte fort; indeß stellten Rovigo und ber gegenwartige Civilinten= bant Gentil be Buffi bie innere Ordnung in ber Colonie U. her. ben zwei Dorfer gebaut und die fremden Ansiebler begunftigt, fobaß fich bie europ. Civilbevolkerung im Anfange bes 3. 1832 über 3000 belief. Seit Rurgem verfuchte man, die Cochenille hier einheimisch zu machen. Überhaupt ist es die Absicht Frankreichs, in A. eine große Colonie zu grunden. Die Juftig = und Policeiver= maltung erhielten eine zwedmäßigere Organifation, indem man 1832 jeder Ration, ben Juben, wie ben Arabern, ihre eigne Gerichtsbarkeit gurudgab. Dan grunbete eine Specialschule der frang. Sprache fur die Juden und eine ahnliche fur die Mauren; eine in der arab. Sprache fur die Europäer ift im Entstehen. Im Rov. 1832 errichtete man in A. eine offentliche Bibliothet und verlangte von der frang. Regierung die nothigen Fonds gur Unlegung von Clementar: und Bollsschulen. Anch erscheint daselbst seit bem 27. Jun. 1832 ber "Moniteur algerien". Bevolkerung ber Stadt A., früher 70,000, ift gegenwartig burch bie Auswanderung ber reichen Familien bis auf etwa 23,000, darunter 12,000 Mauren, 5000 Encopaer und 5000 Juben, gefunken, und die Erhaltung der Colonie koftete dem Etaate ju Ende 1831 monatlich 1 Mill. France. Bal. Cham's "Voyage dans h régence d'A." (a. b. Engl., 2 Bbe., Par. 1830); Shaler's "Esquisse de l'état d'A." (a. b. Engl., Par. 1831); Fernel "Campagne d'Afrique en 1830" (2. Aufl., Par. 1832); Bartillat "Relation de la camp. d'Afr. en 1830" (2. Aufl., Par. 1832); Charpentier "A. et le Duc de Rovigo en 1832" (Par. 1832).

Ali Abi Taleb, erster Mostem und vierter Khalif, held, Fürst und Dichter, wich an Wissen, tapser vor Allen, gütig und leutselig, wurde im hause Mohams med's, seines Oheims, erzogen. Er war der treueste und tapserste Gefährte des Prospetem und heirathete dessen Tochter Fatima. Nach des Khalisen Othman's Erwordung zum Khalisen ernannt, behauptete sich A. im Khalisat in 90 Aressen gesm die Rebellen. In der Schlacht des Kameels nahm er sogar seine größte Feinsten, Mohammed's Witwe Alscha (die in der Schlacht auf einem Kameele ritt, daher imer Name), gesangen. Allein die Gegenpartei gewann neuen Anhang, und ein Kunatiser ermordete A. im S. 660. Er war 63 Jahre alt und liegt bei Kusa begraben, wo ihm später ein Densmal errichtet wurde, zu dem A.'s Berehrer noch ieht pilgern, daher selbst eine Stadt Medjed Ali entstand. Die Ommaljaden ließen A.'s Geschlecht versolgen. In Persien und in der Aatarei hat sich seine Religionspartei, die man Schiiten (s. d.) nennt, sehr ausgebreitet. Unter dem Titel der Utstammung von Fatima und A. haben die Fatimiten am Nil und am Tajo, in Westafrisa und in Sprien geherrscht. Die arab. Schriftsteller nannten A., den

Comp. Ber. Achte Mufl. I.

siegreichen Lowen Gottes". Die ihm zugeschriebenen Sprüche und Gebichte find gulegt 1806 zu Orford erschienen und in mehre Sprachen übersetzt worden.

Mli. Dafcha von Janina (Tepeleni), bet Eubnite und verschlagenfte Rebell gegen bie Pforte. Geb. ju Tepefeni in Albanien 1744, aus bem Gefchlechte ber Sauptlinge eines unabhangigen mobammed. Stammes, ber Tockiben. Entel eines : von der Pforte ernannten Bei, fcwang fich A. durch Geiftestlarte und Lift auf ben Ginfel fürftlicher Unabhangigteit. Rach bem Tobe feines Baters, bem bie bes nachbarten Paschen faft alle Besithungen entriffen hatten, ftellte bie Mutter ben 16jahrigen If. an bie Spise ihrer Anhanger. Er murbe gefchlagen und gefangen, aber feine Schonheit und Lebhaftigfeit ruhrten ben Aurd Dafcha fo, bag er ihn nach einer Buchtigung entließ. Balb griff A. aufe Reue zu den Baffen und trieb Rauberei, mar aber fo unglidlich, bag er in bie Gebirge floh, wo er, um nicht au verhungern, seinen Sabel verpfandete. In diesem Zustande rieth ibm seine Mut= ter mit ftolger Berachtung; er folle einen Weiberrock anzlehen und im Sarem bie-Roch einmal jog er auf Krieg und Beute aus, both ganglich gefchlagen, verbarg er fich in einem eingefallenen Gebaube, wo er, über fein Schicffit brutenb, obne zu willen, was er that, die Erbe mit einem Stode aufwühlte. Da fließ er auf etwas Sartes und fand ein Riftchen mit Gold. Mit biefem Schake marb et 2000 DR., erfocht hierauf feinen erften Sieg und fehrte im Triumbh nach Tepeleni gurud. Seitbem war er fortbauernb gludlich, aber auch ebenfo treutos und arau-Im Tage feiner Rudfehr ermorbete er feinen Bruber, bem er Berratherei Schulb gab, und fperrte bann feine Mutter, als ob fie ben Ermorbeten vergiftet habe, ind harem, wo fie balb ftarb. A. verfohnte fich mit ber Pforte, indem er ben rebellischen Beffir von Stutari befiegen half, und bemachtigte fich ber feinern Bater entriffenen Lanbereien, fowie einiger griech. Stabte. Er überfiel ben ber Pforte verhaßten Pafcha Selim von Delvino, ließ ihn enthaupten und ward beffen Nachfolger. Bom Divan, ben er bestochen hatte, jum Stellvertreter bes Dervenbai Pafcha, ber fur die Sicherheit ber Landftragen forgen muß, ernannt, ftempelte er die reichsten Rauberhauptleute durch Diplome zu rechtmäßigen Eroberern. Zwar feste bie Pforte ben Dervendgi Pafcha und feinen Stellvertreter ab, allein bald hatte A. bie Gunft der Minister aufs Reue erkauft. Dbaleich er mit dem Kurften Potemein in geheimem Briefwechsel ftanb, so leiftete er boch ber Pforte im Rriege mit Rufland und Oftreich (1787 fg.) fo mefendiche Dienfte, bag man ibn gum Pafcha von Trifala in Theffalien ernannte. Bugleich bemachtigte er fich ber Stabe Janina, indem er einen untergeschobenen Ferman vorzeigte, worauf er bie Ginwohner gwang, vom Sultan ihn ale Statthalter fich ju erbitten; wahrend er burch bas bon ihnen erpreste Gelb ben Divan bestach. Spater teat er mit Bonaparte in Berbindung, der ihm Jugenieurs schickte; als aber diefer in Agopten abgeschnitten war, überfiel A. 1798 bie von den Frangofen beseten Plate auf der Rufte Alba= niens, und nur Darga (f. b.) leiftete gludlichen Biberftanb. Darauf bewirfte er, bağ in bem Bertrage zwischen Rugland und ber Pforte, 1800, alle venetian. Plate auf bem festen Lande, folglich auch Parga, ber Pforte überlaffen murden. Rach breijährigem Kampfe unterwarf er 1803 bie Sulioten (f. b.), worauf ihn bie Pforte zum Dberftatthalter von Romanien erhob. Damals rachte er an ben Ginwohnern von Gardiki eine seiner Mutter vor 40 Jahren zugefügte Beleibigung durch die Ermordung von 739 mannlichen Nachkommen der schon verstorbenen Thater. Übrigens fab er im Innern feines Landes ftreng auf Recht und Ordnung. Es herrschte Sicherheit und Ruhe, Landstraßen wurden gebaut, und das Gewerbe blubte auf, fobag die europ. Reifenden, mit benen I. fich gern unterhielt, in ihm einen thatigen und einsichtsvollen Regenten erkannten. Seit 1807, wo er aber= mals mit Rapoleon, ber Pouqueville als Generalconful ju ihm schickte, in Berbindung trat, mar feine Abhangigfeit von ber Pforte nur fcheinbar. Indef erreichte er feinen Bwed nicht, mittels biefer Berbindung, im Frieden ju Tilfit, Parga

mb bie ionifchen Infein gu erhalten; baber fnupfte er mit ben Englandern Berbindungen an und bewilligte benfelben mehre Bortheile, wofür der Pforte, eigentlich der dem A., die Rudgabe von Parga zugeftanden wurde. Beil fich A. jest in finer Macht befestigt glaubte, fo lief er bie Rapitanis ber griech. Armatolen ([.b.), ble bisher ihm Beistand geleistet hatten, einzeln, barunter ben Bater bes benfahrers Dooffeus, meuchlings ermorden, die Deuchelmarber aber umbringen, m nicht als Unftifter verbachtig zu werben. Endlich befchloß ble Pforte 1820. ber Racht bes tropigen Emportommilings ein Ende zu machen. Ismail Pafchobei jeg mit 5000 Türken, unterftust von den Kapitanis, gegen den Rebellen. Die Gnichen umgingen die Stellungen A.'s in den Gebirgepaffen, fodaß er fich mis finm Anhangern in die Burg von Janina werfen muste, von wo aus er Zanina in Brand schoff. Der der Pforte verdachtige Paschobei wurde abgerufen, und Ras mos Dalu erhielt ben Befehl. Unter ihm traten die Kapitanis wieder auf A.'s Eite, weswegen er nichts ausrichten konnte. Sein Nachfolger, ber tapfere Beba Pifca, flarb ploglich nach ber Einnahma von Urta, bas Weli, M.'s Sohn, verthidigt batte. Un feine Stelle kam ber allen Griechen verhaßte Rhurschib. Dascha Run schlossen fich an die Kapitanis die Sulioten und schlugen trafs va Morea. dyjeden Sturm auf Janina ab. Bu gleicher Beit rief die Hetairia (f. b.) ganz Griedenland zu den Waffen. Durch einen Überfall im Laner wurden bie Türken stimungen, sich in die festen Plate zu werfen, und Khurschib zog sich im Aug. 1821 mit dem Reste seines Heeres aus Epirus nach Macedonien zurud. Allein ba A. bis Abunefen mit leeren Berheißungen hinhielt, fo verließen fie den Tyrannen. Rhurfod Pafcha fchloß mit einem neuen heere Janina ein, und A. entschloß fich, mit Amfoid zu unterhandeln. Als biefer ihm Gut und Leben eidlich guficherte, über-34 A. am 1. Febr. 1822 fein Schloß und bezog seinen Sommerpalast im See 301 Janina. hier kundigte ihm am 5. Febr. Rhurschib's Lieutenant, Dehmet Mids, das vom Großherrn ausgesprochene Todesurtheil an. A. sette sich zur Behre, wurde aber niedergehauen, sein Ropf nach Kanstantinopel geschickt und sim Schahe eingezogen. Seine Sohne Bell und Muchtar. Pascha waren 1820 bi da Eroberung der festen Plate burch Bertrag in die Gewalt der Türken gekomun, und lebten im Eril in Kleinasien; weil fie aber burch einen als Derwisch ver lindeten Griechen Berbindungen mit der Partei ihres Baters unterhielten, wurden feim Aug. 1821 hingerichtet. A.'s Entel erhieft 1824, von der Pforte bie Erlubnif, mit deffen Witwe Basilita, einer Griechin, sich nach Lariffa zu begeben. Pumeville, in seiner "Histoire de la régéneration de la Grèce", entwirst ein suchtbares Bild von A.'s Barbarei, Rachsucht und Treulosigkeit. So ließ A. eine Griechin, Euphrosine, mit 15 andern Frauen ins Weer werfen,weil sie ihm zu viel Sinfluß auf seinen Sohn Bell auszuuben schienen. Unstreitig besaß bieser Gunstling des Glücks außerordentliche Naturgaben, den kühnsten Unternehmungsgeist und den fichersten Scharfblid; er vereinigte eine ungewöhnliche Kenntnis ber Menom und der Berhaltniffe mit Entschloffenheit und Muth. Beharrlichteit mit zeit smäßem Nachgeben; er fand selbst in verzweifelten Lagen Hulfsquellen und Ausrige. Aber ebenso gehaft gle gefürchtet, war er falfch, mistrauisch, unverschnlich, divi and Herrschsucht und Habsucht blutdurstig, und jedes Mittel galt ihm gleich, benn es nur fcmell und ficher gum-Biele führte.

Alianus, ber Taktifer genannt, zu Anfange bes 2. Jahrh. n. Chr., schrieb ibr die griech. Schlachterdnung und über Aufstellung in Serschlachten, herausge ibm von Arcerius (Lepb. 1643); beutsch in Baumgartner's "Cammlung aller

Ariegsschriftsteller ber Griechen's (Manh. 1779).

Alianus (Claublus), aus Präneste bei Rom, um 221 n. Chr., schrieb wir Berte in griech. Sprache, bie in seiner und der folgenden Zeit auch des Styls wegen bewundert wurden "fodaß er den Chrennamen "der Sophist" erhielt. Sie

find überschrieben: "Wermischter Erzählungen 14 Buchet", ein buntes Gemisch von Auszügen aus altersei Werten, und "über die Natur der Thiere, 16 Buchet" aus denen man den Standpunkt der Naturkunde in jener Zeit am besten erkennt. Andere schreiben die zwei Werke verschiedenen Versassern zu. Jenes wurde am besten herausgegeben von Gronov (Lept. 1731), Kuhn (Lpz. 1780) und Koran (Par. 1805), dieses von Gronov (Lond. 1774), Schneider (Lpz. 1784) und Nacobs (2 Bde., Jen. 1832).

_:c: ... Alibi

Alibi, anderswo. Beweis des Alibi heißt im Eriminalproces berjenige Beweis der Unschuld, welcher aus dem Umstande hervorgeht, daß der Angeschuldigte gur Zeit des an einem bestimmten Orte geschehenen Berbrechens an einem ans bern Orte-sich besumben habe, von wo aus er dieses Berbrechen nicht verübt haben kann: ein Beweis, welcher nothwendig die ganze Untersuchung niederschlagt.

Mlicante, Stadt und hafen am mittell. Deere, mit 20,000 Gine., im fpan, Konigreiche Balencia, mit einem ehemals ftarten, feit bem fpan, Erbfolge-Erlege verfallenen Caftell. Der vorzüglichfte Musfuhrartifel ift ber füße Wein, welcher Alicante, auch feiner bunteln Farbe wegen Bino Tinto genannt wird und großtentheils nach England geht. Karl V. pflanzte ihn zuerft an, indem er Weben vom Rheine bierher bringen ließ. A. ift ber Stapelplat für valencian. Producte und eine Sauptnieberlage für ben Banbel zwischen Spanien und Italien. Auch gibt es bier mehre wiffenschaftliche Auftalten fur die Schiffahrt. Nicht weit bavon find die Baber 2. wurde 1331 durch die Mauren und 1709 durch die Frangosen unter Abfelb belagert. Nachbem Die Stadt übergeben war, trieben die Belagerer einen Dinengang unter bie Citabelle. Che bie Mine gelaben ward, ließ ber frang. Dbergeneral dem engl. Commandanten, Dbesft Richard, es anzeigen, worauf bies fer einige Offiziere zur Befichtigung abschickte. Doch weit entfernt, Gegenanftalten gu treffen, ftellte er fich an dem gum Bunden bestimmten Tage mit feinem General stabe auf bie Stelle ber mit 120,000 Pf. gelabenen Mine, und in wenig Minuten war er nebst 150 Mann nicht mehr. Dennoch ward die Citadelle erst nach neuntagigern Befchießen übergeben.

Alimente, ber Unterhalt. Man unterscheibet ben nothburftigen und ben standesmäßigen. Die gesetliche Verpflichtung bazu entsteht hauptsächlich nus dem Alterlichen und ehelichen Berhaltniß. Außerdem kann die Verbindlichkeit zu Alimenten aus Verträgen, Testamenten, Stiftungen, Lehns und Majoratevers

baltniffen u. f. w' entspringen.

Aliquotifch nennt man in der Algebra den Theil einer Größe oder Bahl, durch welche stad das Sanze ohne Restoividiren läßt. So sind 1, 2 und 5 von 10,

und 1, 2, 3, 4 und 6 von 12 die aliquoten Theile.

Alix (Jacq. Alex. Frang.), frang. Generallieutenant und Mitglied ber Mademie ber Wiffenfchaften gu. Gottingen, geb. gu Percy in ber Rormandie am 21. Sept. 1776, Sohn eines Professors ber Mathematit, biente bei ber Ars tillerie in ber Norbarmee, zeichnete fich bei ber Belagerung von Luremburg aus und ftieg im 20. Sahre bis zum Oberften. Bei dem übergange über ben Bernhard, bi ber Ersturmung bon Berong und mahrend des Keldzugs in St.=Domingo zeigte er ebenso viel Talent als Muth; weil er aber am 18: Brumaire wenig Theilnahme bewies, fo erhielt er teine Beforberung. A. trat bestalb im Dct. 1808 als Brigas begeneral in die Dienste des Konigs von Westfalen und wurde am 15. Upr. 1812 Divisionsgeneral. Sett erft gab ihm Rapoleon bas Rreug ber Chrenlegion. Unter ben Frangofen, bie bamals auf beutschem Boben Me Glud fuchten, zeichnete fich A. durch Renntniffe und Thatigteit aus, vorzüglich bei ber Bilbung ber mefifal. Artillerie, bei ber Berbefferung ber Lanbstraffen und bet ben off entlichen Bauten, betrug fich aber oft mit Übermuth. Nach bem Midtiditabe aus Rufland that er, mas er konnte, um Befifalen und Raffel im Sept. 1813 gloen Cherniticheff ju vertheis bigen; auch führte er ben ichon entflohenen Konig nach Raffel gurud, wofur ibm

defer ein Jahrgeld von 6000 Fr. anwies und ihn gum Grafen von Freudenthal manute, welchen Titel jedoch A. nicht annahm; allein die harten Dagregeln, durch welche er und Maldhus die Auflosung bes Staats zu hemmen suchten, mache ten Beibe bem Bolle verhaßt. Bei leiner Rucktehr nach Frankreich stellte ibn Nas pelen als Brigadegeneral an, und ernannte ihn wegen der tapfern Bertheibigung bis Balbes von Fontaineblean am 18. Febr. 1814 und'ber Stadt Gens am 26. Febr. jum Divisionsgeneral. Rach des Kaisers Abdantung lebte A. im Schoofe finer Familie, trat aber im Mary 1815 wieber auf bes Raifers Seite und überaubm bas Commando im Departement ber Yonne. Bur Beit ber Schlacht bon Buerloo befand er fich als Drafident einer Militalrcommission zu Lille. Nach jener Schlacht ließ A., als Befehlshaber einer Divifion, Die wichtige Stellung bei St.s Denis befestigen und folgte enblich bem Beere über die Loire. Die Ordonnang Lubmig XVIII. vom 24. Jul. 1815 nothigte ihn, fich nach Deutschland zu begeben. In Exil fchrieb er fein Bert gegen Rewton's Gravitationsgefet, win, er alle Bregungen ber Beltkorper aus der Entbindung der Gasarten in den verschiedenen Atmospharen zu erklaren fucht, welches aber wenig Beifall fand, obichon es ins Engl., von Fr. Murhard'ins Deutsche und von Compagnoni ins Stal. überset mude. Im J. 1819 erhielt A. vom Konige Die Erlaubniß, nach Frankreich zuridutebren, marb als Generallieutenant in bie Liften eingetragen und mar bei bem Generalftabe in Thatigleit. In einer Denffcheift, die er 1826 beiben Rams mem übergab, schilderte er die Gefahren, welche bem Saufe Bourbon burch Billele's Ministerium und die Zesuiten brobten. Hierauf gab er das "Système de l'artillerie de campagne etc." (Par. 1827) heraus. Tapfer focht er im Jul. 1830 mit ber Bollspartei und wies in der Schrift "Bataille de Paris etc. Juil. 1830" bie Febln in Marmont's Angriffsplane strategetisch nach.

Alk, Pinguin, Seepapagai, ist eine Gattung Schwimmvögel, ohne himteighe, mit sehr zusammengebrücktem, großem, boch kurzem Schnabel, der meist in die Duere gefurcht ist. Alle Arten leben am Meere. Sie schwimmen viel und gut, tanden vortresslich, nähren sich von Fischen und Krebsen, leben scharenmeise auf fissen, wo sie auch nisten, legen nur ein Ei. Die Jungen werden zu Tausenden von den Nordlandern aus den Nestern genommen und bienen geräuchert als

Binternahrung.

Altali, von Kati, bem grab, Namen einer Pflanze, aus beren Afche eine Int der alkalischen Substanzen gemonnen wird. Unter dem Namen Alkalien byrift man in ber Chemie die vier Korper: Rali, Natron, Lithian, Ummoniak, wa welchen die dref erften Metallorphe find, das lettere aber eine Berbindung aus Buffer = und Stidftoff ift. Ihre charakteristischen Eigenschaften, zugleich die Merkmie der Alkalinitat, find, tag fie durch Berbindung mit Sauren neutrale Ealje liefern und fogenannte alkalische Reaction außern, nämlich das Blau des buch Sauren gerotheten kackmuspapiers wiederherstellen, viele blaue Pflanzenfarben grun, gelbe bagegen roth farben; weshalb man auch bergleichen Pflanzenfarben jur Erforschung vorhandener Affalien anwendet. Außer diesen Grundcharab um der Alkalinität haben die Alkalien die gemeinschaftlichen Gigenschaften, daß fie iknd auf oeganische Theite wirkens: sich leicht in Wasser austosen und aus der Luft mit Begierde Feuchtigkeit und Rohlenfaure anziehen. Durch die Verbindung mit Roblemaure busen sie ihre Astraft ein, ohne jedoch ihre Leichtloklichkeit und alka-Mex Reaction zu verlieren ; weshalb fie in biefem Zustande auch häufig als milbe Alfalien ben agenden Alfalien, wie man fie im reinen Buftander bezeichnet, entges Engelett werben. Das Ummonial fest man wegen seiner Leichtflüchtigkeit öfters unter dem Namen Andriges Alfali den übrigen als firen Alfalien entgegen. Debre tionen zu den Alkabien auch Ralt, Bargt, Strontion und Dagnesia. That theilen blefe mis ben vorgenannten bie Charaftere ber Alkalinitat. Allein ba st jowel im reinen als kohlenfauren Zustande- im Basser sich Komerer lesen und bann teine alkalische Reaction mehr außern, so hat man fie von ben eigentlichen Alkalien abgesondert und alkalische Erden benannt. Die Körper aus dem Pflanzenreiche, welche die Charaktere der Alkalinität besitzen, werden zwar öftered organische Alkalien zum Unterschiede von diesen als unorganischen Alkalien genannt; allein da fie sich in den meisten übrigen Beziehungen sehr von ihnen unterscheiden, so ist für sie der besondere Namen Alkalot de (f. d.) geeigneter.

Altalimeter, ein Instrument, durch dessen Brade man die Menge der in der Soda oder Pottasche befindlichen Natrons oder Kalls bestimmt. Unter der verschiedenen Alkalimetern ist das gebräuchlichste das von Sanz Lussa, desse Anwendung im Princip auf Folgendes zurückonnnt. Man gießt in die Austosungeines gegebenen Sewichts der zu prüsenden Soda oder Pottasche so lange verdungte eines gegebenen Sewichts der zu prüsenden Soda oder Pottasche so lange verdungte Schwefelsaure aus einer danit gefüllten graduirten Röhre, die die alkalischen Sigenschaften verschwunden sind, und schließt dann von der Qualität der hierzu ver wendeten Schwefelsaure auf die Quantität des Alkalis in der Pottasche oder Soda Die Grade an der Röhre lassen die Quantität der verbrauchten Schwefelsaure leich ersehen und Zusat von Lachmuskincturzu der geprüsten Ausschlung leicht erkennen

wenn Neutralisation ber Alkalimitat eingetreten ift.

Altaloibe, sonstallalliche Erben, nennt man bie in mehren, namentlich gif tigen und medicinischefraftigen Pflanzen vortommenden Stoffe, welche ihren letter Bestandtheilen nach aus Waffers, Sauers, Roblens und Stickftoff besteben und fich burch ihre Gigenfchaft, alkalifch auf Pflangenfarben zu reagiren, fowie burch ibre Kabigteit, Sauren zu neutralifiren und mit ihnen zu Salzen gufarn mengutreten, ben eigentlichen Alkalien nabern. Außer diefen charakteriftischen Gi genichaften ber Alkaloide ift ihnen gewöhnlich, doch nicht immer, noch gemein: Rry ftallisirbarteit, weiße Farbe in reinem Buftande, bitterer Gefcmack, Schwerloblich Beit in Baffer, Leichtloslichkeit in Altohol und Kallbarkeit ihrer Salzauflosunger Reuerdings hat man in mehren narkotifchen Pflanger burch Gallapfelaufguß. Alkaloide (Conin, Atropin, Hyoschamin) gefunden, die sich durch ihre blartige Confifteng, ihre Atuchtigfeit und Leichtloelichkeit in Baffer von den übrigen feb auffallend unterfcheiben. Durch Liebig mard erft in ber neueften Beit bas febr wich tige Gefet aufgeftellt, daß die Quantitat Saure, welche burch die verschiedenen Alfa loide neutralifirt zu werden vermag, genau im Berhaltnif ihres Stickfoffgehalte steht. Die Kenntnifund Darstellung ber Alkalolbe ist von großer Bichtigkeit ge worden, ba fie bas wirtfame Princip mehrer in der Medicin haufig angewandter Pflangen find, bas man nun in ihnen rein und frei von ben Rebenbestandtheilen welche der beabsichtigten Wirkung fremd fein konnten, barzustellen vermag, uni namentlich find es die Alkaloide der Chinarinden und des Oplums, die in diefe Sinficht eine haufige Unwendung erfahren. Die Aufftellung der Claffen ber Alka loibe geschah 1816, wo zuerst Serturner bas Morphin für einen ben Alkalien sich anschließenden Stoff erklarte. Seitbem hat man die Eriftenz der Alkaloide in meh ren Pflanzen gehörig nachgewiesen. Bgl. Magenble's ,,Borfchriften zur Bereitung und Anwendung einiger neuen Arzneimittel u. f. w.", aus bem Frang, überfet von Kunze (Lpz. 6. Aufl. 1831).

Alkman, dorisch für Alkmann, geb. zu Sarbes in Lydien, nach Anderr zu Sparta, Sohn einer lyd. Sklavin, später in Sparta eingebürgert, blüht um 670 v. Chr. Er dichtete in dorischer Mundart Loblieder auf Jungfrauen Paane und Hynnken, die mit denen des Terpandros bei Gastmahlen gesungen wur den. Man nennt ihn den Bater der erotischen oder melischen Dichtart. Seiner Namen führt noch eine Versart (Schema Alemanicum). Die Sage beschreibt ihr als unmäßig im Genuß des Weins und der Liebe. Die Bruchkucke seiner Sesang

bat am vollständigften Belder herausgegeben (Bieg. 1815, 4.).

Alfmaon, Sohn bes Amphiaraos und ber Eriphple (f. b.) von Ar gos. Als er ben Erb feines Baters vor Theben, wie er es ihm befchworen, burd

Emsedung seiner Mutter gerächt hatte, verfotzten ihn die Kurlen. Ihnen konnte a, nach dem Ausspruche des Orakets, erst dann entgehen, wenn er in einem kude sich niederließ, das damals, als seine Mutter ihn verstuchte, noch nicht kand gewesen ware. A. sand endlich Ruhe auf einer jüngst im Flusse Acheloos anstandenen Insel, wo er die Kallirchoë, Tochter dieses Flusgottes, nach Verstos sang seiner Gemahlin Arsinoë, heirathete. Allein nicht sange genoß er diese Ruhe, dan als er, um den Wunsch seiner Gemahlin zu besviedigen, das Halsband der humonia von seinem ersten Schwiegervater, dem Priester Phlegeus, listigerweise pandgeholt hatte, ließ dieser Suripides, Sopholies u. A. verherrlicht.

- Allmene, Tochter des Elektryon und Gemahlin des Amphitruo, dem sie aus Jupiter's Umarmung, welcher sie liebte und, um sie zu täuschen, des Gesmahls Gestalt angenommen hatte, den Hercules gebar. Sie überlebte ihren Sohn. Ihm Leichnam ließ Jupiter durch Mercue nach den Inseln der Seligen führen,

w A. mit dem Rhadamanthus vermählt ward.

Atkmer (Seint v.), f. Reinede ber Fucht. Alkohol bezeichnet erstens ben reinften, masserfreiesten, geistigen Ancheil in jeber Art bes Branntweins; und zweitens eine eigne, rein geistige, aus ben kidenden Elementen anderer Naturfloffe in Folge der Weingahrung erzeugte, durch die Destillation gervonnene und mit keinem Phlegma mehr verbundene Klussigkeit. Benn reiner Branntryeln einer Destillation untermorfen und bis zur Halfte übergiogra wird, fo erhalt man ordinairen Weingeift (spiritus vini), ober einmal gereis mgun, sogenammten rectificirten Beingeist. Wird diefer aufe Neue bis zur Salfte digiogen, so entsteht ameimal gereinigter ober bochstrectificitter Beingeist. Durch nehmalige Destillation dieses und Abzug zur Halfte wird alkoholisirter Weingrist gwonnen. Ein ganz mafferfreier Weingelft, welcher im eigentlichsten Sinne gar mot benuftellen ift, wird reiner oder absoluter Alfohol oder altoholifirtefter Weinsift genannt. Um den Alkohol im reinsten Zustande zu erhalten, ist eine oft wiebrolte Destillation desselben allein nicht hinreichend, weil, wenn solche auch bei ber gelindesten Warme veranstaltet wird, bennoch mit dem Altohol ein geringer theil Baller fich verflüchtigt; sondern es ist nothig, daß dem alkoholisirten Weine gifie vor der Destillation irgend eine hygrostopische, d. i. Wasser einsaugende Sub= kmj jugefest wird, um die noch darin befindlichen Wassertheile bei der Destillation prüdzuhalten. Bu folchen hygrostopischen Substanzen können gerechnet werden: 1) wine, bis zum Rothglühen ausgetrocknete und pulverisirte Pottasche; 2) trocke m, im Feuer geschmolzener und gepulverter salgsaurer Rale; 3) in gelinder Dige sichmolzenes und gepulvertes effigfaures Rali; 4) an ber Luft zerfallenes und hauf im Feuer bei ber Weißglühhige geschmolzenes und gepulvertes schwesclsaures Natron; 5) reiner, geschichmmter, im Feuer fart ausgetwockneter und gepulver= ht Porzellan: oder Fapencethon. Die Destillation geschieht in einem glasernen, mit einem dergleichen Selme versehenen Kolben. Man setzt dem altoholisirten Beingeiste eine bem Gewichte nach gleiche Masse gepulverter und noch warmer hp= smftopischer Substangen gu, lagt bas Bange 48 Stumben ftehen und gieht bann bi sehr getindem Roblenseuer die Hälfte in die Borlage über, welches der sogenannte wishte Alkohol ist, der nun ein höchst durchsichtiges, ganz farbloses, nicht gefictiondes, außerst stark riechendes und scharf schmeckendes, leicht verdunstendes und schnell enchandliches Fluidum barftellt. Bur Prufung ber Starte bes Wein-Briles oder Altohols bedient man sich am zuverlässigsten des bekannten Altoholvmeters, welches im absoluten Alkohole bis auf die Zahl 100 einfinkt, bei einer Bermengung mit Wasser die Baht der Procente des Alfohois andeutet, der in 100 Theilen beffelben enthalten ift.

Altoren, f. Rogan.

Alla breve bezeichnet als liberschrift eines Tonftude eine raschere Ton-

bewegung, von der Art, daß dasselbe in einer doppeit geschwindern Bewegung, als soust bei Noten derselben Gattung stattsindet, vorzetragen werden soll. Der Name kommt von drevis (kurz), so hieß sonst die viererig gestaltete Note dober o, das her redet man auch von Alladrevetakt. Dem ursprünglichen Alladrevetakt liegt die Eintheilung einer solchen Breve zum Grunde, seine Hässen sind aus oner wir jett ganze Noten nennen; er wird bezeichnet durch z, eine 2 oder auch sonst mit einem durchstrichenen Etrkel. Der kleine Alladrevetakt sindet statt, wenn die Hässen zweitel oder wirkliche halbe Noten sind, mithin ist derselbe Zweizweiteltakt, des zeichnet durch z, durch eine senkrecht geschriebene Zwei dott einen durchstrichenen Haldeirkel. Gleichbedeutend mit alla derve, als Bezeichnung der Zeithewegung, besdient man sich auch des Ausdrucks: alla capella, durch welche Benennung man andeutet, daß zwar die Notensiguren ihrer Größe nach ebendieselben sind wie deim Choralgesang, gleichwol nicht choralmäsig, d. h. wie sie die Gemeinde in der Kirche singt, sondern lebhaster, sowie es in den Kapellen gewöhnlich ist, ausgesubert werden sollen.

Allah, zusammengezogen aus bem arab. al und elah, d. k. das Berehrung 82 wurdige, ift als Rame bes Ginen Gottes, ju beffen Bereheung-Dohammeb bie Glaubigen verpflichtete, in alle Sprachen übergegangen, soweit ber Islam reicht. Die Borftellungen Mohammeb's von diefern Gott im Koran find rein, wurdig, über nationalen Aberglauben und orient. Leibenschaftlichkeit erhaben. Bor Allem schärfte er im Gegensat zu dem Gotenbienst und zu gewissen judischen und christlis chen Dogmen auf bas Strengste beffen Ginheit ein; wie bies vorzüglich in ben Glaubensformen gefchieht: "Es ift fein Gott als der Gott (Allah). Diefer allein wahre, große und hochfte Gott hat fein Befen durch fich felbst, ist ewig, nicht gegeugt und zeugt nicht, anugt fich felbft, erfullt bas Univerfum mit feiner Unend= lichkeit, ift ber Mittelpunkt, in bem Alles fich vereint, offenbar und verborgen, Berr ber Korper : und Getfterwelt, Schopfer und Regierer, allmachtig., allweife, allautia, barmhergig, und feine Befchluffe find unwiderruffich." Alle diefe Gigen-Schaften , beren Statthaftigkeit als Prableat bes gottlichen Befens spatere religiofe Secten lengnen, bat Dohammeb burch populaire Darftellung oft auch in fehr fubnen Bilbern veranschaulicht, wie in ber Stelle bes Koran, wo es heift: "Wenn alle Baume, die auf Erben find, Schreibfebern maren, und fieben Dceane voll Tinte, so murben fie boch nicht zureichen, die Bunder bes Allmachtigen zu be= fchreiben." Die verschiedenen Eigenschaften Gottes, in 99 Namen beffelben vertheilt, bilben in einer bestimmten Reihenfolge zu einer Litanei verbunden ben Rofentrang ber Mohammedaner, der mit dem Ramen Allah, als dem hundertften, welcher alle fruhern Epithete in fich faßt, beschloffen wirb.

Alle fur Einen und Einer fur Alle (in solidum ober folibarisch) heißt, wenn sich zweisder mehre Personen zu einer Zahlung ober sonstigen Leistung dergestalt verbindlich machen, daß, im Kall Siner seiner Berbindlichkeit nicht nachkommt, Jeder der Übrigen für das Ganze haftet. Wenn sich z. B. auf diese Weise Drei für eine Schuld von 1000 Thalern verdürgt haben, so muß Jeder von ihnen, im Falle die andern im Zahlen säumig sind, das Ganze bezahlen. Welcher von ihnen dies sein solle, fällt der Wahl des Gläubigers anheim, doch bleibt dem Angegriffenen der Regress an seine Mitverpflichteten unbenommen, die er zwingen

tann, ihrer Berpflichtung nachzufommen.

Allegorie (griech.), eine Darstellung, in welcher die Zeichen, burch welche man barstellt, noch etwas Anderes bedeuten sollen, als sie unmittelbar, d. i. nach ihrem gewöhnlichen Gebrauch, und abgesehen von ihrer besondern Zusammenstellung, ankundigen. Der herrschend gewordene Gebrauch dieses Ausbrucks verlangt aber 1) eine Verwandtschaft oder Gleichartigkeit dieses verborgenen und des unmittelbar wahrnehmbaren Sinnes, welche beide mit einander verbunden fortlaufen muffen, denn sonst wurde auch die Franke, in welcher durch das Positive auch

les entergengeseite Regative erinnert wird, bierber gehören; 2) bie Kunft, burch ben bor Augen liegenben Sinn bes Dargestellten jenen verhullten vermittels ber Birichartiafeit beiber in bem Bemuthe bes Unschauenben ficher zu erwecken ; welche Aunft um fo größer ift, je ficherer beim Anschauen bes unmittelbar vor Augen Lieanden (des Bilbes) bie ihm entsprechende bobere Bedeutung des Dargestellten, das derle Gegenbild, fich in ber Einbildungsfraft bes Unschauenden entfaltet, sobaß ter dem flaren Anschauen bes Lettern bas Erstere allmalia gurudtritt und fast verschwindet. Im Allgemeinen nennt man baber Allegorie jede Darstellung, in welon ein Gegenstand durch einen ahnlichen ober verwandten ausgebrückt wird. wa Augen liegende Sinn ber Darftellung ift gewöhnlich ein finnlicher ober hiftoris fon, der verborgene und bei dem Anschauen des Erftern hervortretende Sinn aber ein mehr geistiger und akgemeiner. Hierand leuchtet ein, warum man jede schöne Sunft in gewissem Sinne allegorisch nennen fann, warum man oft bas Allegoris ibe dem hiftorischen entgegensett, und bann die Allegorie ein Phantafiebild und Imbarftellung vorzugsweise zu nennen pflegt, warum endlich die Allegorie m in den fogenannten redenden Runften , b. i. Beredtfamfeit und Dichtfunft, mb unter ben bildenden nur in der Malerei und Plaftit, sowie in den mimischen Ainsten, keineswegs aber in der Musik und Baukunft vorkommen konne; benn wir die zuerst genannten sind-durch ihre Darstellungsmittel fahig, einen doppelten Einn barzustellen und neben ber besonbern eine allgemeine Deutung zu enthüllen. Dir Charafter der Musik und Baukunst aber ist schon durch ihre Darstellungsmittel em symbolischer; benn sie beuten, nach ihrem reinsten Wesen gebacht, burch eine griftige Übereinstimmung ber Grundformen bes Sichtbaren und Sorbaren bes Meniden ideales Gefühl und Leben an. Bei den zuerst erwähnten Kunften gibt es auch Duftellungen, beren Gegenstanbe hiftorifch find ober ber Sage angehoren, und binnoch, unbeschabet ihrer hiftorischen Selbstandigkeit, einen allgemeinen Sinn gekatten, ohne die Allegorie zu bezwecken, z. B. Eros, Hercules, Apollo. wifern nun bei biefen ber allgemeine Sinn gleichsam aus bem Besondern von felbst beworgegangen ift, bei ber Allegorie aber ber umgekehrte Kall einzutreten scheint, insofern fest man wieder das Allegorische auch dem Symbolischen oder Sinnbildsis. om entgegen, welche Ausdrücke in anderer Hinsicht oft gleichbedeutend gebraucht werden. (S. Spmbol.) Andere bestimmen ben Unterschied zwischen Allegorie und Symbol willfürlich fo , daß fie unter Symbol ein Zeichen , wodurch ein Begenstand oder Begriff angedeutet wird, 3. B. die Bezeichnung des Friedens durch men Dizweig, unter einer fombolischen Gestalt bie Personificirung eines Begriffs urfteben, die Allegorie aber mehr auf ein großeres Banges von Geftalten und Bils bin beziehen, burch welche, verwebt zu einer Sandlung, bie nicht im Rreise ber Eme ober Geschichte liegt, eine sinnverwandte Wahrheit bargestellt wird, 3. B. ter patere Dothus von Amor und Pfpche. Indeffen ift auch die Allegorie nicht immer ein allegorisches Ganzes oder ein besonderes Kunstwert, sondern sie kommt and als Theil eines Kunstwerks vor, und zwar in der Redekunst und Poesse; inofen wird fie zu ben thetorischen Figuren, namentlich zu den Eropen (f. d.) geuchnet, und von ber Metapher, welche in der Übertragung ahnlicher und vermander Borftellungen und Eigenschaften auf ahnliche Gegenstande, sowie in Bertuischung derselben besteht, nur durch ihre Ausführung unterschieden. Boue diefer Art enthalten Shaffpeare's Worte: "Mir ift ber Kelch gefüllt mit Wermuth bis an ben Rand." Indem bie bas Gefühl begleitende Ginbilbungskraft geshiftig ift, 1) bas Geiftige zu verkörpern; 2) das Körperliche zu beleben und zu bergeistigen, ober auch 3) ahnliche Gegenftande gleicher Sphare zu verbinden, zu bertanschen und die Naturerscheinungen personlich darzustellen (z. B. Aurora), ent= ficht eine breifache Are det Allegorie. Hieraus, erhellen auch die Hauptgrundsate für den Gebrauch der Allegorie als Trope in Rebe und Gebicht. Die Allegorie als Biblianbiges Gange ober besonderes Runftwerk kunn nun auf ahnliche Meise und

auf jene breifache Art im Großen verfahren. Schwierigfeiten bierbei find, das bei · barguftellende Gegenstand unter der Gulle bes ausgemalten Bilbes leiche- und beutlich hervorschimmere, daß die Allegorie nicht eine didaktische Richtung ans nehme und haburch zur Profa berablinkes und endlich, daß bas Phantafiebild, unter welchem bas Allgemeine gewöhnlich verballt wird an fich weniger Intereste habe und weniger individualifirt fet als die hiftorische Thatfache. In biefen Schwicrigkeiten liegt zugleich der Grund, marum die Allegorie fo felten echt ist und gemei= nialich nur in Beiten des Berfalls der Runft eifrig bearbeitet wird. Die teptere Schwierigkeit nothigt oft, in der bilbenden Runft ju gewiffen willkurlichen und conventionnellen Cymbolen und Attributen (f. b.) ju greifen, welche außer bem Gegenstande liegen und ben Betrachtenben talt laffen. In Diefer Binficht vermag nun ble allegorische Darftellung mehr als irgend eine andere ble lettene Berbin= bung bes philosophischen und poetischen Geistes, und in Sinficht bes Musbrucks der Bedanten eine feltene Erfindungefraft und Bergleichungegabe bes Runftlers gu beurkunden; bent das Allgemeine und Befondere foll bier ein unzertrennliches Ganzes fein, und als Runftwert bas ganze Gemuth ansprochen. Gine poetische Allegorie ift die Dde des Borag, I, 14, in welcher ber Dichter ben rom. Staat und feinen Buftand unter dem Bilbe eines Schiffes mit poetifcher Lebendigfeit fchifbert; "Die Sorge" von herber; bie befannte Erzählung von ben brei Ringen, welche auch Lessing in seinen "Nathan" verwebt hat u. f. w. Gine Allegorie in ber bilben= ben Runft ift Guido Reni's Fortung, die der geflügelte Angbe fpielend bei ben Sag= ren faßt. hierher wurden auch gehoren allegorische Ballete und Pantomimen.

Allegorische Auslegung, Diejenige Auslegungsmethobe in einer schriftlichen Urfunde, bei welcher vorausgesett wird, daß der Urheber derfelben etwas Anberes, gewöhnlich etwas Geistigeres gedacht und angedeutet habe, als Worte und Korm seiner Rebe unmittelbar aussprachen. Im eigentlichen und burchaeführten Sinne findet fich diese Auslegung immer nur bei heiligen Schriften angewendet. Sie ist uralt, findet sich schon bei den Indiern und ist deminach teineswegs zuerst von den Alexandrinern angewendet worden. Bon ihnen aber ging fie zu ben Juden in Palastina über, unter denen nach Josephus die Pharifder, nach Philo auch die Effener und verwandte Judenparteien ihr zugethan maren. Gelbft Daulus mendet fie gelegentlich an und hat das Wort "allegorisch" Gal. 4, 24 gebraucht. Philo von Alexandria bat fie in feinen Schriften am weitesten getrieben, und von ihm nahmen fle die alexandr. Theologen der driftlichen Rirche an. Dhne feste Principien, wenn ber Sinn des Originals oder Unkenntnig der Sprache Schwierigkeiten erzeugte, war fle fcon immer in der Rirche gebraucht worben. Es liegt ein merkwurdiger Gelbft= Denn auf ber einen Seite feste man widerspruch in diefer Muslegungsmethobe. bei ihr die Inspiration ber h. Bucher in ber Dage voraus, bag ber bobere Ginn von den Schriftstellern selbst nicht gewußt und beabsichtigt mare, fondern nur von bem gottlichen Wefen, welches fie angetrieben und belehrt hatte; anderntheils ging die allegorische Auslegung immer aus einem rationalistischen Interesse hervor, in welchem man die h. Schriftsteller durchaus im Sinne der Zeit Philosophie denken und sprechen laffen wollte. Die Neuplatoniter, anfangs der allegorischen Auslegung abgeneigt, nahmen fie allmalig von den Juden und Chriften an und wen= beten fie fowol auf die gangbaren alten Mothen, als auf die homerifchen Gefange an. Die "Somerifchen Allegorien", angebich von Beraklibes Pontifus, fammen aus biefen Schulen und Tendengen ab. Man unterschied unter Juden und Christen gewohnlich vier Arten ber allegorifthen Auslegung: bie mpftifche, anagogifche, moralifde, tropologische, nach ben Gegenftunden, welche man in beh Schriften angebeutet fand (Gottliches, Simmlisches, Innerliches und außerlich Entferntes). Die antiochenische Schule febte an bie Stelle ber allegorischen Auslegung bie fogenannte Theorie, b. i. bie erbauliche Unwendung auf Hoheres von Stellen, welche urfprünglich einen andern Sinn gehabt hatten. Bon der allegorischen Auskzung ist übrigens sowot das Auslegungsprincip der Coccejaner als die moralische Schriftauslegung Kant's zu unterscheiden. Jene behaupteten, daß die h. Schrift idemil so viel bedeuten musse, als sie bedeuten könne, allein die Allegorie hat immer wen dem Buchstädlichen nur Einen Sinn. Kant's Schriftauslegung aber ist gar line eigentliche Interpretation zu nennen, da er unter der Boraussehung, daß die h. Schrift der Coder der positiven Religion, diese aber nur Behitel der Vernunstwigion sei, Alles in derselben, unbekummert um den ursprünglichen und eigentlichen Sinn, der moralischen Religion gemäß anzuwenden bemüht ist.

Allegri (Gregorio), geb. ju Rom 1590, geft. bafelbft 1652, ein Gange in der papftlichen Rapelle, ber noch jest in Italien als einer ber geachtetsten Ge fingcomponisten bamaliger Belt betrachtet wird, war ein Schuler Nanini's. Besenders berühmt hat ihn das Miserere gemacht, welches noch jest jährlich in der beligen Boche, Mittwochs Rachmittags um 4 Uhr in zwei Choren, von benen in efte Chor funfftimmig, ber zweite vierftimmig ift, in ber Sirtinifchen Rapelle m Rom mit außerordentlicher, burch die Umgebung noch erhöhter Wirkung geimgen zu werden pflegt. Diese Composition wurde sonft so beilig gehalten, daß Drienige den Bann befürchten mußte, der sie abzuschreiben gewagt hatte. jut übertrat jedoch bas Berbot, indem er nach zweimaligem Horen eine mit bem Driginal übereinstimmende Copie auffeste, die 1771 zu London, 1810 zu Paris in br "Collection des classiques" und in Leipzig bei Ruhnel in ber "Musica sacra" afdienen ift. Nun machte Papft Clemens XIII. 1773 bem Konige von England ine Abschrift des Driginals zum Geschenk. Nach der Behauptung des Kapellmeis fint ober Chordirectors Baini foll bas Miserere von U. nicht vollständig in Stims mm gefett worden fein, fonbern nur die Bafftimme ber erften 18 ober 20 Tatte, alle übrige allmalig im Vortrage der Sanger fich gestaltet haben, und erst zu Unfing bes 18. Jahrh, bie bamalige Singweise auf papstlichen Befehl als Norm feste Pfet worden, nie aber eine Partitur vorhanden gewesen sein.

Allegro (ital., abgekurzt allo, munter, hurtig), ber vierte von ben haups gaben ber musikalischen Bewegung. (S. Zempo.) Ein Allegro, ein Stuck, das in einer mäßig geschwinden Bewegung vorgetragen werden soll. Der Bortrag tistoert Kraft, Lebhaftigkeit und Nachdruck. Allegretto bezeichnet eine etwas langsamere Bewegung als allegro, ohne in andantino überzugehen. Ein Stuck in dieser Bewegung nennt man bei beiben ein Allegretto. Durch Zusäse bezeichs wir man noch genauer die Art der Schnelligkeit, z. B. Allegro maestoso, wurdes bles Allegro. Allegrissim o für Presto assai tst nicht mehr gewöhnlich.

Allemande, 1) ber bekannte, ursprünglich beutsche, frohliche Tanz, 2) eine sehr muntere Tanzmelodie in 2/4=Kakt, welche viel Uhnliches mit dem franz. Lambourin hat; 3) wird badurch bisweilen ein schwäb. Tanz in 3/4 angezeigt; und 4) nannte man so noch im 17. Jahrh. ein harmoniereiches Tonstück in 3/4, bas zur Einleitung einer Suite für das Clavecin u. J. w. diente.

Aller hriftlich ste Majestat, Sa majestat très-chrétienne, ist der Abnige von Frankreich, den sie unter Ludwig XI. 1469 durch den Papst Puul II., oder Pius II., für immer exhietten. Wie zur Zeit des Kaiserreichs, so auch set der Revolution 1830, ist dieser Litel außer Gebrauch gekommen.

Aller get reu efter (Sohn ber Kirche) nannte zuerst Papst Benebict XIV 1748 Rouig Johann V. von Portugal wegen seiner treuen Anhanglichkeit an bie

dm. Rirche, und es blieb Titel aller feiner Rachfolger.

Allerheiligen. Als die Christenverfolgungen im rom. Reiche im 4. Juhrh. afgehot hatten, wurde ber Sonntag nach Pfingsten bestimmt, um das Andenken din Rattyrer zu feiern. Chrysostomus hat und in einer seiner Homilien ein Muster einer solchen Rede hintertaffen, woraus man zugleich fieht, wieweit man um 200 noch von ihrer Anrufung entfernt war. Die abendl. Kirche bekam diese Fest und 610, als der Kaiser Photas dem Papste Bonifacius IV. das Pantheon in

Rom schenkte, welches dieser in eine Kirche umwandelte und solche am 4. Marz zur Shre der Maria und aller Martyrer weihte. Unter dem Namen Rotonda oder Maria dei martiri ist diese Kirche noch vorhanden. Gregor IV. legte 835 die Feier auf den 1. Nov. und machte die Anderung, daß sie überhaupt allen Heiligen und auch den Engeln gelten sollte. Damit sie allgemein wurde, ersuchte Gregor den Kaiser Ludwig den Frommen um die Bestätigung. Gegen 840 sindet man das Usserheiligensest school wurde es in England eingeführt.

Alterheiligstes hieß bei ben Juden ber abgesonderte Theil in der Stiftshutte ober spater im Tempel, wo die Bundeslade stand, und in welches der Hohepriester jahrlich nur einmal treten durfte. Bei den Katholiken nennt man so die in einem Gefaße zur Andetung ausgestellte geweihte Hostie. (S. Monstranz.)

Alliang, ein Bundniß zwischen zwei ober mehren Staaten. Dan theist bie Allianzen in Offensiv = und Defensivallianzen, ober Trus = und Schutbunde niffe. Die erftern find jum Angriffe eines gemeinschaftlichen Feinbes, bie andern zur Bertheidigung gegen die Angriffe beffelben bestimmt; nicht felten vereinigen die Allianzen beibe Eigenschaften. Die erstern pflegen gewohnlich nur gegen einen beflimmten Keind, Die Defensivallianzen bagegen unbestimmt-gegen jeden Ungreifer gerichtet ju fein. Überhaupt gerfallen bie Alliangen, was die Rechte und Berpfliche tungen sowol der Berbundeten unter fich, als auch bas Berhaltniß berfelben zu bem Reinde betrifft, in brei Sauptelaffen, namlich: 1) in fogenannte Rriegsgemeinschaft, wenn beide Theile fich verpflichten, mit ihrer gangen Macht ben Krieg gegen ben gemeinschaftlichen Feind ju führen, wodurch alebann jebe ber verbundeten Machte als hauptkriegführende Macht angefehen wird; 2) in Auriliaralliangen (Bulfebundniffe) im engern Sinne, wenn die Berbundeten fich wechselfeitig nur au einer bestimmten Sulfe verpflichten, wo alfo eintretenben Falls nur bie eine ber verbundeten Machte als hauptmacht, die andere aber als hulfleistende Rebenmacht erscheint; 3) bloge Gubfidientractate, wenn die eine Dacht fich nur gegen ihr gegahlte Subsidien (Bulfegelber) anheischig macht, Truppen gu ftellen oder fie der andern Macht in Sold ju geben, ohne felbst unmittelbar an dem Rriege Theil ju nehmen, ober wenn die geleiftete Sulfe nur in Gelbbeitragen besteht. (G. Bei: lige Allianz und Coalition.)

Alligationsrechnung, Bermischungsrechnung, lehrt, wie viel man von zwei oder mehren Substanzen nehmen muß, um eine Mischung von bestimmetem Werthe zu erhalten. Um z. B. aus 10= und 15lothigem Silber 13lothises ges zu mischen, muß man 3 Theile 15lothiges und 2 Theile 10lothiges Silber

nehmen.

Alligator, f. Krofobil.

Alliteration (Buchstabenreim, Stabreim) vertrat in ber altbeutschen und standinav. Poesse ben jest üblichen Reim und beruht in ihrer strengern Form barauf, daß in zwei zu einander gehörigen Versen ders Wörter mit gleichen Anfangsbuchstaben vorkommen. Diese Buchstaben heißen in der altiständ. Verslehte Reimstaben (Ljobstasir). Der das dritte Wort beginnende Buchstabe heißt Hauptsstad (Hobspubstasir) und sindet seine Stelle jedesmal in der zweiten Zeile des Versppaars. Von ihm sind die andern in der vorhergehenden Zeile befindlichen (Nedensstaden) abhängig. Regel dabei ift, daß neben ihnen in dem Verspaare keine andern mit ihnen alliterirenden Wörter vorkommen. So in solgenden island. Versen, wo das G ben Stabreim bildet:

Gob er gata thin (Gut ift bein Rathia) Seftr blindi (blinder Gaft).

Als Beispiel für die Unwendung des Stabreims bet deutschen Dichtern mag Fob gendes aus der noch in alliterirenden Zeilen im 9. Jahrh. abgefaßten altsächs. Evan gelienharmonie diepen:

Smill thurh subti (Berberbt burch Seuchen)
Liggiad seota man (Liegen siech die Menschen,)
Driosat endi doiat (Fallen und sterben,)
Cadi iro dag endiad (Und ihre Aage enden).

Roch jest ist die Alliteration aus beristland. Poesse nicht ganz verschwumden, wahernd sie in den übrigen deutschen Mundarten schon früh, im Atthochdeutschen seit Disied um 870, dem gewöhnlichen Reime gewichen ist. Wyl. Rask's "Berstehre der Islander", verbeutsche von Mohnike (Berl. 1830.) An der techten Stelle gebaucht, versehlt sie indessen auch jest noch ihre Wirkung nicht. Fouqué hat in dem Horspiele "Sigurd, der Schlangentödter" und in dem Borspiele: "Sizgund's Rache" die Ussonanz der strengern wie der freiern Form mit Gluck gedraucht.

— In einem andern Sinne bezelchnet der Name Alliteration eine Figur der Rede, die in dem Zusammentressen mehrer Wörter mit gleichen Anfangsconsonanten des sicht und zunächst in der Bedeutsamkeit gewisser Wuchstaden ihren Grund hat. Schon die gewöhnliche Sprachweise erkennt diese Bedeutsamkeit an, wie in den Redersarten: Lust und Liebe, Mann und Maus, Land und Leute, Haus und hos. Auch haben sie die Dichter hier und da mit Vortheil benußt, wie Burger in seinem "Hohen Liebe", und A. W. Schlegel in dem durchaus alliterirten Sonett: "Die Deutung", das sich schließt: "Wo Liebe lebt und labt, ist lieb das Leben." (Byl. auch Assign und Unnomination.)

Allodium, Erbe, lehnfreies Gut, jede, Sache, die man erb: und eigenthumlich befist, und in Unsehung welcher feine Lehnsverbindung eintritt. Es wird dem Lehn entgegengesett, und das ganze Bermögen, das Jemand besitt, bewege liches ober unbewegliches, muß zu bem Einen ober bem Undern gehoren. Die Enta schidung im zweifelhaften Falle, und wer ben Beweis der Lehnfreihelt (Allodialcis genichaft) ober ber Lehnbarkeit übernehmen muffe, hangt von ber Berfaffung ab. Ja England ift Alles lehnbar, und ber Beweis der Lehnfreiheit ift gegen ben Romig ungutaffig; im alten Frankreich wurde die Lehnbarkeit des Grundeigenthums wunsgeset (nulle terre sans seigneur), und die Lehnfreiheit mußte erwiesen werden. In Deutschland wird die Lehnfrelheit als Regel vorausgesett, und die Lehnseigenschaft fodert Beweis. Da der Bafall in der Berfügung über das Lehn sehr eingeschränkt ist, auch bas Lehn nach andern Grundsaben vererbt wird als das Allodium, fo ift ber Unterschied von Bebeutung. Bei einem Beimfall bes Lehne, sowie wenn Lehnserben und Allodialerben des vorigen Besitzers verschiedene Perfozum find, tommt es zu einer Absonderung des Lehns vom Erbe. Allo dificiren beift, die Lehnbarkeit aufheben und ein Sut ju freiem Erbe machen : eine Operation, wiche in verschiedenen Staaten sehr begunftigt wird. Dabei muß dem Lehnsherrn en Theil des Werths zur Entschabigung gegeben werben, ober es wird eine fire juhr-

Allopathie, Gegenfat ber Somoopathie (f. b.).

liche Abgabe (Ranon) auf das Gut gelegt.

Allori (Aless.), auch Bronzino genannt, geb. zu Florenz 1537 und gest. 1607, war der Nesse und Schüler Angelo Bronzino's. A. legte sich ganz auf die Rachahmung Mich. Angelo's und verwarf alle nicht anakomischen Studien. Auch schied er eine Abhandlung, die malerische Anatomie betreffend, und ein Gespräch über die Regeln der Zeichnenkunst (1590). Sein Sohn, Eristoforo, geb. zu Florenz 1577 und gest. dasselbst 1621, entsernte sich von seines Baters Manier und solgte dem Greg. Pagani. Er malte meist Landschaften und Portraits, von lettern viele für die storent. Galerie. Seine Judich im Pasast Pitti, gesiochen von Candossi, und mehre andere Gemälde, sowie seine Copien der Maydalena des Correggio, sind berühmt.

Allrunen, Alraunen, nannten ble alten Deutschen gewiffe Frauen, benem fie eine geheime Wiffenschaft zuschrieben und die aus dem aufgefangenen Blute bir Kriegsgefangenen, welchen fie die Koble abschnitten, die Zukunft weiffagten.

Rom ichentte, welches biefer in eine Rirche umwandelte und folche am 4. Mary gur Ghre ber Maria und aller Martyrer weihte. Unter bem Ramen Rotonda ober Maria dei martiri ift biefe Rirche noch vorhanden. Gregor IV. legte 835 bie Feier auf ben 1. Nov. und machte bie Underung, daß fie überhaupt allen Beiligen und auch den Engeln gelten follte. Damit fie allgemein murbe, ersuchte Gregor ber Raiser Ludwig ben Frommen um die Bestätigung. Gegen 840 findet man das 211= lerheiligenfest icon in bem Ralenber des rom. Monche Banbelbert. wurde es in England eingeführt.

. Alterheiligftes hieß bei ben Juben ber abgesonberte Theil in ber Stifts= butte ober fpater im Tempel, wo bie Bundeslade ftand, und in welches ber Sobepriefter jahrlich nur einmal treten burfte. Bei ben Katholifen nennt man fo bie in einem Gefage zur Unbetung ausgestellte geweihte Softie. (G. Monftrang.)

Mlliang, ein Bundniß zwischen zwei ober mehren Staaten. Man theift bie Miliangen in Offensiv = und Defensivalliangen, ober Trug = und Schutburth= Die erfteen find jum Angriffe eines gemeinschaftlichen Feinbes, bie andern gur Bertheibigung gegen bie Ungriffe beffelben bestimmt; nicht felten vereinigen bie Allianzen beibe Eigenschaften. Die erstern pflegen gewöhnlich nur gegen einen be= stimmten Feind, die Defenswallianzen bagegen unbestimmt-gegen jeden Angreifer gerichtet zu fein. Überhaupt gerfallen die Alliangen, was die Rechte und Berpflich= tungen fowol ber Berbundeten unter fich, als auch bas Berhaltniß berfelben gu bern Reinde betrifft, in brei Sauptelaffen, namlich: 1) in fogenannte Rriegegemein= fchaft, wenn beide Theile fich verpflichten, mit ihrer gangen Macht ben Rrieg gegen ben gemeinschaftlichen Feind zu führen, wodurch alebann jede ber verbundeten Machte als hauptkriegführende Macht angesehen wird; 2) in Auriliarallianzen (Hulfsbundniffe) im engern Sinne, wenn bie Berbundeten fich wechselseitig nur au einer bestimmten Bulfe verpflichten, wo alfo eintretenben Falls nur bie eine ber verbundeten Machte ale hauptmacht, die andere aber ale hulfleiftende Nebenmacht erscheint; 3) bloge Subsidientractate, wenn die eine Macht fich nur gegen ihr gegahlte Subsidien (Bulfegelber) anheischig macht, Truppen zu ftellen oder fie der andern Macht in Sold zu geben, ohne felbst unmittelbar an dem Rriege Theil zu nehmen, ober wenn die geleiftete Sulfe nur in Gelbbeitragen besteht. (G. Sei = lige Allianz und Coalition.)

Alligationsrechnung, Bermischungsrechnung, lehrt, wie viel man von zwei ober mehren Substangen nehmen muß, um eine Mischung von bestimm= tem Werthe zu erhalten. Um g. B. aus 10= und 15lothigem Gilber 13lothis ges zu mischen, muß man 3 Theile 15lothiges und 2 Theile 10lothiges Gilber

nehmen.

Alligator, f. Krofodil.

Alliteration (Buchstabenreim, Stabreim) vertrat in ber altbeutsthen und flandinav. Poefie den jest ublichen Reim und beruht in ihrer ftrengern Form barauf, baf in zwei zu einander gehörigen Berfen brei Worter mit gleichen Un= fangebuchstaben vorkommen. Diese Buchstaben heißen in ber altistand. Berslehre Reimstaben (Ljobstafix). Der das dritte Wort beginnende Buchstabe heißt Haupt= ftab (Bofubstafir) und findet feine Stelle jedesmal in der zweiten Beile bes Berspaars. Bon ihm find die andern in der vorhergehenden Zeile befindlichen (Reben= staben) abhängig. Regel dabei ift, daß neben ihnen in dem Verspaare keine andern mit ihnen alliterirenden Worter vorkommen. So in folgenden island. Verfen, wo bas & ben Stabreim bilbet:

> Bob er gata thin (Gut ift bein Rathist) Seftr blindi (blinder Gaft).

Als Beispiel für die Unwendung des Stabreims bei deutschen Dichtern mag Folgendes aus ber noch in alliterfrenden Zeilen im 9, Sahrh, abgefaßten altfachf. Evangelienharmonie dienen : $\mathsf{Digitized}\,\mathsf{by}\,Google$

Smult thurb fubti (Berberbt burch Geuchen) - Liggiab feota man (Liegen fiech bie Denfchen,) Driofat endi boiat (Fallen und fterben,) Endi iro bag endiab (Und ihre Tage enben).

Roch jest ift bie Alliteration aus ber-island. Poefie nicht ganz verschwumben, wahund fie in ben übrigen deutschen Dunbarten schon fruh, im Althochbeutschen seit Diried um 870, bem gewöhnlichen Reime gewichen ift. Wgl. Rast's "Berstehre be Jelinder", verbeutsche von Mohnife (Berl. 1830.) Un ber techten Stelle gebrundt, verfehlt sie indessen auch jest noch ihre Wirtung nicht. Fouque hat in bm helbenfpiele "Sigurd, ber Schlangentobter" und in bem Borfpiele: "Sis gud's Rache" bie Uffonang ber ftrengern wie ber freiern Form mit Glud gebraucht. - In einem anbern Sinne bezeichnet ber Rame Alliteration eine Figur ber Rebe, bie in bem Bufammentreffen mehrer Borter mit gleichen Anfangeconfonanten befit und unachst in der Bedeutsamkeit gewisser Buchstaben ihren Grund hat. Soon die gewohnliche Sprachweise erkennt diese Bedeutsamkeit an, wie in den Adensarten: Lust und Liebe, Mann und Maus, Land und Leute, Haus und hof. Auch haben fie die Dichter hier und da mit Bortheil benutt, wie Burite in stinem "Hohen Liede", und A. W. Schlegel in dem durchaus alliterirten Sonctt: "Die Deutung", das sich schließt: "Wo Liebe lebt und labt, ist lieb das Leben,"

(Byl. auch Affonanz und Unnomination.)

Allodium, Erbe, lehnfreies Gut, jede Sache, die man erbe und eigens chumlich befift, und in Unsehung welcher teine Lehneverbindung eintritt. Es wird bem lebn entgegengesett, und bas gange Bermogen, bas Jemand befitt, bewegs liches ober unbewegliches, muß zu dem Ginen oder dem Undern gehören. Die Enta schulung im zweifelhaften Falle, und wer den Beweis der Lehnfreiheit (Allodialcis genschaft) oder der Lehnbarkeit übernehmen musse, hängt von der Berkassung ab. In England ift Alles lehnbar, und der Beweis der Lehnfreiheit ift gegen den Romig ungefaffig; im alten Frankreich wurde die Lehnbarkeit des Grundeigenthums wmusgesett (nulle terre sans seigneur), und die Lehnfreiheit mußte erwiesen meden. In Deutschland wird die Lehnfreiheit als Regel vorausgesett, und bie Lihnseigenschaft fodert Beweis. Da der Basall in der Verfügung über das Lehn fibr eingeschränkt ift, auch bas Lehn nach andern Grundsaten vererbt wird als bas Allobium, fo ift ber Unterschied von Bebeutung. Bei einem heimfall des Lehne, sprie wenn Lehnserben und Allobialerben des vorigen Besiters verschiedene Persozum find, tommt es zu einer Absonderung des Lehns vom Erbe. Allobificiren hist, die Lehnbarkeit aufheben und ein Gut ju freiem Erbe machen: eine Operation, wiche in verschiedenen Staaten sehr begunstigt wird. Dabel muß dem Lehnsherrn m Theil des Werths zur Entschädigung gegeben werden, oder es wird eine fire jahrliche Abgabe (Kanon) auf das Gut gelegt.

Allopathie, Gegensat ber homdopathie (f. b.).

Allori (Aleff.), auch Bronzino genannt, geb. zu Florenz 1537 und gest. 1607, war ber Reffe und Schuler Angelo Bronzino's. A. legte fich gang auf die Rahahmung Mich. Angelo's und verwarf alle nicht anakomischen Studien. Auch schrieb er eine Abhandlung, die malerische Anatomie betreffend, und ein Gesprach über die Regeln der Zeichnenkunst (1590). Sein Sohn, Cristoforo, geb. zu Florenz 1577 und gest. daselbst 1621, entfernte sich von seines Baters Manier mb folgte bem Greg. Pagani. Er malte meift Lanbichaften und Portraits, von lebern viele für die florent. Galerie. Seine Judith im Palost Pitti, gestochen bon Gandotfi, und mehre andere Gemalde, fowie feine Copien der Magdalena des Correggio, find berühmt.

Allrunen, Alraunen, nannten die alten Deutschen gewisse Frauen, benem fie eine geheime Biffenschaft zuschrieben und die aus dem aufgefangenen Blute de Rriegsgefangenen, welchen fie die Roble abschnitten, die Butunft weiffagten.

Rom schenkte, welches dieser in eine Kirche unwandelte und solche arn 4. März zur Shre der Maria und aller Martyrer weihte. Unter dem Namen Rotonda oder Maria dei martiri ist diese Kirche noch vorhanden. Gregor IV. legte 835 die Feier auf den 1. Nov. und machte die Anderung, daß sie überhaupt allen Heiligen und auch den Engeln gelten sollte. Damit sie allgemein würde, ersuchte Gregor den Kaiser Ludwig den Frommen um die Bestätigung. Gegen 840 sindet man das Alestehrlisgensest school wurde es in England eingeführt.

Allerheiligstes hieß bei ben Juben ber abgesonberte Theil in ber Stifteshutte ober fpater im Tempel, wo bie Bundeslade stand, und in welches der Hohepriester jahrlich nur einmal treten durfte. Bei ben Katholiken nennt man so die in einem Gefaße zur Anbetung ausgestellte geweihte Hostie. (S. Monstrang.)

MIliang, ein Bunbniß zwijchen zwei ober mehren Staaten. Dan theift bie Alliangen in Offenfiv = und Defenfivalliangen, oder Trug = und Schutbund: niffe. Die erftern find jum Angriffe eines gemeinschaftlichen Feinbes, bie anbern zur Bertheibigung gegen die Angriffe beffelben bestimmt; nicht felten vereinigen die Allianzen beibe Eigenschaften. Die erftern pflegen gewohnlich nur gegen einen beftiminten Feinb, die Defensivallianzen bagegen unbestimmt-gegen jeden Ungreifer gerichtet zu fein. Überhaupt gerfallen bie Alliangen, was bie Rechte und Berpflichtungen sowol der Berbundeten unter fich, als auch bas Berhaltniß berfelben gu bem Reinde betrifft, in brei Sauptelaffen, namlich: 1) in fogenannte Rriegsgemein-Schaft, wenn beide Theile fich verpflichten, mit ihrer gangen Macht ben Rrieg gegen ben gemeinschaftlichen Feind zu fuhren, wodurch alebann jede der verbundeten Machte als hauptkriegführende Macht angesehen wird; 2) in Auxiliarallianzen (Hulfsbundniffe) im engern Sinne, wenn die Berbundeten fich wechselseitig nur gu einer bestimmten Sulfe verpflichten, wo alfo eintretenben Falls nur bie eine ber verbundeten Machte als Sauptmacht, die andere aber als hulfleifte nde Nebenmacht erscheint; 3) bloge Subsidientractate, wenn die eine Macht sich nur gegen ihr gegablee Subsidien (Sulfegelber) anheischig macht, Truppen zu ftellen oder fie der andern Macht in Gold zu geben, ohne felbst unmittelbar an dem Rriege Theil ju nehmen, oder wenn die geleistete Bulfe nur in Geldbeitragen besteht. (G. Beis lige Allians und Coalition.)

Alligationsrechnung, Bermischungsrechnung, lehrt, wie viel man von zwei ober mehren Substanzen nehmen muß, um eine Mischung von bestimmtem Werthe zu erhalten. Um z. B. aus 10 = und 15lothigem Silber 13lothiges zu mischen, muß man 3 Theile 15lothiges und 2 Theile 10lothiges Silber

nebmen.

Alligator, f. Rrofobil.

Alliteration (Buchstabenreim, Stabreim) vertrat in der altbeutsthen und standinav. Poesse den jest üblichen Reim und beruht in ihrer strengern Form barauf, daß in zwei zu einander gehörigen Versen bersen Wörter mit gleichen Anfangsbuchstaden vorkommen. Diese Buchstaden heißen in der altiständ. Verslehte Reimstaden (Ljobstasir). Der das britte Wort beginnende Buchstade heißt Hauptsstad (Hobspubstasir) und findet seine Stelle jedesmal in der zweiten Zelle des Versppaars. Von ihm sind die andern in der vorherzehenden Zeile befindlichen (Nedensstaden) abhängig. Regel dabei ist, daß neden ihnen in dem Verspaare keine andern mit ihnen alliterirenden Wörter vorkommen. So in solgenden island. Versen, wo das G den Stadreim bildet:

Gob er gata thin (Gut ift bein Rathfel) Seftr blindi (blinder Gaft).

Als Belipiel für bie Anwendung des Stabreims bei deutschen Dichtern mag Fobgendes aus der noch in alliterfrenden Beilen im 9. Sahrh, abgefaßten altsach Evangelienharmonie dienen : Michium

Smultt thurh fuhti (Berberbt burch Geuchen) Liggiab feota man (Liegen fiech bie Dlenfchen,) Driofat endi boiat (Fallen und fterben,) Endi iro bag endiab (Und ihre Tage enben).

Roch jest ift ble Alliteration aus ber-island. Poefie nicht ganz verschwumben, wahmb fie in ben übrigen beutschen Dunbarten schon fruh, im Althochbeutschen feit Diffied um 870, bem gewöhnlichen Reime gewichen ift. Ugl. Rast's "Berstehre ber Islander", verbeutsche von Mohnife (Berl. 1830.) Un der techten Stelle gemucht, verfehlt sie indessen auch jest noch ihre Wirtung nicht. Fouque hat in . dem helbenfpiele "Sigurd, der Schlangentobter" und in dem Borfpiele: "Sis gen's Rache" die Uffonang der ftrengern wie der freiern Form mit Blud gebraucht. - In einem andern Sinne bezeichnet ber Name Alliteration eine Figur der Rede, bie in bem Bufammentreffen mehrer Worter mit gleichen Anfangeconfonanten beficht und gunachft in ber Bedeutsamkeit gewisser Buchftaben ihren Grund hat. Soon die gewöhnliche Sprachweise erkennt diese Bedeutsamkeit an, wie in den Adersarten: Luft und Liebe, Mann und Maus, Land und Leute, Saus und hof. Auch haben fie bie Dichter hier und ba mit Bortheil benutt, wie Burger in finem "hoben Liebe", und A. B. Schlegel in dem durchaus alliterirten Sonett: "Die Deutung", das fich schließt: "Wo Liebe lebt und labt, ift lieb das Leben."

(Byl. auch Affonanz und Unnomination.)

Allodium, Erbe, lehnfreies Gut, jede, Sache, die man erb; und eigenthumlich befitt, und in Ansehung welcher feine Lehnsverbindung eintritt. Es wird bem Lehn entgegengescht, und bas ganze Bermogen, bas Jemand befiht, bewegliches oder unbewegliches, muß zu dem Einen oder dem Andern gehören. Die Enta feibung im zweifelhaften Kalle, und wer ben Bemeis ber Lehnfreiheit (Allodigleis smidaft) ober ber Lehnbarteit übernehmen muffe, hangt von ber Berfaffung ab. In England ist Alles lehnbar, und der Beweis der Lehnfreiheit ist gegen den Romy ungefaffig; im alten Frankreich wurde die Lehnbarkeit des Grundeigenthums wausgefest (nulle terre sans seigneur), und die Lehnfreiheit mußte erwiesen meden. In Deutschland wird die Lehnfreiheit als Regel vorausgesett, und bie Lehnseigenschaft fodert Beweis. Da ber Basall in der Verfügung über das Lehn febr eingeschränkt ift, auch bas Lehn nach andern Grundfaten vererbt wird als bas Mobium, fo ift ber Unterschied von Bebeutung. Bei einem Beimfall bes Lehne, sprie wenn Lehnserben und Allodialerben des vorigen Besitzers verschiedene Persozum find, tommt es zu einer Absonderung des Lehns vom Erbe. Allo dificiren hift, die Lehnbarkeit ausheben und ein Gut zu freiem Erbe machen: eine Operation, mide in verschiedenen Staaten fehr begunftigt wird. Dabei muß dem Lehnsherrn tin Theil des Werths zur Entschädigung gegeben werden, oder es wird eine fire juhrliche Abgabe (Ranon) auf bas Gut gelegt.

Allopathie, Gegensat ber Homdopathie (s. b.).

Allori (Aleff.), auch Bronzino genannt, geb. zu Florenz 1537 und geft. 1607, war ber Reffe und Schuler Angelo Brongino's. A. legte fich gang auf bie Rachahmung Mich. Angelo's und verwarf alle nicht anafomischen Studien. Auch hrieb er eine Abhandlung, die malerische Anatomie betreffend, und ein Gespräch iber die Regeln der Zeichnenkunft (1590). Sein Sohn, Cristoforo, geb. zu Bioreng 1577 und geft. baselbst 1621, entfernte sich von feines Baters Manier mb folgte dem Greg. Pagani. Er malte meist Landschaften und Portraits, von leburn viele für die florent. Galerie. Seine Judith im Palast Pitti, gestochen bon Gandolfi, und mehre andere Gemalbe, fowie feine Copien der Maydalena des Correggio, find berühmt.

Allrunen, Alraunen, nannten die alten Deutschen gewisse Frauen, benem fie eine geheime Biffenschaft zuschrieben und die aus dem aufgefangenen Blute der Kriegsgefangenen, welchen fie die Roble abschnitten, die Bukunft weisfagten.

Der Name ift wahricheinlich aus bem gothlichen Worte Rung. (Rune, Geheimniß) entstanden, und murbe fich baber burch Alles miffend erklaren laffen. Ginem im Mittelalter febr gewöhnlichen, noch jest nicht gang erloschenen Bolfsaberglauben aufolge find Alraunen auch eine Art von Bauberwurzeln, wozu man vorzüglich bie fogenannte Atraunwurzel (Atropa Mandragora) wählte. Sie hatten eine menschliche, gewöhnlich weibliche Geftalt, follten unter Galgen machfen - baber Galgenmannchen; Erdmannchen genannt - und nur von gewissen Personen unter ichwer zu erfüllenden Bedingungen gefunden werden tonnen. Außer andern übernaturlichen Gaben follten fie Rrantheiten heilen, die Unfruchtbarkeit der Weis ber heben und die Zukunft enthullen. (Bgl. Manbragora.)

Alluvion frecht, Unichwemmungerecht, ober bas Recht ber Uferbewohner, fich bas durch die Gewalt des Flusses von andern Ufern abgerissene und an das ihrige angefette Land zuzueignen. Much gibt es Alluvionen, Die bas Meer theils durch Burucktreten., theils durch allmaliges Erhohen bes Uferbodens bilbet. Auch bilben bie Aluffe oft Inseln burch Rieberschlag, wenn ber Aluf aufhort schnell zu fließen. In beiben Arten bleibt die Alluvion gemeiniglich durch Staatsgesetze bem Souverain

poibehalten.

206

Mlmanach, 1) ein aus einem Blatte bestehender Ralenber (f. b.); 2) ber Titel verschiedener Tafchenbucher, g. B. Mufenalmanach u. a., von welchen in der Regel mit jedem Jahre eine Fortsetung erscheint, und deren Inhalt gewöhn= lich aus Erzählungen, Gebichten, Rathseln u. f. w. besteht. Dan hat fruher selts fame Ableitungen biefes Namens versucht. Go fchrieb, erzählten Ginige, im 3. Jahrh. im heutigen Bretagne ein gelehrter Mondy, Guinklan, jahrlich ein kleines Buch von bem Laufe ber Sonne und bes Mondes, welches in ber celt. Sprache ben Titel: "Diagonon al manah Guinklan" (Borberverfundigungen bes Donch's (5!) führte, ben man in Almanach (ber Monch ober bes Monchs) verfürzte. Rach einer anbern Ableitung follte ber Rame von den vieredigen Stoden herfommen, auf welchen bie alten Sachsen, ebe man geschriebene Ralender hatte, ben jahrlichen Mondsmechfel eingruben, und die man "al-Mon-aght" (jedes Monats Beachtung), und abgekürzt: Almanach nannte. Die natürlichste Ableitung ist aus dem Arab.: "Al Manah", b. h. Bablung, Berechnung. Im Morgenlande ist biefe Benennung für Ralender ichon langit üblich.

Al marco zeigt beim Dungwesen und Gelbhanbel an, bag eine gewiffe Anzahl von ausgeprägten Munzforten nur im Sanzen nach bem Gewicht der Mart bei ber Munge ausgeftudelt und beim Geldhandel angenommen wird; oder bağ man bei Abwagung und Burbigung ber Mungforten nicht auf bas Gewicht und ben Werth ber einzelnen Stude, fondern auf die gange Mart Rudficht nimmt. 3. 3. man mungt eine Mart Silber in Grofchen aus, ohne babei jedem einzelnen Grofchen genau ein und ebendaffelbe Gewicht zu geben, welches zu schwierig und koftspielig sein wurde. Goll eine koln. Mark Gold zu 67 vollwichtigen Dukaten, gleich 4864 holl. Uf ausgemungt werben, fo tann ber Fall beim Musftuckeln ein= treten, daß zum vollen Markgewicht 68 Stud, und durch den Gebrauch beim Geld= verkehr wol 69 und mehr Stud erfodert werden. In diefen Fallen nimmt man fie nicht ftudweise als einzelne Dufaten = 67 auf die toln. Mart an, sondern nur für den Werth von 67 Stud nach dem Markgewicht ober al marco. Damit man nun gleich auf die Richtigkeit des mahren Werthes der Geldpakete von den verschiedenen Gelbsorten schließen kann, wird bei jeber Summe das Markgewicht hinzugefügt, und sind die einzelnen Stucke einer Sorte ungleich, noch dabei al marco hinzugeseht, wie es bei den Laubthalern gefchieht.

Almeiba, eine der starksten portug. Festungen in ber Provinz Beira an ber fpan. Grenze, an der Coa, mit 3000 Einw. A. fiel 1762 nach großem Berlufte in bie Bande der Spanier, wurde aber im Frieden wieder gurudgegeben. Als Rep am 24. Jul. 1810 über die Coa in Portugal eindringen wollte, vertheidigte fich ber mgl. General Coco in A. wiber ben Marschall Masseina ble zum 27. Aug., wonsich durch die von einer Bombe bewirkte Entzündung eines der größten Pulvermassgine zur Capitulation genöthigt sah. Bet dem Rückzuge der Franzosen aus Porsugal sprengte nach dem möcdenischen Kampse Masseina's mit Wellington am 3. und 4. Rai 1811 dei Fuentes d'Onoro der franz. Befehlshaber von A., General Brewier, den größten Theil der Festungswerke in die Kuft und schlug sich durch die Beslager durch. Die Englander haben jedoch die Festung weber in Stand gesehrt.

Almosen ist in die deutsche Kirchensbrache, wie auch in das gemeine Les: ben aus bem griech, Eleomofone übergegangen. Barmberzigfeit (benn biefes best hmet bas Bort) wurde für Bert ber Barmherzigkeit gebraucht, und biefes von ben engelnen Boblthaten verstanden. Die Pflicht der Boblthatigkeit ift fo antichieden. wie die Pflicht der Rachstenliebe und wie alle menschliche und chriftliche Angend. Iber es wurde jene Pflicht und die Sache ber Almofen zu einem fireitigen Gegens finde in der Moral und Volemit der beiden Sauptparteien, der katholischen und Rene batte fich namlich gewohnt, auf bie fogenannten gutent protestanti chen. Beite, d. i. die einzelnen Werte der Tugend, nicht auf die Gesinnung, das Meifter muben; und von den Werten der Wohlthatigfeit gerade erwattete fie foldje Sega: numen, welche die Protestanten lediglich vom Berdienste Christ hafften, wenn bides durch den Glauben angeeignet wurde. Für diese Meinungen frügte fich bie butolifche Rirche thells auf uralte Lehren und Brauche, theils auf die nanabare Deuung einiger Schriftftellen. Bon biefer Seite aufgefast und behandelt, wurde basi Almosengeben in der Kirche zu einer Sache, welche man bei allem guten Schein chenfo zweidentla in ihrem Ursptunge als in ihren Wirkungen und Kolgen finden mus; und man kann die, freilich in ihrer Korm übertriebenen, Erklarungen der alten' Protestanten gegen die guten Werke überhaupt, und gegen diese Act berfeiben, ihrem: Ginne nach nur als gesund und wahr erkennen. - Alm ofen, die den Armen und: Pulibebarftigen gereichten Gaben, waren zwar ursprünglich freiwillig, find aber burh allgemeine Gefete und Deteftatuten jur Rechtepflicht gemacht worden, wie duch die Armentare in England. Man kann es heutzutage als eine Berbinblichkeit: bis Staats betrachten, Die, welche weder Bermogen noch Rrafte gur Arbeit, auch wil kine Gelegenheit dazu haben, nothdurftig zu erhalten, und gemeinigkich wird et als eine Pflicht der Gemeinden behandelt. Die Einkunfte der Rirche find urbrunglich jum Theil mit zur Armenpflege beftimmt, indem ein Drittheil bavon bem Amen Regeben werden follte. (S. Armen wefen.) - Almofonier, ein Geifte' liber, welcher von einem Fürsten bestellt ift, die für Urme bestimmten Gelber gu' bimalten. Der Großalmosenier von Frankreich war einer ber erften Beamten bes Riche und Hofe, gewöhnlich ein Cardinal, von Rechtswegen Commandeur aller: tin. Orden : Obervorsteher des großen Hospitals der Blinden (der Quinze-Vingts) 4 Paris, mit besten Einkunften der Cardinal Roban so schlecht umgegangen war, hif er deshalb schärfere Ahndung verdient hatte, als wegen der berüchtigten Hals=bindgeschichte. Auch die Konigin, die Prinzen und Prinzessinnen des ton. Sauses hiten ihre Almoseniere, wozu Bischofe ermahlt wurden.

Alde, eine Pflanzengattung aus der sechsten Classe Linne's, nach Jussen zu den Asphodelen gehörig, die eine einkache, regelmäßige, sechstheilige, cylindrische Blusmenhülle unter dem Fruchtknoten hat, eine dreisächerige Kapsel trägt, und bei der die Staubsäden auf dem Fruchtboden stehen. Zahltreiche Arten von wenigen Zollen bis zu 30 Fuß Sohe sind in Ost und Westindien und auf dem Borgebirge der gusten hossung einheimisch, von denen nur die A. vulgaris in Europa fortkommt. Der aus den Blätzern gezogene und eingedickte Saft, unter dessen im Handel vorstommenden vier Sorten die A. lucida am gewöhnlichsten ist, wird in der Medicin als Reizmittel bei Unterleibskrankheiten, Hamorrhoiden, Racherie, Hypochondrie, nicht gehöriger Menstruation u. s. w. gebraucht. In warmen Himmelsgegenden ist die A. eine vielsach nübliche Pflanze. Die Reger auf der Westkiste Afrikas

machen aus ben Kafern ber Blatter Stricke und Nete, und in Jamaica gibt es eine Art, aus beren Kafern Strumpfe gewebt werden. In Merico liefert die U. ben Bewohnern fehr viele Beburfniffe, & B. der Stamm Balten fur Dacher, Die Blatter die Bebeckung berfelben; andere Theile Rleibungeftliche, und ber Saft ein Getrant, Buder und Effia.

Aloger wurden vom Sarefiologen Epiphanius im 4. Jahrh, Solche genannt (man weiß nicht, ob eine Sette ober nur Leute, welche ba und bort so bachten), welche, mahrscheinlich im Wiberspruche gegen ben Montanismus, bas Evangelium und Die Briefe bes Johannes verwarfen, weil fich bie Erwartung bes Paraklet besonders auf diese ftubte. Der Name Aloger war in einem ber Rebermacherei gang angemeffenen Doppelsinne gemeint, namlich Golche, welche ben Logos, b. i. bie Art und Lehre des Johannes verwurfen, und zugleich, benen es am Logos, b. i.

an ber gefunden ober driftlichen Bernunft gebrache.

Aloiden, beigen Dtus und Ephialtes, die Sohne der Johimedia und Nep= tun's. Sie erhielten ihre Ramen von Aloeus, bem Gemahl ihrer Mutter, und maren Riefen von außerordentlicher Große. Gie fturmten mit ben Giganten (f. b.) ben Simmel; allein Apollo erschof fie mit felnen Pfellen, ehe fie ihr Bert wollenben tonnten. Bur Strafe wurden fie im Tartarus an eine Saule gebunden. Beier gernagten ihre Gingeweibe und eine über ber Saule figende Gule qualte fie Lag und Nacht durch ihr Geschrei. Dife. Maller hat zu erweisen gesucht, daß, wo bie I. auftreten, Spuren theng. Bilbung erweisbar find, die mit ber fruheften Gultur Griechenlands zusammenhangen.

MIp, Alpbruden (incubus), Anfall einer im Gangen feltenen Rrantbeit, ber nur im Schlafe eintritt. Der bavon Befallene glaubt unter einer auf ihme liegenden Last erstiden zu muffen, und die durch dieses beangstigende Gefühl aufge= relate Einbilbungetraft beffelben fieht einen misgestalteten Unhold, ber ben Schla= fenden auf diefe Beife qualt. Urfachen find Bollblutigkeit, Unterbruckung periodi= scher Ausleerungen, Schlafen auf bem Ruden, Überladung bes Magens, ungewohnte Lagerstatte, Schwere Bebedung u. f. w. Bal. Baller's "Ubh. von bem

Alpdrucken" (aus dem Engl. von Wolf, Frankf. a. M. 1820).

Al pari ift ein aus bem Stal, in die beutsche Sandelssprache übergegan: gener Ausbrud, womit man bezeichnet, bag eine Gelbforte fo viel werth fei als eine andere, oder daß Papiergeld, Wechsel ober Staatspapiere dem Geldeurse gleichstehen. Man fagt aber auch: ber Pari, gerbohnlich ber Wechselpari, verliert 8 1/4 Proc., wie bieses vor einigen Jahren zwischen Irland und Großbritannien ber Fall mar, indem bas Pfund Sterling (nominell) in Dublin 84 Proc. Gelb weniger werth mar als bas Pfund Sterling in London. Much fagt man: ber Pari des Pfundes Sterling ift in Paris 25 Fr. 20 Cent. Das Mehr ober Beniger Diefes Paripreifes, ber genau nach der Regulirung der Mungen genommen ift, hangt bavon ab, welches Land nach dem andern mehr zu gablen ober mehr zu traffiren bat.

Alpen, das hochfte Gebitge des europ. Festlandes, welches durch seine Borberge fast mit allen übrigen Bebirgen Europas jusammenhangt. Bon ber bochften Spite beffelben in Savopen und in der Schweiz laufen Zweige nach allen Seiten Das Gebirge hat folgende Theile; 1) Die Meeralpen, zwischen Nizza und der Provence, vom Monte Viso bis zum mittell. Meere; sie stoßen rechts an bie Apenninen in Stalien, links an bie Alpinen in ber Provence; ihre vornehmften Gipfel find ber Col Arbente, be Tende und Camelon. 2) Die cottischen A., vom Monte Bifo uber den Mont Genevre bis jum Cenis; fie trennen Piemont und Dauphiné. Der Pelvour de Ballouisse ist 13,236, der Olan 11,206 und der Wiso 9236 F. hoch. 3) Die grauen oder griech. A. vom Cenis über den Fere bis zum Col de bon homme. Sie scheiben Piemont von Savopen und erreichen die Bobe ber cottischen A. nicht; ihr hochster Gipfel, ber Genis, ift 11,700 g. hoch. 4) Die penninischen A. vom Col de bon homme aber den Montblanc und großen

Sandard bis gung Monte Rosa, Sie scheiben Diemont von Savoven und Wallis. mb haben die hochsten Gipfel des ganzen Gebirgs, die schauerlichsten Gletscher und be größten Eisfelber. Der Montblanc, ber hochfte Berg Europas, ber erft im lets im Biertel des 18. Jahrh. beftiegen wurde, mißt 14,676, der Monte Rofa 13,428, briginge St. Bernhard 10,380, ber Belan 10,327, und ber Simplon 10,000 Ruf. 5) Die lepontifchen A., ein großes Gebirgefpftem, welches die westl. Schweig bebedt, ich vom Monte Rofa auf beiben Geiten der Rhone, durch das Walliferthal über da St.: Gotthard bis jum Moschelhorn und Bernarbino in Bunbten erftredt und tu lombarbei von der Schweiz scheibet. Es ist die besuchteste aller Alpenketten. mid an erhabenen Raturichonheiten und baburch mertwurdig, bag hier mehre ber miten europ. Strome ibren Urfprung baben. Bu feinen mertwurdigften Ruppen geborn bas Finfteraarborn, 13,234, bie Jungfrau, 12,875, bas Schrechorn, 12,562, bie Furta, 13,171, ber Grimfel, 9104, und ber St.= Botthard, 9964 K. bod. Bon bemfelben laufen bas Jurtengebirge und ber Jura ab. 6) Die rhatis im A. vom Bernardino durch ganz Bundten und Ticol bis zum Dreiherenspit auf der Grenze von Salzburg und Karnthen und füdmarts bis zum Pellegrino. Sie imiden die Lombardei von Deutschland und Bundten und stehen durch ihre Bor bige, den Arlberg, mit der rauhen Alb und dem Schwarzwalde, und durch blefe mit im winehmften Gebirgen Deutschlands in Berührung. Die Ortelesspige erhebt 14,666, das Wetterhorn 11,743, der Debi 11,035, der Riegelberg 9775 und hr Pilatusberg 7080 g. hoch. '7) Die norischen U., welche vom Dreiherenspit birch gang Karnthen, Salzburg, Bitreich und Steiermant laufen und fich in ben Einen Obenburgs verlieren. Ihre Borberge find die cetischen Gebirge, mit wels ha sie dem bohmer Walbe und den ungar. Gebirgen die Hand reichen. Sie haben in hohe Gipfel, über die der 11,982 F. hohe Großglodner hervorragt. lunischen A., von Pellegrino zwischen der Save und der Drave bis zum Terglou. Einer ihrer hochsten Gipfel, der Dbis, ist 2038 F. hoch. 9) Die julischen A. midm vom Terglou zwifthen bem rechten Ufer der Save, Rulpa und dem abriat Riete bis jum Felsen Riet bei Beng, und scheiben die Lombardei von Illyrien. Der Englou erhebt fich 9744, ber Loibl 4266 F. boch. Bu benfelben gehoren ber Rarft nd die troat, und flawon. Gebirge. 10) Die binarischen A., vom Klek bis in bie Sigend von Sophia, wo sie mit dem Balkan zusammenstoßen und burch verschies 🚾 Borberge das hellenische und rumelische Gebirgsspftem bilden. — Das Gebirge nid in feinen verschiebenen 3weigen von wenigstens 7 Dill. Menfchen bewohnt, woon ber größere Theil deutscher Abstammung ift, ber Reft aber zu den Italienern mb Clamen gehort; mehr als 2 Mill. find Sirtenvoller, die fich ber Biehzucht wimen. Die norischen, karnischen und rhatischen A. find an ihren Abhangen mes talmich, besonders an Eisen, Rupfer, Blei und mancherlei Halbmetallen; auf-ihren Sfeln wohnen Steinbode, die jeboch außerft felten geworben, in ihren mittlern Majonen Gemfen, Murmelthiere, Safelmaufe, Alpenadler, und hier entfaltet fich th die fcone Alpenflora, die auf den Gipfeln nach und nach erftirbt. Was ben imem Bau oder die geognostische Constitution der A. betrifft, so ist diesetbe in Allgemeinen sehr regelmäßig; nordl, und fühl, zeigt fich eine steile Mauer; eine m berfelben fich hinziehende Sügelkette von Sandftein gehort geognoftisch nicht bem isentlichen Alpengebilbe an. Diese Gebirgsmaffe wird aus einer Central = und 11 iwei Kalffetten gebildet, deren Gebirgshohen und Gebirgsmassen von SWS. 14 DAD. ftreichen. Gneis und Granit nehmen den ganzen mittlern Zug des Trengebirgs ein und bilben ben Körper bes hohen Gebirgskammes, ber nur an maigen Punkten einen bequemen Übergang julagt. Auf biefer Grate, bie auch bie Bafferscheibe ift, liegen die hochsten ber oben genannten Berge. Diese Formation nt besonders reich an schonen Gesteinen. Auf selbige folgt, sowol auf der Nord. # Subfeite, Die Schieferformation, Die fich zwar bebeutend, boch nicht bis ju Counter Achte Aufl. L

ben bochsten Punkten erhebt; sie besteht vorzüglich aus Tafel = , Bets = , Rieselsichiefer, Grauwade und aus bem sogenannten Hochgebirgskalkstein; in derselben sinden sich auch Erzlagerstatten, besonders die berühmten Spathetsensteinmassen Steiermarks. Die Porphyrsormation erscheint nur an der Sübseite der A., besonders in Tirol. Die jüngern Glieder der Alpenkette sind ein Kalkstein und ein Sandstein, die nicht alter als Klassormation sind. Andere Felsarten, als Gyps, Steinsalz, Trapp, Porphyr, Mandelstein u. s. w., auch manche Erzlagerstatten, besonders von Galmei, Bleiglanz und Thoneisenstein treten untergeordnet darin auf. Der Jura (s. d.) steht in geognostischer hinsicht in keiner Beziehung zu den Alpen. Bgl. Hugi's "Raturhistorische Alpenreise" (Solothurn 1830). — Alpen weis den oder Alpen sind die Weibestriche der Berge, auf welche während einiger Sommermonate die Heerden getrieben werden, um die zum Theil nur dort wachssenden nahrhaften Kräuter abzuweiden. Bgl. Steinmüller's "Wesche, der schweiz. Alpen zund Landwirthschaft" (2 Bde., Wingerth. 1802 fg.).

MIDenftragen. Bor Unlegung ber vier Gebirgetunfiftragen burch Ras poleon führten nur oft fehr beschwerliche und felbst gefährliche Saum : und Ruspfabe über bie Gebirgeruden ber Mipen. Die erfte ber vier Strafen, 1805 angelegt, führt in einer bobe von 6360 K. über ben Cenis (f. b.) und verbindet Savoven, Frankreich und Wallis mit Stalien. Sie ift 9 Stunden lang, 18 fing breit und tann felbft mabrend bes Winters befahren werben. Die andere führt in einer Bobe von beinabe 6000 & uber ben Simplon (f.b.) aus Ballis nach Diemont von dem Kleden Glis bis Domo d'Offsla. Diese Kunftstraße, welche 1801-6 angelegt ward, ift 14 Stunden lang, überall 25 F. breit und fo gelind aufsteigend, baß felbft die fcwerften Laftwagen, ohne einzuhemmen, fie befahren tonnen. Un berfelben, etwa 1 1/2 Stunde vom Dorfe Simplon, auf einer Bobe von 4548 f. über bem Meete, liegt bas neue prachtige Sofpitium, welches jedoch noch nicht bewohnt ift. Die 15 Bernhardingemonche, beren Aufenthalt es werden follte, wohnen noch im alten, feitwarts vom Bege liegenden Sofpitium. Ofterwald bat bie an malerischen Unfichten so reiche Strafe in einem ichonen Berte bargefiellt. Die britte, 1803 begonnene Strafe führt 6000 fuß über den Mont Gencore, an der Grenze von Frankreich und Piemont, ungefahr 5 Stunden von Briancon. Die vierte Strafe geht von Nigga über Monaco nach Genua. Bon ben übrigen Alpenftragen find noch ju bemerten: 1) Die über ben St. = Gottharb (f. b.), von Amfteg im Canton Uri bis Bellingona, jest mit Bagen febr bequem gu befahren. Die ehemals so gefährliche Teufelsbrucke ist burch eine neue ebenso kuhne erfest und bas enge, buntle Urnerloch erweitert und burch Seitenoffnungen erhellt, umd alle frühere Schwierigkeiten gludlich überwunden worden find. Die Strafe erhebt fich 8264 F. und führt am ehemaligen Capuzinerhofpithum, jest eine arms liche Berberge, nach Airolo u. f. w. 2) Die Strafe über ben großen St. : Bern: - harb (f. b.) aus Ballis nach Italien, nur für Fußgänger und Saumthiere gangbar, boch jest auch weit weniger gefährlich und beschwerlich als ehemals. 3) Die Strafe von Innsprud nach Italien über ben 6063 f. hohen Brenner in Tirol, wo Die vier Stunden lange Strafe bis ju einer Sohe von 4376 F. anfteigt. Dit dieset fteht 4) die neue von Oftreich feit 1821 erbaute Beerftrage, die bochfte in Europa, von Bormio im Beltlin über ben Braglio und bas ftilffer Joch, welches 8400 F. boch ift, in Berbindung. 5) Die Strafe von Belleng nach Churuber ben Bernbar bin nach bem Emannerfee und 6) die über ben Splugen nach bem Comerfee, fahrbar seit 1823. Zwar hatte der Canton Tessin 1818 mit der lombard. Regierung einen Bertrag geschlossen, nach welchem er für feinen aus ber Lombarbei zu beziehenben Salz = und Fruchtebebarf fich verpflichtete, ben Bau einer neuen Strafe von Belleng nach Chur über ben St. Bernhardin nicht zu gestatten, sondern blos die alte Straße gang in ihrem bermaligen Buftanbe zu erhalten; allein bie Gultigkeit biefes ben Intereffe Graubundtens und anderer Cantone zuwiderlaufenden Bestrags ward be fieiten, und der Bau endlich begonnen. Meper hat die neuen Straßen durch den Canzten Graubündten (30 BL) nach der Natur gezeichnet und von Hegi und A. in Aquatinta geigt, nebst Sinleitung und Erklärung von Sebel und mit einer Wegkarte von Keller (Zürich 1825, Querfol.) herausgegeben. Byl. "Descrizione della Valtelliva e delle grandiose strade di Stelvio e di Spluga" (Mail. 1822). Der Stußendau über das stilsser Jody und der über den Simplon sind vielseicht das Bröste, was Menschaft und Aunst in neuerer Zeit bervorgebracht baben.

Alpheus, jest Alfeb und Cosea, einer der größten Fluffe in Griechenland, wicher nahe bei der Quelle des Eurotas in Arkadien entspringt, dei Olympia fließt mid ins ionische Meer fällt. Nach der Mythologie ist A. ein Sohn des Oceanus und dessen Schwester, der Thetis. Er verliedte sich als Flußgott in die Diana, wiche, um seinen Berfolgungen zu entgehen, sich und ihren Nymphen das Gesicht duch Schlamm schwärzte. Als er die Nymphe Arethusa mit seiner Liebe verfolgte, detang Diana diese in eine Wolke und verwandelse sie in eine Quelle. A. nahm lim Gestalt als Fluß wieder an und vermischte sein Wasser mit dem ihrigen. Otsc. Rüller in den "Prolegomenen einer wissenschaftl. Wythologie" (Götting. 1825) mähr diesen Rythus aus geschichtlichen Ereignissen auf eine sehr überzeugende Weise.

Alt (stanz. haute-contre; ital. alto und contralto), wird die zweite der wie angenommenen Stimmen (s.d.), von der Oberstimme an gerechnet, genamt, und mit dem C-Schlüssel auf der dritten Linie bezeichnet. Der Alt seigt nicht ganz die zur Höhe des Soprans oder Discants empor, geht aber um mige Lone tieser, und har einen Umsang von wenigstens 13 Touen. Der weiteste Umsang ist vom Kleinen F oder Es die zum zweigestrichenen E. Wesentlicher ist saft noch die größere Stärke der tiesern und derzenigen mittlern Tone, welthe die Unsimme mit dem Sopran gemein hat. Doch stellt man zwischen ihn und den wen Sopran auch noch den Mezzosopran oder halben Sopran. Bei der Instrumentalmusse wird wird die Stelle dieser Stimme durch die Alta viola, Altgesge oder Brussele, unter ebendemselben Schlüssel erset oder durch die zweite Violine mit dem G-Schlüssel.

Altai, eine in ihrem höchsten Gipfel 6560 Fuß hohe Gebirgsmauer gegen Stinien in Asien, bessen zerrissene Schneeberge steil gegen bie niedern Boralpen des kleinen A., des Sabyn Laban, der Bielti und A. abfallen. Der höchste Theil diese Bergverzweigung liegt zwischen dem Stromgebiete des Irvisch und Obi, zieht sich bis zum Baikal und an die Angara hin und verslacht sich in drei Höhenzügen, dem Eingeweide einen großen Schaß edler Metalle in sich tragen. Wgl. Ledebour's "Kisse durch das A.-Gebirge" u. s. w. (2 Wde., Verl. 1829 sp.) und dessen "Flora

Altrica" (Berlin 1829 fg.).

Altar, ein erhöhter Plas, bann, weil man fich feiner zum Opfer bediente, in Opferplat, Opferherd. Anfangs waren die Altare aus Erde ober Afche, spater, all man Tempel errichtet hatte, aus Stein, Erz, und in schoner Form mit mannich= filigen Bergierungen. Gie ftanben gegen Morgen vor bem erhabener aufgestellten Bibniffe der Gottheit. Sehr verschieden von biefen find die Altare in den chriftlis den Rirchen. hier mar der Altar tein Opferherb, fondern ein Difch, an welchem dis Liebesmahl gehalten wurde. Als sich dies in Eirchliche Geremonie verwandelte, blieb jedoch der Altar ein Tisch, in den Chor der Kirche gestellt, woram das Abendmahl ausgetheilt und andere Kirchengebräuche vorgenommen wurden. mauerten Altaire bei ben Chriften kamen mahrscheinlich erft unter Konstantin bem Swen auf. Die Berordnung, sie allezeit gegen Morgen zu stellen, foll vom Papfte Cirtus II. fein. Gin Crucifir auf den Altar zu ftellen, ward erft im 6. Jahrh. ge= In den rom tatholischen Rirchen findet man feit Gregor VI. mehre Altire. Der Hochaltar, als der vorzüglichste, ist im Chor der Kirche und fieht maben auf Stufen; Die andern fleinern find an ben Pfeilern, Seitenmauern ober

in Rapellen angebracht. Much in ben größern pwotestantischen Rirchen ift zuweillen

ein großer und ein kleiner Altar.

Altborfer (Albrecht), ein berühmter deutscher Maler und Kupferstecher, geb. zu Altborf in Baiern 1488, gest. 1538 in Regensburg, wo er meistens lebte. Unter seinen großen Bilbern ist der Sieg des Alexander über Darius, welches durch die Franzosen aus München nach Paris wandorte, jest aber sich wieder in Schleißheim besindet, und die Geburt des Heilandes, in der kais. Galerie in Wien, ausgezeichnet durch Fleiß und Mannichsaltigkeit des Ausbrucks. Als Kupferstecher wird er zu den sogenannten kleinen Meistern gerechnet, auch der kleine Dürer genannt, weil er diesem Meister sich sehr näherte. Bon seinen seltenen Kupferstichen liefern Bartsch und heinecken Verzeichnisse.

Altenburg, ein fachf. Bergogthum im alten Ofterlande, welches burch bie reußische herrschaft Gera in zwei Theile getheilt wird. Es entstand, als 1603 Ser= gog Johann von Beimar, bes ungludlichen Rurfurften von Sachfen Johann Kriebrich Entel, bas vaterliche Land mit dem Sohne feines verftorbenen Bru= ders Friedrich Wilhelm I. theilte, wobei biefer Altenburg mablte, und er felbft Weimar erhielt. Die altenburg, Linie erlosch 1672, und bas Fürstenthum A. fict an Bergog Ernft ben Frommen ju Cotha, beffen Sohne bas vaterliche Erbe theil= ten, wodurch I. in ben gothaifden, eifenberg, und faalfelb. Untheil zerfiel. Rach bes Bergogs Chriftian zu Gifenberg Tobe, 1707, fam ber eifenberg. Landesantheil wieder an bas Saus Gotha, welches feitbem bie feche Amter Altenburg, Ronneburg, Gifenberg, Ramburg,, Roda und Rahla von dem Altenburgifchen befaß. Diefer gothalfche Antheil enthicit 25 DR., mit 109,557 Ginw. Der faalfel b. Antheil, bestehend aus den brei Amtern Saalfelb, Grafenthal und Propstzella auf 8 DR., mit 22,300 Ginm., gebort, nebft Kamburg, feit 1826 bem Bergoge von Sachsen-Meiningen-Bilbburghausen. Seit 1806 find burch einen Bergleich Die Berhaltniffe, welche ben saalfeld. Landestheil noch mit A. staatsrechtlich verknupf= ten, vollig aufgehoben. Durch den Theilungsvertrag vom 15. Rov. 1826 erhielt M., mit Ausnahme Ramburgs und einiger Parcellen, ber bisherige Bergog von S. : Hilbburghausen, welcher nun Bergog von S. : Altenburg heift. Diefes Fürstenthum, eins ber blühenbften Kanber Deutschlands, hat auf 24 1/2 DR. 111,000 Einw., die zum Theil durch eigenthumliche Kleidertracht, Sitten und Gebrauche sich von ihren Nachbarn unterscheiben. Nach dem neuen Grundge= fete vom 29. Apr. 1831 find alle 24 Abgeordnete des Landes und ein vom Lan= besfürsten ernannter Prafident in einer Rammer vereinigt; sie werben frei gemahlt aus ben Mitgliebern ber Stadtrathe und ben Stadtverordneten, aus ben Rittergutsbefigern und bem Bauernftande. Jebe Claffe mablt acht, mas in ben Stabten und unter bem Bauernstande burch Bahlmanner geschieht. Unter ben Standen ift ber verdienstvolle fachf. Staatsminister v. Linbenau (f. b.) ju bemerten, beffen Wirtfamteit auf bem erften gandtage 1832, wie ichon fruber, von wohlthatigem Ginfluß mar. Überhaupt ift biefer jum Sanbel gunftig gelegen Staat trefflich organisirt; zwedmäßige Reformen fchreiten vorwarts. Im Lared bau übertrifft ber Altenburger alle übrige Sachsen; vielleicht fteht nur ber Solfteiner und ber Belgier über ihm; das ganze Landchen ift blühend durch Feldbau und Blehzucht. Die Posten find dem Fürsten von Thurn und Taxis in Pacht überlaffen Die gut gebaute Hauptstadt Altenburg an der Pleiße hat 11,500 Einw. Bis 1308 gehorte A. ju ben freien Reichestabten. Das alte, auf einem Felfen gelegene Schlof ift durch ben Prinzenrand von 1455 mertwurdig. Bgl. Lubers, "Das Schloß zu A." (mit Abbild., Altenb. 1820). Auch hat A. ein 1703 gestiftetes Gomnafium eine offentliche Bibliothet, eine Runft = und Sandwerteschule und mehre milbe Anstalten. Bur Erziehung abeliger Madchen ward 1705 bas Magbalenenstift ein gerichtet. Bedeutend ift in U. vorzüglich der Kornhandel. Bgl. Suth's "Gefch. bei Reicheft. U. bis 1329" (Ultenb, 1829).

Altenstein; ein Schloß bes Berzogs von Sachsen-Meiningen, norbollt ven Salaungen auf einer Bobe am führveftl. Abhange bes Thuringer-Waldgebirges. Es murbe bom Bergoge 1739 neben ben Ruinen ber alten 1733 abgebrannten Burg erbaut und zu Ende bes 18. Jahrh. verschönert, als ber Berzog A. zum Sommeanfenthalt mabite. Sier und ju Altenberga im Furftenthume Gotha predigte Bonifactus, ber Apostel der Deutschen, von 724-27 und erbaute für die Reubes tehrten eine Rapelle. Bang in ber Nabe, etwa 600 Schritte hinter bem Schloffe, lief der Aurfürst Friedrich der Weise am 4. Mai 1521 Luther, um ihn zu retten, auffanaen und nach ber Wartburg bringen. Roch zeigt man die Stelle, wo Luther wier einer alten Buche ausruhete und fich am Brunnen labte. Am Jubelfeste ber amsburgifchen Confession 1830 veranstaltete bier ber Bergog von Meiningen eine erbebende Feier. Die nabe altenfleiner oder lieben fteiner Soble beim Bade Lies buftein wurde 1759 entbedt. Sie ift boch, breit, geraumig, reinlich und trocken. Das Wasser darin hat einen so starten Kall, daß es beim Austreten zu Tage eine Mühle treibt. Ein Stollen bildet den Eingang in die Haupthöhle, die aus zwei gwen Salen besteht, welche man vielfach durch Runft verschönert hat und während de Badezeit in einen Belnstigungsort verwandelt.

Altenftein (Rarl, Freiherr von Stein jum), wirklicher preug. Beh. Smutominifter, Minifter ber geiftlichen, Unterrichtes und Medicinalangelegenheiten, Ritter des schwarzen Ablerorbens u. f. w., wurde zu Anspach am 7. Det. 1770 geborn. Seine Mutter, geb. Freiin von Abelsheim, zeichnete fich burch eine Bilbung aus, welche in ihrem Geschlechte zu jener Zeit überhaupt seltener mar, wo sie sis aber fand, auch gewöhnlich Charakter und Beift tief durchdrungen hatte. Fruhwing Bitme, widmete fie der Erziehung ihrer Rinder die hochfte Sorgfalt und teis tite fruh ihren Sohn auf die Bahn, welche grundliche wissenschaftliche Studien mit der außern Bilbung bes Hoflebens ju vereinigen ftrebt. Die forgliche Muttet micflutten bei bem Erziehungsgeschafte mehre madere Lehrer, und fpater bie Professonn des Comnasiums zu Anspach, worauf A. die Universität Exlangen und fpiter Gottingen befudite. Nach beendeten Studien trat er ale Referendar bei bet preuß. Kriege = und Domainenkammer in Unipach ein. Biemlich fchnell erffieg er die gewöhnlichen Dienstftusen bis zum Kriegs : und Domainenrath und batte in der letten, sowie in der ihm gleichzeitig gewordenen Stellung als Rath bei bem für die Graficaft Sann-Altenkirchen zu Anspach errichteten Berwaltungscollegium, bie bifte Gelegenheit, die verschiedensten Administrationezweige praktisch burchzugrbeis tin und die Bielfeitigfeit der Geschäftsbildung ju gewinnen, welche fur eine murs bie Ausfüllung ber bochften Posten im Staatsdienst unerläßlich ift. bin dazu eröffnete sich ihm auch schon 1799, wo er von dem Minister von Harbenberg nach Berlin gezogen wurde. Er trat als vortragender Ministerialrath ein und ging einige Jahre spater als Geh. Dberfinangrath in das Generalbirectorium in. Die schwere Katastrophe 1806 führte ihn nach Konigeberg, wo er an ben großen Arbeiten Theil nahm, burch welche bie Neugestaltung bes preuß, Staats begonnen wurde. Das Bertrauen seines Monarchen stellte ihn nach bem Augange de Freiherrn von Stein au die Spite der Finanzverwaltung des ganzen Reiche, die um diese Zeit mehr als gewöhnliche Talente und Tugenden foderte. Was bis im Fruhjahr 1810 gewirkt wurde, wird meistens dem fruhern Ministerium beis smissen; allein es ist schwer, den Antheil auszuscheiden, welchen A. sowol früher als während der Hardenberg'schen Epoche gehabt hat. Manche wichtige Operationen der spatern und selbst der neuesten Beit, auch im Auslande, find durch A. veranlagt worden; nicht zu überfehen ift fein Ginfluß bei ber Grundung ber Univerfis tut ju Berlin im J. 1809. Die Neugestaltung der obersten Staats = und Probingialbehörden, Die ersten Schritte jur Beranderung ber grundherrlichen und biurlichen Berhaltniffe, die Berwaltung ber Domainen für Staatsbeburfniffe, fur die Einführung eines gang andern Geiftes in die gefammte Staateregierung

gehören größtentheils ber Epoche an, in welcher A. einen fo wichtigen Antbell an ber preuß. Staatsvermaltung hatte. Der Wiebereintritt bes Freiheren von Darbenberg in bie offentlichen Geschafte führte feinen Rudtritt berbei, und er lebte in ftiller Buruckgezogenheit ben Biffenschaften bis 1813, mo ihm bas Civilgouvernement von Schlesien übertragen wurde. Wichtiger wurde feine Thatigfeit 1815 im großen Sauptquartiere ju Paris, obgleich ber ursprüngliche Umfang berfelben, welcher auf die oberfte Leitung ber Berwaltung sammtlicher von den preuß. heeren zu besehenden Provinzen Framereichs berechnet war, auf die zwischen ben Finange miniftern beiber Staaten am 18. Aug. 1815 abgefchloffene Convention in ber Sauptfache beschränft murbe. Er leitete bie Rudfoberung ber vielen in ben Uns gludsjahren Preugens nach Frankreich abgeführten Gegenstände ber Literatur, ber Runft und bes Nationalruhms, vorzäglich aber theilt er das Berdienft des großen Reclamationsgeschafts gegen Frankreich, bas wegen feiner frubern Erfolglofigkeit nach bem Frieden von 1814 gleichsam aufgegeben worben mar, mit bem Freiherrn Bilhelm von Sumbolbt, ber, mas A. guerft in dem gangen Umfange feiner Bichtigfeit fur ausfuhrbar erkannt mit auf bas Dringenbfte in Antrag gebracht hatte, mit richtigem Blid auffaßte und mit Reaft und Glad in den Untethanblungen burchfette. Die Refultate dieler Operation find von fchwer zu berechnenden Kolgen gewesen. - Bon biefer Beit an unterzog sich A. fortwahrend den wichtigsten Ge-Schaften, und mehre große Arbeiten 1816 und 1817 wurden nur in ihren Refuls taten fichtbar. Gegen Ende 1817 trat er an die Spipe des neu gegrundeten Dis nifteriums, welches die geiftlichen, Unterrichts = und Mebicinalangelegenheiten ver-Eine der früheiten Arbeiten seines Mintsterlums ift die Grundung ber Universität zu Bonn am 18. Oct. 1818. Gleichzeitig wurden von ihm eine große Anzahl von Somnasien in den Provinzen eingerichtet und die vorhandenen umgeftaltet und verbeffert. Sammtliche preug. Universitaten verbanten feiner Leitung neue praktifche Inftitute, vorzüglich die Belebung ber naturwiffenschaftlichen Stubien, burch welche nicht nur die Biffensthaften an fich gefordert, sonbern auch bie reichsten Sulfemittel fur die induftrielle Thatigfeit des Staats vorbereitet werden. Der Bolksunterricht hob fich wahrend feines Ministeriums im preug. Staate bermaßen, daß auch das Uusland vielfach die Trefflichkeit der preuß. Unterrichtsanftals ten anerkennen mußte. Nicht minber Großes und vielleicht Schwierigeres ift gu gleicher Beit in ben Religionsverhaltniffen geleiftet worden. Die evangelifche Rirche hat in der Bereinigung ihrer geiftigen Clemente einen Kortschritt gemacht, worin für die Bufunft viel Erfreuliches liegt, und fle wird ftets bie weife Milbe und uns erschutterliche Beharrlichkeit bei biefem Geschafte anerkennen muffen. Die Regus licung der katholischen Kirche in den neuerwordenen Provinzen des preuß. Staats ist ein Meisterwert politischer Kunft. All Diefes und vieles Andere ift ohne Ses rausch entstanden und ber Welt großentheils erft buich feine Wirkungen bekannt A. hatte bas Glud, mit feiner Wirtfamteit in eine Epoche zu fallen, welche bie Grundung und Ausführung vieler neuen Inftitutionen fobert und begunftigt, und einem Monarchen gu bienen, der Ginn und Rraft fur das Schwerfte befist, allein nie trat er, mit feiner Perfonlichteit hervoe und war ftete febr geneigt, ben Ruhm Undern zu überlaffen, welche der Augenblid zu begunftigen schien. Alles, mas er wirkte, that er im Geifte feines Monarchen und zu beffen Berberrs Uchung, indem er feinen hochften Stolz barin findet, die Regierung beffelben in Beziehung auf Religion, Wiffenschaft und Aunft zu einer denkrourdigen Spoche pu machen. Die Rachwelt erft wird U.'s ausgezeichnete Berbienfte volltommen ermeffen konnen und ihm die schutbige Anerkennung nicht verfagen. Dann wird fich aber vielleicht auch zeigen, wie jene großen Refultate, außer bem Bertrauen, ber Einsicht und der Willenstraft auf dem Throne selbst, nur durch eine seltene Tiefe des Geistes, burch die umfassendsten Renntnisse und die rastlososse Thatiatelt, besonders eber durch unerschütterlichen Gleichmuth und Charafterfestigkeit möglich murben.

Alten gelle, ebemaliges Ciftercienferkofter on ber freibergifchen Mulbe, in ber Rabe von Roffen im Ronigreich Sachfen, wurde 1162 von Markgraf Deto bem Reichen von Meißen gestiftet, reich begabt und 1175 mit Monchen aus bem Rlofter Pforta besett. Es zeichnete sich burch einen lebendigen Sinn für Wissenschaft und Literatur aus, und feine ichon im 14. Jahrh, blubende Rlofterichule ift ale die erfte bedrutende fachf. Bilbungsanftalt zu betrachten. Dit vorzüglicher Achtung ift ber Abt Martin von Lochau 1493-1522 ju nennen, welcher nicht nun ein Gemimim für die fachf. Ciftercienferflafter im Bernhardinercollegium zu Leinzig ftiftete, frakern auch die Bibliothet bes Rlofters zum Range ber erften bamals in gang Sachs fin befindlichen erhob. Besondere vaterlandische Bedeutsamseit erhielt bas Riofter burch die 1347 von Markgraf Friedrich dem Ernsten im Bezirk der Klastermannen maute Fürstenkapelle, in welcher die irbischen Überrefte ber landesberrlichen Familie von Markgraf Otto bem Reichen an bis auf Kriedrich ben Strengen und deffen Gemahlin Ratharina von henneberg (geft. 13. Mai 1397) beigefest wurden, Bei der Secularisation des Klosters 1544 wurden die Alkare und beitigen Gefile an mehre fachf. Rirchen verschendt, die Gloden tamen in die Frauentirche nach Dreiben, die Bibliothek an die leipziger Universität, das Archiv nach Dresden. Die Stiftsfirche und die anstoßende Fürstenkapelle wurden fortwährend in baultdem Befen erhalten, bis 1599 beibe vom Bligftrahl entzündet und in die Afche geligt murben. Der ichon von Johann Georg II. beabsichtigte Wieberaufbau ber Fürstenkapelle wurde 1787 von Friedrich August UL auf eine würdige Weise ausgeführt. In der von einem schanen Part umgebenen Tobtenhalle erhebt fich in Monument aus sichs. Marmor mit lat. Inschriften, welche bie Namen und Todefjahre der fürstlichen Personen anzeigen, deren Gebeine in der dahinter befind liden Fürstengruft in fünf fleinernen, auf einem einfachen Piedestale stehenden Urum gesammelt und beigesett find, Bgl. Martius' "Altenzelle" (Freib. 1821).

Alter, eine bestimmte Anzahl von Jahren. Das Leben des Menschen von finer Geburt bis ju feinem Tode geht burch verschiebene Beitraume, welche man kebensalter nennt. Man nimme meistens vier an: 1) Die Kindheit, vom 1. bis 14. Jahre, und zwar bie eigentliche Kinbheit (infantia), von der Geburt an bis jun 7: Jahre, und dann das Knaben = und Madchenalter, bei den Madchen bis jum 11. ober 12., bei ben Knaben bis jum 14. ober 15. Jahre. 2) Das Junglings- und Imgfrauenalter, ober bas Alter der Mannbarkeit (Pubertat), fängt da an, wo bas voige endete, und erstreckt sich in den gemäßigten himmelsstrichen bei dem weibli= den Geschlechte bis in bas 20., bei dem mannlichen bis in bas 25. Jahr. 3) Das Libensalter ber Ermachsenen, ober bas fogenannte Manngalter. Sier fleht die Naur fcheinbar eine langere Reihe von Jahren ftill; allein man tann brei Beitraume beffelben unterscheiben: in bem erften ift ber Mensch noch junger Mann (junges Beib), in bem zweiten in mittlern Sahren, in bem britten alter Mann (alte Frau). 4) Das Alter (im engern Sinne), von 60 Jahren an. Der Mann wird Greis, bas Beib Matrone. Buedach in der Schrift "über die Zeitrechnung des menschiltom Lebens" theilt die Entwickelung der Menschen in gehn Derioden, jede zu 7 Inh= nn 31 Wochen und 6 Tagen ein, wovon er brei als das Alter ber Unreife, Die übrigen als die Zeit der Reife, von welcher eine Periode dem hohen Alter zufällt, an= nimmt. Die erste Kindheit ist merkwürdig burch die mit dem Eintritt ins Leben bewirften großen Beranderungen im Korper des Kindes. Es wird von der Mutter veniger abhängig und kommt in die Wechselwirkung ber außern Ginfluffe. Der Umlauf des Bluts erfahrt eine große Beranberung, die Lungen, die Berbauungswertzeuge, vorher unthatig, fangen an ihren Dienst zu verrichten. Die Rindheit ift die Zeit der Ausbildung des Organismus, welcher bazu einen Überfluß an Stoffen braucht. Der Bildungetrieb ift daber vorzüglich ftart, fowie ber Trieb, fich die Stoffe von Außen anzueignen und zur Vervollkommnung der Gebilde des Airpers zu verwenden, weshalb auch die Theile und Werfzenge beffelben, welche

biefes Gefchaft über fich haben, als bie Berbauungswerkzeuge, bas einfaugenbe Befaffpftem , bie Leber, Drufen u. f. w., im Rindestorper vorherrichend find. Mus biefer überwiegenben Berrichaft bes Bilbungstriebes erklart fich ber febr große Ropf, die weiche Kafer, die ftarte Egluft, die Ausbildung und Bunahme des Korpers, bas Restwerben ber Anochen, bas Bervorbrechen ber Bahne. Mus ber eigenthumlichen torperlichen Beschaffenheit bes Kindes fließen auch die Besonderheiten seines Rrank= feins. Die Spfteme, welche am thatigften find, leiben auch vorzüglich, baber Die Durchfalle, Gelblucht, Drufentrankheiten u. f. w. In ber zweiten Abtheilung ber Rindheit geht bas Wachsthum noch fort, auch bie andern Spfteme des menschlichen Rorpers verstarten fich; die Dusteln werben fraftiger, bas Blutfpftem nimmt an Rraft ju, bas Rervenfoftem nabert fich feiner Bolltommenheit, bas Bebirn wird fefter. Gilt bie Natur mit ber Ausbildung ju febr vorwarts, fo entfteben eben= fowol Rrantheiten, ale wenn fie gurudbleibt. Im erften Fall entfteben 3. B. Die Unlagen ju Nervenzufallen, Budungen, die Reigung ju Entzundungen, Leber-, Bruft-, felbft bis jur hirmentzundung, welche bei Rindern nicht fo felten ift als man oft glaubt. Im zweiten Falle bleibt bas Bachsthum und die harmonische Musbildung gurud, es entfteht Strofeltrantheit, Abzehrung, Berftopfung ber Betros= brufen, englische Krankheit u. f. w. In ber Jugend ift bas Berg und bas Arterien= fostem zur vollen herrschaft gelangt, mit ihm erhebt fich bas Nervenspftem. Lunge, ber Begeistung bes Blutes burch ben Sauerftoff gewibmet, wendet fich auf die arterielle Seite, macht bas vermittelnde Wertzeug zwischen Berg und Gehirn, wird alfo burch bas Steigen beiber in ber Berrichaft gleichfalls mit erhoben, zeigt fich auch burch die vollendete Ausbildung bes Korpers, das erhöhte Gefühl, die rafchen und starten Bewegungen ber Musteln, bie Ausbehnung und Verstärkung der Lungen und der Bruft. Der Bau des Menschen ift in fich vollendet, die bil= bende Kraft ftrebt nun außerhalb deffelben auf ben Genuß. Die Geschlechter trennen fich, die hiethin gehörigen Werkzeuge erwachen aus ihrem Entwickelungsschlafe, um ins Leben mit einzustimmen. (G. Gefchlecht.) Das Leben fteht in feiner Blute, boch auch ihr broben Gefahren. Sat bie Natur icon aus bem vorigen Beit= raum einen Sang zum Boreilen im Wachsthum, fo fett er fich leicht in biefent. fort. Die Steigerung der Lungen geht leicht in Auszehrung über. Blutfluß, als Ubermaß der arteriellen Thatigfeit, und Bergehrung folgen einander. Ift Strofclanlage aus ber Kindheit in die Jugend übergetreten, so hemmt sich die Ausbildung auch in letterer. In den Lungen bleiben Anoten gurud, die in Entzundung und Befchwure übergeben, wenn die arterielle Stimmung in den Lungen fur den 24 genblick in die Hohe getrieben wird und barauf wieder um so tiefer finkt. In dem Mannsalter find die einzelnen Organe und Spfteme bes Rorperbaues sammtlich ausgebilbet, alle Berrichtungen beffelben fteben in harmonischer Berbindung ; Festig= Leit und Rube berricht burchaus. Das Fortschreiten ber innern Beranderungen scheint einen Stillstand zu machen, aber in der Ratur ift kein Stillstand. junge Mann neigt sich noch zu den Krankheiten ber Jugend, die Bruft ift noch haufig der Sit ber Krantheiten, 3m mittleen Alter fleigt die fortichreitende Beranberung abwarts, burch bie Spfteme, burch welche bas Bachsthum aufwarts flieg. Das Berdauungssystem läßt von feiner Kraft nach. Der ausgebildete Körper. bedarf teines Überfluffes mehr an Nahrungsftoff zum Bachsthum, nur einer mäßis gen Menge gur Erhaltung. Der Blutumlauf im Unterleibe wird gemäßigt, Die Leber, foon langit ihrer Berrichaft beraubt, wird felbst in bem ihr eigenthumlichen Absonderungsgeschäfte der Galle trage, die Ginsaugung des Benenbluts aus dem Unterleibe, der ruckgangige Lauf deffelben burch die Leber langfamer. Daber Krankbeiten bes Unterleives, Blutftodung und Anhaufung in bem Benenspfteme deffels ben, Bamorrhoibalbeschwerben, Fehler der Berdauung, um fo mehr, wenn bie Begierden des Menschen nach finnlichen Genuffen, vielen Speisen und Getranken, mit dem Bedurfnif und ber Berdauungstraft nicht im Berhaltnif fteben. Bei bem

Digitized by GOOGIC

alten Manne wandert bie Rudbifbung bes Korperbaues weiter abwarts, nach ben Bebilden ber Ausscheibung, vornehmlich bem Nieren : und Knochenspftem. Der überfluß erdiger Stoffe wird in den Anochen nicht mehr abgefett, muß baber burch bie Rieren ausgeschleben werben. hier herrscht baber noch bie Reigbarteit in erbobter arterieller Stimmung, durch Entzundung offenbart, baber die Gicht und mas babin gebort. Bei noch bestehenden Lebenstraften ift biefe regelmäßig, heftig, aber fcnell vorübergebend, ben laftigen, erbigen Stoff nach Außen absondernd. (3. Arthritifd.) Auch die Reigung gur Steinbildung in ben Dieren und in ber Blafe ift biefem Lebensalter eigen, wenn bie gefuntene Lebenstraft ben Uberfin an erdigen Stoffen nicht befeitigen und beren Reigung zur Eroftallinischen Bereinigung nicht überwaltigen tann. Im besondere fogenannten Alter fintt bie Les benstraft mehr berab; indeffen wenn diefer Rudgang ber Natureinrichtung gemäß, und in ben Softemen bes Rorperbaues harmonifch gefchieht, fo fann recht gut bie relative Befundheit bes Menfchen babei befteben, wie es benn viele Alte gibt, welche munter und gefund find und bie unabwendbaren Befchwerben bes Alters leicht er-Der Geschlechtstrieb schwindet allmalig, bei bem weiblichen Geschlechte früher, bie Befchafte ber Ernahrung finten immer mehr, die Musteltrafte nehmen ab, Die Sinne werben fchmacher, Die Befühle ftumpf. Gine gute Leibesbeschaffenbeit, Erfparnif ber Rrafte und regelmäßige Diat in ber Jugend und im Mannsalter tonnen biefe Periode febr verzogern und bas Alter leichter machen. Dies wird zu wenig von den Menschen im Mannsalter beherzigt. Gewiß die meisten Krandbeiten bes Alters find entweber nur Entwickelungen ber fruber gefammelten Reime ober Folge eines unbarmonischen Sinkens ber Lebenstraft einzelner Berrichtungen in einzelnen Theilen bes Korpers, mahrend fich andere noch behaupten. Borber bewitete Ubel brechen hier aus. Die Arthritis geht auf innere eble Thelle gurud, oder in wirkliche Steinbilbung über, einzelne Theile fterben ab, baber freiwilliger Brand an den Fugen, frebshafte unbeilbare Geschwure u. f. w. Auch bas Seelenleben traat nach ben verschiebenen Lebensaltern verschiebene Eigenheiten an fich. Das Rind braucht einige Beit, fich in feine neue Belt zu finden. Im erften lernt es feine Mutter tennen. Es fammelt erft nur Sinneseinbrude, und bie Entwittelung ber Sinne geht mahrscheinlich in folgender Dronung vor fich: Gefühl, Gefict, Gefchmad, Behor, Geruch; und die gange Periode ift die der vorherrichenben Sinnlichteit. Auf diefer Stufe ift die Lebhaftigfeit im Auffassen ber Ginbrucks am größten. Beiterbin bilben fich bie bobern Functionen ber Geele aus, bas Rind fanat an bas Segebene genauer zu unterscheiben; es fast bie Borftellungen burch bie Sprache im Gebachtnif auf; lebhaftes Gefühl ber Luft und Unluft, und baburch angeregtes Begehren tritt hervor. Die Jugend zeichnet fich aus burch Dacht und Rulle ber Einbildungetraft, aufbraufende, aber nicht lange auf einem Gegenftand hafrende Thatigleit, beftige Begierbe. In biefem Alter blubt bie Liebe, die Duelle ber feligften Gefühle und ber bitterften Dein, die Triebfeber ber ebelften Sanblungen und ber fchredlichften Berirrungen. Das Mannsalter tragt ein ernfteres Geficht, es ift bie Beit ber Fruchte. Bon bem Beitalter ber Reife an gewinnen auch die Buge des geistigen Lebens immer festere Form, wahrend die Reigbarteit für momentane Eindrucke allmalig geringer wird und der Geist immer mehr auf sich selbst purudgeführt und auf bas Ewige gerichtet wirb. Überlegung tritt an bie Stelle bes Lichten Sinnes, Gleichmuthigfeit verdrangt ben Wantelmuth, Rlugheit bie Unbesonnenheit. Die gesammelten Begriffe werden verarbeitet, der Beift wird verebelt, Die Urtheilstraft machft und wird freier von ber fie vorher befangenben Sinnlichteit. Sowie der Rorper abwarts geht, hebt der Geift fich defto bober; die Bernunft zeigt fich in ihrem reinsten Licht. Im Alter nehmen die Außerungen ber Seelenvermogen in bem Grade ab, als die Maschine dazu an Tauglichkeit verliert, ohne befieboch bie Bernunft felbft von ihrer Bobe berabfteigen muß. Im Gegentheil fcheint biele bei bent an Korper und Grift gefunden Greift fich immer mehr bon den irdifchen

Schladen zu reinigen und von den Verhaltniffen bes Lebens unabhängiger zu werden. Dagegen werden auch moralische Fehler durch die zunehmende Schwäche des Greisensalters desto hervorstechender. Besonders wollen Ehrsucht und Geldgetz, Reib auf die Vorzüge und Freuden der Jugend, Tadelsucht, Geschwätigkeit, Festhangen an vorgesaften Meinungen, Krittelei und murrtspfiges Wesen sich herrschend machen.

Altera pars Petri (auch secunda Petri ober Rami) wird zur Bezeichnung der Urtheilskraft und vornehmlich der höhem Grade derselben, Wis, Scharssinn u. s. w. gebraucht. Wenn man namlich Iemandem dieselbe abspricht, so sagt man: es sehle ihm altera pars Petri. Diese Redensart erklatt man aus dem Lehrbuche der Logik des Petr. Ramus, eines derühmten Resormators der scholassischen Philosophie zu Paris, der 1572 ein Opser der Bluthochzeit ward. Sein System der Logik bestand aus zwei Theilen, und der zweize handelte de judicio. Sonach war die Urtheilskraft buchstäblich altera pars Rami. Andere leiten diese Redensart aus seiner Gradschrift her: "Hic jacot Petrus Ramus (hier ruht P. R.) vir magnae wemoriae (ein Mann von graßem Gedachmisse, ein Mann, der viel wußte), exspectans judicium. Diese Worte können heißen: er erwartet das Gezicht, die Vergeltung; denn das heißt judicium. Das Wort judicium bezeichnet aber auch die Urtheilskraft; also könnte der Sinn dieser Worte sein: ihm sehltz aber, bei vielem Wissen, die Urtheilskraft.

Alterego, eine besonders in dem Kanzeistel des Konigreichs beider Sieilien gebräuchliche staatsrechtliche Formel, durch welche der Konig einem von ihm ernannten Stellvertreter oder Generalvicar des Reichs die volle Ausübung aller Rechte der kön. Gewalt, ohne Ausnahme und Einschränkung, überträgt, sodaß der Reichsverweser gleichsam das zweite Ich des Königs ist. Dies geschah in Neapel nach dem Ausstand von Montesorte, wo der Kronprinz, der nachmalige König Franz I., von seinem Bater, Ferdinand IV., am 6. Jul. 1820 zum Generalstells vertreter des Königreichs ernannt wurde. In Frankreich brauchte man dasur den

Musbrud: Lieutenant général du royaume.

Alterniren, das Abs ober Umwechseln von Iweien (ober Mehren), die Einer um den Andern ein und baffelbe thun, g. B. ein gewisse Amt verrichten, eine Stelle vergeben u. s. w. — Die Alternative (Wechselwahl, Wechselfall) besteutet entweder eine solche umgehende Stimme oder auch das Eintreten von zwei Källen, wovon der eine gewählt werden muß, wenn nicht ber andere stattsinden soll, g. B. dem heer war die Alternative gestellt, sich durchzuschlagen oder die Wirfen zu streden. — Alternirende hauser. Wiele Verhaltnisse im beutschen Staatsrecht hatte man nur durch Abwechselungen zu losen gewußt. So alternirten Ostreich und Salzdurg im Directorium des Reichsfürstenrathe, und die sechs kürsstenduser Pommern, Mecklendurg, Würtemberg, hessen, Baden und Holzstein wechselten im Reichsfürstenrathe nach einer zehnsachen Reihe (Strophe) um, und hießen deshalb alternirende hauser.

Alter Styl heißt die Zeitrechnung nach dem Julianischen oder alten Kalender (s. d.), im Gegensahe des neuen Styls oder der Zeitrechnung nach dem vom Papste Gregor XIII. eingeführten Kalender, den allmälig, nachdem die Protestanten sich am längsten geweigert hauen, alle Regierungen angenommen haben. Rur die Russen, obsichon auch sie den Gregorianischen Kalender eingeführt haben, ließen die Tage, um welche der alte und neue Styl von einander abweicht, nicht aus und sind deshalb um 12 Tage in der Zeitrechnung zurück. Gewöhnlich aber schreiben sie das Datum nach beiden Stylen, auf folgende Weise: \frac{1}{12} \text{San., wo dam die odere Zahl auf die russische, die untere auf die allgemein angenommene Zeitzechnung sich bezieht. Von den Jahren 1900—2100 wird ihr Kalender um 13 Tage zurücksein, sowie er von 1700—1800 um 11 Tage zurückgewesen ist.

Alterthum, Alterthumer, Alterthumetunbe, Alterthumes wiffenichaft. Der Ausbrud Atterthum, alte Beit, im Gegenfag eines

men, ift an und für fich unbestimmt und wird im Allgemeinen gewöhnlich für bas gunge Beitalter bis zur Bollermanberung, Die in Berbindung mit ber weltern Ausbeitung des Chriftenthums einen Abschnitt und Wenbepunkt in ber Entwicklungs: gifdicte ber Menfchheit bilbet, gebraucht. (G. Antit.) Im engern Sinne bemb Romer, ober auf bie Borgeit irgend eines einzelnen Boltes. Atterthumer find im Allgemeinen die aus bem Alterthum (je nach bem Simn, welchen man bamit verbindet) herstammenden Denemaler aller Art. Die Afterthum blunde, mide man falfchlich Antiquitaten (Alterthumer) nennt, umfaßt Das, was jur Sanmig bes politischen, hauslichen, gottesbienftlichen, literarifchen und artistisschen Bustandes der alten Boller ober auch der neuen gehört, insofern sie ihren Bustandst verändert und sich ausgebildet haben; und die Archaologie (f. b.) der die Runde von ben noch vorhandenen alten Dentmalern ber alten Bolfer und been Befchreibung ift ein Theil berfelben. Die Alterthumswiffenfchaft mblich, von ber bie Alterthumstunde nur einen Theil ausmacht, ift ein Spftem bre gesammten jum Berftanbniß bes Alterthuns und all Deffen, was aus dems feiben auf uns gekommen ift, erfoberlichen Kenntniffe. Rach ihrem ganzen Umfange mußte bie Alterthumblunde ein Gemalde aller Rationen, aller Zeiten und Belttheile liefern bis auf ben Beitpunkt, wo bei jeber ber neue Buftand ber Dinge eintritt, mit beffen Darftellung fich bie Statiftit beschäftigt. Ein folches allgemeis nes Bolfer = und Staatengemalbe befigen wir noch nicht, fonbern blos hebr., griech., rom., etrut., gall., beutiche u. a. Alterthumer. Überhaupt fühlte man bas Bes birfrif einer folden Biffenichaft erft im 15. Jahrh., ale ber Gifer fur bie claffische Literatur ber Griechen und Romer erwachte. Man betrachtete fie vorerft ale ein Suifomittel, Die Schriftkeller biefer Rationen belfer zu verfiehen, und baber fam es, daß man fie auch blos auf einzelne Gegenstande der Berfaffung biefer Boller beschränkte. In den frubern Werten biefer Urt findet man eine große Belefenheit, aber teinen feften Plan, feine fritifche Unterfcheibung der Beiten und Umftanbe. Erft im 18. Jahrh. fing man an, die reichen Materialiensammlungen der vorigen Beiten kritisch zu sichten und spftematisch und zwedmäßig zu verarbeiten. Die ausführlichfte Nachricht hierüber gibt Fabricius in ber "Bibliographia antiquaria" (Samb. 1713) und vorzäglich die ber neuern Ausgabe (Schaffh. 1740). Sauptfammlungen für die Alterthumer ber Griechen und Romes find Gronov's "Thes. zatiquit grace." (13 Bbe., Lepb. 1697 -- 1703, Fol.), Grave's "Thes. antiquit rom." (12 Bbe., Utrecht 1694-99, Fol.), und die Fortsehung ber "Novas thes. and wit rom." von Sallengre (3 Bbe., Baag 1716-19, Fol.), fowie "Poleni utriusque thes. nova supplem." (5 Bbe., Bened. 1737, Fol.). Burmann lieferte einen "Catalogus librorum, qui in thes. rom., graec., ital. et sicalo continentur" (Lept. 1725). Was biefe humantsten im Allgemeinen und Einpluen gefagt, wurde von den spatern mit Auswahl gefammelt und planmäßig vernebeitet. In dieser Art erwarben sich vorzügliche Berbienfte um die griech. Als terthiemer Fr. Rous, Pfeiffer, Potter, Rambach, Lamb. Bos, Bartheleinp, Ritfch und beffen Fortfeger, Dopfner, Ropte; Rannegleger u. A., um bie tom. Alterthiemer aber Mofin, Dempfter, Gellarius, Meuport, Beinectius, Materme v. Citano, Gruner, Reis, Delerotto, Nitich, Adam, Meper, Ruperti. Ein über rom. Alterthumen febr brauchbares Wert ift Pitiscus' "Lexicon antiquit. rom." (Lepb. 1713, Fol.), wovon ju Berlin 1793 ein Auszug erfchien. Sandbuder ider die griech, und rom. Alterthimer find von Efchenburg, Scharf, Sante. Der vortheilhafte Gebrauch, ben man von biefen Berten für ein genaueres, rich: tigeres Berfianbnig ber griech. und rom. Literatur und Gefchichte gemacht hatte, leuchtete jest auch ben Orientaliften fo beutlich ein, baß fie ben übrigen Sumanis ften nicht langer hierin nachstehen wollten. Ihre Aufmerksamkeit war wegen des Bufammenhanges ber bebr. Literatur mit ben Urfunden bes Chriftenthums vor-

nehmlich auf bie hebr. Alterthumer gerichtet, über welche Iten, Kaber, Barne fros, Bellermann, Jahn u. A. fo nutliche als intereffante Sandbucher geliefer baben. Für die Alterthumer der andern orient. Boller haben die "Asiatic resear ches" vielfaltig vorgearbeitet. Treffliches in Beziehung auf Alterthumer haben Jo nes, Colebrooke, Anquetil bu Perron, A. B. v. Schlegel u. A. über Indien Boega, Denon u. A. über Agypten, Sammer, Rhobe, Gorres über Perfien ge liefert. Die Alterthumer ber neueurop. Bolfer fanden der Bearbeiter mehre. Die Staliener haben bochft schapbare Sammlungen von Muratori, Donati, Daffe u. U., bie Kranzosen von Montfaucon, Millin, die Englander eine eigne noch immer fortgesette "Archaeologia britannica". Deutsche Alterthumer bear beiteten porguglich Grupen, Beineccius, Bufching, Rrufe, Stieglis und gan besonders die Bruber Grimm. Die Kunstalterthumer hat man feit Anfang bes 18 Jahrh, von den übrigen Alterthumern abzusombern angefangen und fie ale einen eignen Zweig bearbeitet. Sonft nannte man die Wiffenschaft von den Runft alterthumern Archaographie, nachber fam ber Name Urchaologie bafur in Ge brauch, bie man alfo von ben Antiquitaten ju unterfcheiben bat, obichon ber Ram beiber in Alterthumskunde gusammentrifft.

Althaa, Gemablin bes Oneus und Mutter bes Deleager (f. b.) und

ber Desanira.

Altona, blubende ban. Handels = und Fabrifftadt, hauptort und Sit der In. Regierung bes Herzogthums Holftein, an ber Elbemunbung und fo nabe be Jamburg, daß beibe Stadte meistens nur burch bie Landesgrenze geschieden wet ven. Ums 3. 1500 fanden an ber Stelle 2.'s blos einige Dorfer, erft 1604 ward es ein fleden und 1664 jur Stadt erhoben. A, hat 26,000 Einw., barun: ter 2400 beutsche und portug. Juben, fieben Rirchen, ein Gomnafium, eine Sternwarte, wo ber berühmte Aftronom Schumacher beobachtet, eine Borfe und eine ton. Münze, die auch für das benachbarte Ausland bedeutende Summen aus: Die Stadt liegt auf einem bobern Elbufer als hamburg, und chein barum viel gefunder; sie entbehrt bagegen bie jum Transport ber Waarere ,3 unentbehrlichen Ranale, mit benen Samburg wichlich verfeben ift. Der Sande! breitet fich nach England, Frankreich, bem mittelt. Deere und Weftindien Wichtig find ber Ballfischfang, die heringsfischerei und der Schiffbau. Die Stadt genießt in Sinficht bes Sanbels und ber burgerlichen Freiheit viele Privilegien, die ihr, um ben handel empor zu bringen, gegeben wurden; alle Setten haben bier freie Religioneubung. A. wurde 1713 vom fehweb. General Steenbod bie auf brei Rirchen und etwa breißig Baufer ganglich eingelichert, erhob fich aber febr balb aus ben Schutthaufen nach einem zwechnäßigen Bauplane. Wihrend bes franz. Revolutionskrieges hielten sich hier und in Hamburg eine große Menge franz. Ausgewanderter auf. Bu A. ftarb am 10. Nov. 1806 ber bei Jena verwundete Bergog Karl Wilh. Ferd. von Braunfchweig. In den 3. 1813 und 1814 war A. bei ber Belagerung hamburgs, und zumal als Marschall Davoust bie Borftabt Samburgerberg angunden ließ, in nicht geringer Gefahr. Die Bewohner U.'s nahmen die mabrend ber Belagerung gefluchteten und vertriebenen Sam= burger fehr gaftfrei auf, doch viele berfelben fanben bort ihr Grab. Gang in ber Nühe ist das Dorf Ottensen mit 1500 Einm., wo ein einfaches Denkmal an Rlopftod's und seiner Sattin Grab unter einer schänen Linde erinnert, und der berrliche Rainville'sche Garten an ber Elbe.

Altranstadter Friede, gefchloffen zwischen Karl XII., Konig von Schweben, und August IL, König von Polen, am 24. Sept. 1706. Im Rors bischen Kriege (s. d.) hatte Karl die Sachsen in Polen, wo August Liestand erobern wollte, mehrmals geschlagen; August war sodann auf dem Reichstage zu Barschau abgeset, und Stanislaus Lesczynsti 1704 zum Konig gewählt worben. Weil aber August, von seinem Bundesgenossen, dem Bar Peter von Rup-

land, unterflügt, ben Krieg gegen ble Schweben in Polen fortsette, so brang Ruf. nachbem fein General Renffold ben fachf. General Schulenburg bei Kraufadt am 14. Febr. 1706 geschlagen hatte, burch Schlesien in Sachsen ein, besette es und nahm fein Sauptquartier am 20. Sept. in I, einem Dorfe ber jegigen preuß. Proving Sachsen, zwischen Leipzig und Merseburg, weil in beffen Nabe bei Lugen Guftav Abolf gefallen mar. Bahrend bies gefchah, unterhandelten Mus guft IL Bevollmachtigte, ber Geheimerath Freiherr von Imhof und ber Geh. Refes tendar Pfingften, ju Bifchofswerba am 12. Sept. über ben Frieden, beffen barte Bedingungen fie am 24. ju A. unterzeichneten, weil fie unbedingte Bollmacht erbalten batten. August verzichtete auf Dolen und Lithauen, behielt aber ben Titel Ronig; er entfagte bem Bunde wiber Schweden , insbefondere bem mit bem Bar, er lieferte am 8. Apr. 1707 ben Lieflander Pattul (f. b.) an Schweben aus, geflattete ben Schweben Winterquartiere in Sachsen und verpflichtete fich , nichts in dem Rirchenwesen zum Nachtheil ber evangelischen Rirche abzuändern. August wollte biefe Bebingungen nicht genehmigen, gab jeboch in ber hoffnung, bag eine Milberung erlangt werden wurde, bem Geh. Referendar Pfingsten ein Blantet. Allein Rarl bestand fest auf jenen Bebingungen, und Pfingsten schrieb num bie Ratification ber Friedensurfunde auf das Blantet. Der Friede ward erft am 26. Nov. publicirt; benn August mußte ion geheim halten, weil er in Polen von ben Ruffen noch abhängig war und fogar, nach bereits abgeschlossenem Frieden, einen Angriff ber Ruffert auf ben schweb. General Marbenfelb bei Ralifch am 29. Det. 1706 uns terfrugen mußte. Er fehrte am 19. Jan. 1707 nady Dresben gurud. Der Sieger behandelte bas Rurfurftenthum fehr hart und verließ Sachlen erft im Sept. 1707, nachdem er am 16. Aug. 1707 mit Preugen ju A. ein Bundnif, und mit dem Raifer Joseph I. am 22, Aug. und 1. Sept. 1707 eine Convention geschloffen batte, wodurch er den Protestanten in Schlessen freie Religionsubung ficherte und die Burudgabe ber eingezogenen 118 Rirchen und Schulen bewirkte. Rach Rarl's Rieberlage bei Pultawa erklarte August am 8. Aug. 1709 den Frieden ju A. für ungultig, weil Imbof und Pfingften bas Blantet-gemisbraucht und ihre Bollsmacht überschritten batten. Sener murbe ju lebenslanglichem Gefangniffe, biefer pm Lode verurtheilt, jedoch ebenfalls auf ben Ronigstein gesett. August jog, auf bie Einladung einiger poln. Großen, nach Polen, nahm von bem Throne wieder Befit und erneuerte fein Bundnig mit bem Bar.

Altwaffer, eine ber milbern Gifenwaffer im Schlef. Dorfe gleiches Ras mens, zwischen Freiburg und Waldenburg. Der Drt tommt schon 1357 als Bes figung bes Bergogs Bolto von Schweibnis unter bem Ramen "Aqua antiqua" (altes Waffer) vor, wodurch es mahrscheinlich wirb, daß die Quelle schon weit fruher bekannt war. Gefaßt wurde fie 1689, und 1751 ju größerer Bequemlichteit ber Babegafte eingerichtet. Sest bestehen zwei Babehaufer, bas alte, welches 1796, und das neue, welches 1802 erbaut murbe. Es wird fowol getrunten als

gebabet. Bgl. hinge, "A. und feine Beilquellen" (Breel. 1804).

Alxinger (Joh. Baptist von), geb. zu Wien am 24. Jan. 1755, studirte m Bien , wo er burch ben berühmten Rumismatifer Edhel in bas Stublum ber Alten eingeweiht ward, mit benen er fich in ber Folge fehr eifrig beschäftigte. Durch ben Tob feiner Altern in ben Besit eines betrachtlichen Bermogens gesett, bebiente er fich feiner Doctorwurde und feines Atele als Hofagent nur, um die Streitigkeis ten Derer, die fich an ihn wandten, unentgeltlich beizulegen. Seine Gebichte, die er 1780 zu Salle, 1784 jum Besten des Armeninstitute seinet Baterftadt zu Leip= sig und 1788 gur Klagenfurt in einer Sammlung herausgab, erwarben ihm einen Ramen. Dan fand eine lebhafte Ginbilbungefraft, feines Gefühl und gefällige Leichtigkeit barin. Noch mehr Aufnahme fanden die Rittergebichte: "Doolin von Maing" (1787) und "Bliomberis" (1791), wo er als Nachahmer Bieland's etfcint und Alles Liftete, was man mit einem von hohern Dichtergaben entbloften

Talent und mit ausbauerndem Fleiße in der Poesse leisten kann; boch ihr Ruf war nur vorübergehend. Sein lettes Wert war eine verfisseirte Übersetung des "Rumta Pompissus" von Florian (Lpz. 1792). Wenig Beifall fand die neue Sammlung seiner Gedichte (Wien 1794). A. starb zu Wien am 1. Mai 1797, nachdem exe seit 1794 in den Reichsritterstand erhoben worden war und die Stelle eines Screstairs des wiener Hofthenters begleitet hatte. Bon gefühlvollem Berzen und heiterren Geiste, war er ein liebenswürdiger Gesellschafter und treuet Freund. A.'s "Sammtl. Schriften" erschienen in 10 Bon. (Wien 1810).

Amabeisten, s. Franziskaner.

Amabis, ein in der Ritterpoesie berühmter Name: 1) Amadis von Gallien, nach feinem Schildzeichen ber Lowenritter, in ber Ginobe aber Duntelfchod (Beltenebros) genannt, ein Sohn Ronig Perion's von Frankreich und ber Gilisen a. ber Tochter bes Ronigs Gavinter von Bretagne. 2) Amadis von Griechensand, ein Urenkel bes gall. A. und Sohn Lifuart's und der Onoleria, Tochter bes Rai= fers von Trapezunt. 3) Amabis vom Geftien, ein Urenfel bes griech. U., Cohn des Agefilaus, Konigs in Koldis, abstamment von Alastrarerea, einerer Rinbe ber Liebe bes griech. A. mit ber Ronigin Bahara vom Rautafus. Mutter blefes britten A. war Diana, ein Rind ber Liebe von Sibonia, Ro= nigin von Guindaga, mit florifel, bem Ritter von ber ichonen Schaferin, recht= maßigem Sohne des griech, A. 4) Amadis von Trapezunt, abstamment vor Roger aus Griechenland, bem Bielgeliebten, einem Sohne Florifel's und ber Se= fene, Pringeffin von Apollonien. Diefer M, ift ein Urentel Florifel's, Gobn ber Polirana und Liscaron's, Pringen von Catai: - Die Geschichte biefer Belben, für Spanien ungefahr, mas Rarl ber Große mit feinen 12 Pairs für Frankreich, und Ronig Urtus mit ber Tafelrunde fur England, lauft burch neun Gefchlechter, ift aber hinsichtlich ihrer Entstehung und ber historifchen Grundlage in ein foldes Dunkel gehullt, bag felbft ungewiß bleibt, ob fie fpan., portugief. ober frang. Ur= fprungs fei. Im fpan. Driginal hat biefer Roman 13 Bucher, wovon die vier erften ben eigentlichen A. von Gallien enthalten. Als ihren Berfaffer nennen Gi= nige ben Portugiesen Pasco Lobeira ju Unfange bes 14. Jahrh., Andere eine un= bekannte Portugiefin, noch Unbere ben Infanten Debro, ben Cohn Johann I. von Portugal. Graf Deffan wollte die Ehre der Erfindung einem frang. Trouba= bour aus der Schule bes Rufticien de Puice, Des Berfaffere fast aller Romane von ber Tafelrunde, ju ben Beiten Konige Philipp August (1180-1223) ju= schreiben; boch diese Weinung ist bis jest noch nicht durch fritische Bergleichung der alteften Banbidriften bestätigt morben. Ale Berfaffer bes funften Buche, welches bie Abenteuer Esplandian's, bes alteften Sohnes von A., enthalt, wird Garcias Ordonnez de Montatho, der Revisor der alten Ausgabe, genannt. Das 6 .- 13. Buch enthalten die Thaten und Abenteuer Florifando's, Lifuart's, Florifel's, des A. aus Briechenland, bes Ritters Unarante, Rogel's, fowie des Agefilas und bes Gilvio be la Silva. Weiter geht bas span. Driginal nicht; nun folgen die franz. Überfegungen ; welche feit Niclas d'herberap, herrn des Effars (1540) biefen Roman bis auf 24 Bucher ermeiterten. Das 14 .- 17. Buch enthalt bie Thaten Spharas mont's und bes 2. vom Geftirn, bas 18 .- 24. Die Abenteuer der übrigen Rad: kommenschaft des gall. A., mit Einschluß des A. von Trapezunt. Die eingelnen Theile biefes febr ungleichartigen Gangen, bas felten vollständig beifammen gefunden wird, find von verschiedenem Werthe. Gervantes spricht das treffenofte Urtheil aus, indem er in der Mufterung der Bibliothet des Don Quipote die erften vier Bucher für bas Befte biefer Art erklart. Die Fortfetungen haben nicht gleichen afthettschen Werth. Bon neuern beutschen Bearbeitungen biefes Romanencoffus gibt es feine, die genannt zu werden verdiente; denn der muthwillige "Neue Amabis" von Wieland hat mit jenen altern Amabiffen nichts gemein als ben Titel und etwa die Fulle der von dem Belden zu bestehenden Abenteuer. Ein neuerer frang.

Dicher, Greuf be Lesser (1819 Prasect bes heraultvepartements), hat es untersommen, seinen Landsteuten den dreisachen romantischen Mythentreis in einem wurn Gewande darzustellen. Bon seinem 1. Boch.: "Les chevaliers de la table ronde", in 20 Gesangen, erschien 1812 eine 2. Ausl.; das 2. Boch.: "A. de Gaule", aleichfalls in 20 Gesangen, kam 1813 beraus.

Amalfi, Seeftabt im Königreich Reapel am Golf von Salerno, mit 3000 Einm und einem Erzbischofe. Unter Konstantin dem Großen gegründet, erlangte die Stadt republikanische Gerechtsame, behielt sie und stand während des Mittelaliend haben habet, Schissam, keichthum und Macht in hohem Ansehen. König Roger unterwarf sich 1137 das freie A. und ließ es durch die Pisaner plündern. Unter der Beute besand sich eine Handschrift der Pandekten, die später nach Florenz dem. Ein Bürger von A., Flavio Gioja, soll um 1300 den Compaß erfunden haben; allein die Magnetnadel war schon früher bekannt. Hier war auch Tom. Igness (s. Rasaniello) geboren. Der Roman: "La princesse d'A." (eine Dichtein, die 1560 zu Reapel starb), vom Grasen Fedor Golowkin vermehrt mit einer "Voyage à A. en 1825", erinnert an das alte A., das 50,000 Einw. with, und bessen Seegelese für das Mittelmeer eine Rechtsquelle waren.

Amalaam (arab. Urfprungs, fpan. amalgamacion), eine Berbinbung bei Quedfilbers mit andern Metallen; baber amalgamiren, metallische Emftangen mit Quedfilber verbinden. Durch bie Amalgamation ober Taquidung, b. b. burch bas huttenmannifche Berfahren, mittels beffen ein Des til mit Quedfilber zu einem Amalgam verbunden wird, bat bas Gilberhuttenunten eine febr große Berbefferung erhalten. Sie marb fcon 1571 in Amerika turd Belasco eingeführt, ift aber 1640 burch Alonfo Barba und befonders 1780 tuch v. Born mefentlich verbeffert worden. Das altefte Berfahren beftand barin, tu fin gemablenen Erze mit Quedfilber und Waffer in fteinernen ober tupfernen Beisen zusammenzureiben; gleichzeitig scheint aber auch die Amalgamation in Sussen eingeführt worden zu'sein. Das Berfahren dieser Art in Sudamerika ist figendes: Die eingesprengten Erze werben zuerft troden gepocht, bann in Dub= la mit etwas Baffer gang fein gemablen und entweder fcon bei biefem Bermablen mit Radfalz verfest oder nachher mit bemfelben vermengt. Der gemablene Erg= iblamm wird in Saufen auf einem mit fteinernen Platten belegten ebenen Plat aufgeschüttet, burch Treten burchenetet, gewendet und mit einem gepulverten Geumge von Eisen = und Aupfervitriol versett. Nachdem die Masse wieder durchkne= lit morben ift, wird ein Drittel bes Gewichts Quedfilber jugefest und barauf Die Durchtnetung 12—20 Tage fortgesett, worauf man beim Probenehmen Amalsim und Limadur, b. i. noch nicht amalgamirtes, metallisches Silber, erhalt, wiches durch fernere Quecksilberzusäte auch amalgamirt wird. Nach beendigter Amalgamation wird bas Amalgam verwasthen, filtrirt und gebrannt. Da biefe amalgamationsmethode, ungeachtet ihrer Unvollkommenheit, tein Brennmaterial ufdert, so wird sie in Subamerika nicht leicht burch eine andere verdrängt werden Beit einfacher, fchneller, nur mit einem geringen Quedfilberverluft kromden, aber eine Menge Maschinerie erfodernd, ist die europ. Amalgamation Eie grundet fich darauf, das Silber in Hornfilber umzuandern und biefes durch bie gemeinschaftliche Einwirkung des Quecksilbers und des Elsens oder Aupfers zu ichen, wobei sich das entstandene regulinische Gilber mit dem Quecksiber zu eis nan Amalgam verbindet. Richt alle filberhaltige Erze find geschickt zur Amalga= mation, sondern nur die fein eingesprengten und die tiefigen, in deren Ermangelung auch Schwefetties jugefest werben tann. Das Berfahren ift folgendes: Die fün grochten Erze werben, mit Rochfalz vermengt, in Flammenofen fart gerofet, nachter burch einen eisernen Durchwurf geworfen, um das Feinere von bem Gribern zu trennen. Letteres wird nochmals geröftet und durchgeworfen, erfteres aber gemahlen und durch Mehlbeutel gegeben. Das eigentliche Amalgamiren ge-

Digitized by GOOGLE

fchieht in horizontal liegenden Faffern, die fich um ihre Are breben, und welche gewohnlich jedes mit 20 Ctr. Erzmehl, 3 Ctr. Baffer und & Ctr. fturnpfen Eifenblechftuden befett werden. Nachdem bie Faffer 14 Stunde umgegangen find, wird ein Quedfilbergufat von 5 Etr. gegeben, und nun bleiben fie 16-18 Stunden in ununterbrochenem Umgange. Ergeben Proben bie vollständig erfotgte Amalgamas tion, fo werden die Kaffer gang voll Baffer gegeben und in eine langfame Bemes gung gefett; bamit fich bas fchwerere Quedfilber ruhig fenten tonne. Ift bies geschehen, so werden die Kaffer ausgeleert, und querft wird bas silberhaltige Queckfil= ber, bann werden die Rudftande abgelaffen, und jedes wird besonders aufacfangen. Das erftere wird burch Gade von Zwillich gepregt, um bas mit, bem Amalgam verbundene, noch immer etwas filberhaltige Quedfilber burch mechanis ichen Drud zu trennen. Bon dem in den Preffaden jurudgebliebenen Amalgam wird bas Diedfilber burch Deftillation getrennt; um aber allen Quedfilberverluft fo viel als moglich zu verhuten, bedient man fich eiferner; von allen Seiten gefchlofs fener und nur unten offener, glodenartiger Gefage, welche uber einem eifernen Musglubeteller, auf welchem fich bas Umalgam befindet, bergeftalt herabgelaffen werben, bag bie unten offene Grundflache jenes eifernen Gefages burch Baffer gefperrt wird, in welchem jugleich ber Suß fteht, welcher die Ausglüheteller tragt. Der eiferne Mantel fteht in einem Dfen, wird glubend gemacht, und bas Quede filber in Dampfe vermanbelt, welche fich in bem Baffer verbichten. auf ben Tellern gurudbleibende Quedfilber wird mit auf ben Treibherd aufgefest, da es felten mehr ale 12lothig ift, und bann fein gebrannt. Die Rudftande werden, mit Waffer verdunnt, in große Bottiche geleitet, bort burch Reden umgerührt, worauf fich die Quedfilberamalgamtheilden fenten. Die Kluffigteit kann auf Quidfalg (Glauberfalg, welches mit Rochfalg, falgfaurem Gifen u. f. w. verunreinigt ift) versotten werden, welches bei bem Aderbau benutt wird. Much bei ber Geminnung bes Golbes wird bie Amalgamation, & B. in Gubamerita, angewendet. Die golbhaltigen Silbererze werben beshalb beim Dahlen mit Quedfilber verfest und amalgamirt, wobei nur bas regulinische Golb und Gilber sich mit jenem Metall verbindet. Außerdem werden auch silberhaltiger Robstein und Rupferftein und filberhaltiges Rupfer u. f. w. amalgamirt, letteres 3. B. ju Schmöllnig in Oberungarn und bei Hettstabt im preuß. Herzogthume Sachsen. Ralt heißt die Amalgamation, wenn fie, wie die befchriebene, in der gewöhnlichen Lufttemperatur, und warm, wenn fie in erhohter Temperatur gefchieht. - Umal: gamirwert nennt man eine Unstalt, welche die zum Amalgamiren erfoberlichen Borrichtungen und Maschinerien enthalt. Das vorzüglichste Werk dieser Art ift bas an ber Salsbrude bei Freiberg in Sachsen, bas in ber neuesten Zeit mefentliche Berbefferungen erhalten hat. Bgl. Karften's "Metallurgie" Bb. 5, S. 577 fg. Umalia (Unna), herzogin von Sachsen-Beimar, geb. 24. Oct. 1739,

Amalia (Anna), Berzogin von Sachsen-Weimar, geb. 24. Oct. 1739, Tochter bes herzogs Karl von Braunschweig-Wolsenbuttel. Während ber letten Hälfte bes 18. Jahrh. war diese Fürstin der Mittelpunkt und die Seele eines hoses, der in mehr als einer Beziehung dem Hose des kunstliebenden herzogs von Ferrara glich, an welchem Tasso und Ariosto weilten. Sie allein gewährte den Gelehrten, was sie umsonst von Deutschlands größern Fürsten erwarteten, indem sie ihnen einen Vereinigungspunkt verschaffte und auf Mittel ihrer Eristenz bedackt war. Doch nicht allein als großmuthige Beschüberin der Schriftsteller und Kinstleter und als erleuchtete Richterin ihrer Werke hat A. Nechte auf die allgemeine Danksbarkeit. Schon in ihrem 19. Jahre, am 28. Mai 1758, Witwe vom herzog Ernst August Konstantin, den sie nach zweisähriger Che verlor, wußte sie, als Bormund ihres noch nicht einjährigen Sohnes, durch gute Verwaltung die traurigen Folgen des siebenjährigen Krieges zu tilgen, bedeutende Summen, ohne Bedrückung ihrer Unterthanen, zu ersparen, und die Hungersnoth, welche 1773 Sachsen heimsuchte, von ihnen abzuwenden. Aber kaum hatte sie diesen deingens

den Beblirfniffen abgeholfen, als fie ihren Blick auf biejenigen Gegenstande wandte, welche allein bas Leben verebeln. Sie grundete neue Anstalten für die geistige Bils tung des Bolks und vervollsommnete die vorbandenen. Sie ernannte Wieland zum Ergieber ihres Sohnes, bes nachherigen Großherzogs Rarl August, und jog Minner von den glanzendsten Talenten, wie Herder, Gothe, Seckendorf, Anebel, Bettiger, Bode, Mufaus und viele Andere nach Weimar. Schiller gefellte sich ibnen erft in ben lettern Jahren bei. Rur burch die Bereinigung feltener Gigenfauften des Geistes und herzens konnte es der Kürstin eines kleinen Staats gelingin, mehr ausgezeichnete Manner als irgend ein gleichzeitiger Sof um fich zu ver-Daß dagu ihr perfonlicher Charafter bas Deifte beitrug, beweift ber Umftand, baf ihr diefelbe Umgebung blieb, nachdem fie 1775 die Regierung in die Sande ihres Sohnes gegeben hatte. Ihr Schloff in Weimar, ihre Luftschloffer in Lieffurth und Ettersburg blieben fortwährend ber Berfammlungsort aller ausgezeich. neten Gelehrten und Reisenben, und es bleibt ihr ber Ruhm, ble beruhmteften Schriftsteller Deutschlands geehrt und vielfach aufgemuntert zu haben. nahm 1788 eine Reife nach Stalien, von welcher fie 1790 in Gothe's Begleitung gurudfehrte. Die Schlacht bei Jena am 14. Det. 1806 hatte ihr Berg gebrochen, und sie starb am 10. Apr. 1807.

Am althea, der Name der Ziege auf Areta, welche den Jupiter faugte, als ihn feine Mutter aus Furcht vor dem Saturn daselbst verbarg. Bon dieser Ziege heift cornu Amaltheae (gleichbedeutend mit cornu copiae, Fullhorn) das Horn des Überflusses, welches Jupiter den Tochtern des Melissus, die der Rhea beiges kanden, mit dem Segen gab, daß sie alles zu ihrem Unterhalte Nothige daraus sollten nehmen können. Nach Andern hieß die Nymphe, welche jene Ziege bewachte, Amalthea. Die Sybille zu Cumá führte ebenfalls diesen Namen. Unter dem Titel "Amalthea" gab R. A. Böttiger eine archäologische Zeitschrift (3 Bbe., Lpz. 1822

—25) heraus; in der Einleitung ist auch die Mothe der A. behandelt.

Amalungen (Amelungen), im Mibelungenliede drei Brüder: Walamie, Bidimir und Theodimir, welche zu den tapfersten und hochgeachtetsten helden des humentonigs Egel oder Attisa gehören. Walamir und Widimir (im heldenbuche Dimar genannt) verloren nach dem Jornandes 458 eine Schlacht gegen den Kaisere, worauf Theodimir seinen siebenjährigen Sohn Theodorich, nachmaligen Lönig der Oftgothen, die deshalb Amelungen genannt wurden, dem Sieger als Unterpfand des Friedens nach Konstantinopel sendete. So die wahre Geschichtez der Sanger des Nibelungenliedes aber macht auch diesen Theodorich zum Genossen und helden des Königs Egel, der ihn so liebgewonnen hat, daß er ihn nicht um die Hälfte seines Reichs missen will.

Am aranth (richtiger Amarantus), eine Art unverwelklicher Blumen, ins sofern sie abgepfluckt und trocken ihre frische Farbe behalten, deshalb den Dichtern ein Sinnbild der Unsterblichkeit. Die Botaniker bezeichnen mit diesem Namen eine Pflanzengattung der Dikotyledonen, welche mit verwandten Gewächsen die Famislie der Amarantaceen bildet. Die meisten Arten wachsen zwischen den Wendes

treisen. In den Garten nennt man fie Fucheschwanz.

Amathos (Amathunt), vormals eine Stadt auf der Sudfuste von Cypern, beruhmt durch den Dienst der Benus, welche von ihr die amathuntische Bottin, Amathusia, hieß. Rach Tacitus soll der mythische Amanthus, ein Sohn der Aphrodite, durch Erbauung eines seiner Mutter geweiheten Tempels der Stadt biesen Namen gegeben haben. Nach Pausanias wurde A. von den Phoniziern erbaut.

Amāti, hauptsächlich Nicolo und Anbrea, und bes Lettern Sohne Antonio und Geronimo, aus einer alten cremonesischen Familie, versertigten im 16. und 17. Jahrh. Geigen und ahnliche Instrumente, die noch jest wegen ihres vollen Lons zu den besten gehören und theuer bezahlt werden.

fchieht in horizontal liegenden Faffern, die fich um ihre Are breben, und welche gewohnlich jedes mit 20 Ctr. Erzmehl, 3 Ctr. Baffer und & Ctr. ftumpfen Gifenblechftuden befett werden. Nachdem die gaffer 14 Stunde umgegangen find, wird ein Quedfilbergufat von 5 Etr. gegeben, und nun bleiben fie 16-18 Stunden in ununterbrochenem Umgange. Ergeben Proben bie vollständig erfotgte Umalgama= tion, fo werden die Kaffer gang voll Baffer gegeben und in eine langfame Beme= gung gefest; bamit fich bas schwerere Quedfilber ruhig fenten tonne. Ift bies ge= fcheben, fo werden die Kaffer ausgeleert, und zuerft wird bas filberhaltige Quedfil= ber, bann werden die Rudftande abgelaffen, und jedes wird befonders aufge= fangen. Das erstere wird durch Sade von 3willich gepreßt, um bas mit, bern Amalgam verbundene, noch immer etwas filberhaltige Quedfilber burch mechanis Schen Drud zu trennen. Bon bem in ben Dreffaden zurudaebliebenen Amalgam wird bas Diedfilber burch Deftillation getrennt; um aber allen Quedfilberverluft fo viel als moglich zu verhuten, bedient man fich eiferner, von allen Seiten geschlofs fener und nur unten offener, glockenartiger Gefaße, welche über einem eifernen Ausalubeteller, auf welchem fich bas Amalgam befindet, bergeftalt herabgelaffen werden, bag bie unten offene Grundflache jenes eifernen Gefages burch Baffer ge= fperrt wird, in welchem zugleich ber Fuß fteht, welcher die Ausglüheteller tragt. Der eiserne Mantel fteht in einem Dfen, wird glubend gemacht, und bas Quede= filber in Dampfe verwandelt, welche fich in dem Baffer verdichten. auf ben Tellern jurudbleibenbe Quedfilber wird mit auf ben Treibberd aufge= fent, ba es felten mehr als 12lothig ift, und bann fein gebrannt. Die Rudftanbe werden, mit Maffer verdunnt, in große Bottiche geleitet, bort burch Rc= chen umgerührt, worauf fich die Quedfilberamalgamtheilden fenten. Die Fluffig= teit kann auf Quidfalg (Glauberfalg, welches mit Rochfalg, falgfaurem Gifen u. f. w. verunreinigt ift) versotten werden, welches bei bem Aderbau benutt wird. Auch bei der Gewinnung bes Golbes wird die Amalgamation, 3. B. in Sudame= rita, angewendet. Die golbhaltigen Gilbererze werben beshalb beim Dahlen mit Quedfilber verfett und amalgamirt, wobei nur bas regulinische Golb und Silber fich mit jenem Metall verbindet. Außerdem werden auch filberhaltiger Robstein und Rupferftein und filberhaltiges Rupfer u. f. w. amalgamirt, letteres g. B. gu Schmöllnit in Dberungarn und bei hettstabt im preuß. Berzogthume Sachsen. Ralt heißt die Amalgamation, wenn fie, wie die beschriebene, in der gewöhnlichen Lufttemperatur, und warm, wenn sie in erhohter Temperatur geschieht. — Amal = gamirwerk nennt man eine Anstalt, welche die zum Amalgamiren erfoderlichen Borrichtungen und Maschinerien enthalt. Das vorzüglichste Bert biefer Art ift das an der Halsbrude bei Freiberg in Sachsen, das in der neuesten Zeit wesentliche Berbefferungen erhalten hat. Bgl. Karften's "Metallurgie" Bb. 5, S. 577 fg. Umalia (Unna), Bergogin von Sachfen-Beimar, geb. 24. Det. 1739,

Amalia (Anna), herzogin von Sachsen-Weimar, geb. 24. Oct. 1739, Tochter bes herzogs Karl von Braunschweig-Wolfenbuttel. Während ber letten halfte bes 18. Jahrh. war diese Fürstin der Mittelpunkt und die Seele eines hoefes, der in mehr als einer Beziehung dem hofe des kunstliebenden herzogs von Ferrara glich, an welchem Tasso und Ariosto weilten. Sie allein gewährte den Gelehrten, was sie umsonst von Deutschlands größern Fürsten erwarteten, indem sie ihnen einen Bereinigungspunkt verschaffte und auf Mittel ihrer Eristenz bedacht war. Doch nicht allein als großmuthige Beschüberin der Schriftsteller und Kinster und als erleuchtete Richterin ihrer Werfe hat A. Rechte auf die allgemeine Dankbarkeit. Schon in ihrem 19. Jahre, am 28. Mai 1758, Witwe vom herzog Ernst August Konstantin, den sie nach zweisähriger Che versor, wußte sie, als Bormund ihres noch nicht einsährigen Sohnes, durch gute Berwaltung die traurigen Folgen des siebenjährigen Krieges zu tilgen, bedeutende Summen, ohne Bedrückung ihrer Unterthanen, zu ersparen, und die Hungersnoth, welche 1773 Sachsen heimsuchte, von ihnen abzuwenden. Aber kaum hatte sie diesen dringens

den Beblirfniffen abaeholfen, als fie ihren Blick auf bieienigen Gegenstande wandte, uelde allein das Leben verebeln. Sie gründete neue Anstalten für die geistige Biltung bes Bolfs und vervollkommnete bie vorhandenen. Gie ernannta Wieland zum Erzicher ihres Sohnes, bes nachherigen Großherzogs Rarl August, und gog Dainner von den glangenbiten Talenten, wie Berber, Gothe, Sedendorf, Anebel, Bettiger, Bobe, Dufaus und viele Unbere nach Weimar. Schiller gefellte fich ihnen erst in den lettern Jahren bei. Nur durch die Bereinigung seltener Eigenfdiften des Beiftes und Bergens tonnte es ber Fürftin eines fleinen Staats gelingin, mehr ausgezeichnete Danner als irgend ein gleichzeitiger hof um fich zu verfammeln. Dag bagu ihr perfonlicher Charafter bas Deifte beitrug, beweift ber Umstand, daß ihr dieselbe Umgebung blieb, nachdem sie 1775 die Regierung in die Sinde ihre Sohnes gegeben hatte. Ihr Schlof in Beimar, ihre Luftichloffer in Luffurth und Ettersburg blieben fortwahrend der Berfammlungsort aller ausgezeich. mien Gelehrten und Reisenden, und es bleibt ihr ber Ruhm, die berühmteften Edifisteller Deutschlands geehrt und vielfach aufgemuntert zu haben. whm 1788 eine Reise nach Italien, von welcher fie 1790 in Gothe's Begleitung mudfebrte. Die Schlacht bei Jena am 14. Det. 1806 hatte ihr Berg gebrochen, and fie ftarb am 10. Apr. 1807.

Amalthea, ber Name ber Ziege auf Areta, welche ben Jupiter faugte, als ihn seine Mutter aus Furcht vor bem Saturn baselbst verbarg. Bon bieser Ziege beist cornu Amaltheae (gleichbebeutend mit cornu copiae, Füllhorn) das Horn bis überstusses, welches Jupiter den Töchtern des Melissus, die der Rhea beiges sanden, mit dem Segen gab, daß sie alles zu ihrem Unterhalte Nochtige daraus sollten nehmen können. Nach Undern hieß die Nomphe, welche jene Ziege bewachte, Amalthea. Die Sphille zu Cuma führte ebenfalls diesen Namen. Unter dem Titel "Amalthea" gab R. A. Böttiger eine archaologische Zeitschrift (3 Bde., Lpz. 1822

-25) heraus; in der Einleitung ift auch die Mothe der A. behandelt.

Amalungen (Amelungen), im Nibelungenliede drei Brüder: Walamir, Sidimir und Theodimir, welche zu den tapfersten und hochgeachtetsten Helden des Summenkönigs Etel oder Attila gehören. Walamir und Widimir (im Heldenbuche Ditmar genannt) verloren nach dem Jornandes 458 eine Schlacht gegen den Kaisir Leo, worauf Theodimir seinen siebenjährigen Sohn Theodorich, nachmaligen Linig der Oftgothen, die deshald Amelungen genannt wurden, dem Sieger als Unterpfand des Friedens nach Konstantinopel sendete. So die wahre Geschichtez der Sanger des Nibelungenliedes aber macht auch diesen Theodorich zum Genossen wah helden des Königs Etel, der ihn so liebgewonnen hat, daß er ihn nicht um die halste seines Reichs missen will.

Amaranth (tichtiger Amarantus), eine Art unverwelklicher Blumen, insiefim sie abgepfluckt und trocken ihre frische Farbe behalten, deshalb den Dichtern in Sinnbild der Unsterdlichkeit. Die Botaniker bezeichnen mit diesem Namen eine Pflanzengattung der Dikotyledonen, welche mit verwandten Gewächsen die Famister Amarantaceen bildet. Die meisten Arten wachsen zwischen den Wendes

mism. In den Garten nennt man sie Fuchsschwanz.

Amathos (Amathunt), vormals eine Stadt auf der Subkuste von Cysmu, berühmt durch den Dienst der Benus, welche von ihr die amathuntische Hitin, Amathussa, bieß. Rach Tacitus soll der mythische Amanthus, ein Sohn der Approdite, durch Erbauung eines seiner Mutter geweiheten Tempels der Stadt bieien Namen gegeben haben. Nach Pausanias wurde A. von den Phoniziern erbaut.

Amāti, hauptsächlich Nicolo und Andrea, und des Lettern Sohne Intonio und Geronimo, aus einer alten cremonesischen Familie, verfettigs im im 16. und 17. Jahrh. Geigen und ahnliche Instrumente, die noch jest wegen ihres vollen Tons zu den besten gehören und theuer bezahlt werden.

Conv.. Err. Achte Aufl. L.

fcieht in horizontal liegenden Kaffern, die fich um ihre Are breben, und welche gewohnlich jedes mit 20 Ctr. Erzmehl, 3 Ctr. Baffer und & Ctr. ftumpfen Gifenblechftuden befett werden. Nachdem bie Faffer 11 Stunde umgegangen find, wird ein Quedfilbergufat von 5 Etr. gegeben, und nun bleiben fie 16-18 Stunden in ununterbrochenem Umgange. Ergeben Proben bie vollständig erfolgte Amalgamas tion, fo merben die Faffer gang voll Baffer gegeben und in eine langfame Bemegung gefest, bamit fich bas fchwerere Quedfilber ruhig fenten tonne. Ift bies ge= schehen, so werden die Kasser ausgeleert, und zuerst wird das silberhaltige Quecksil= ber, bann werden die Rudftande abgelaffen, und jedes wird befonders aufge= fangen. Das erftere wird burch Gade von Zwillich gepreßt, um bas mit, bem Amalgam verbundene, noch immer etwas filberhaltige Queckfilber burch mechanis Schen Drud zu trennen. Bon bem in ben Preffaden zurudgebliebenen Amalgam wird bas Direcffilber burch Deftillation getrennt; um aber allen Quecfilberverluft so viel als moglich zu verhuten, bedient man sich eiserner; von allen Seiten geschlosz fener und nur unten offener, glodenartiger Befage, welche über einem eifernen Ausglüheteller, auf welchem fich bas Amalgam befindet, bergeftalt berabgelaffen werben, daß bie unten offene Grunbflache jenes eifernen Gefages burch Baffer acfperrt wird, in welchem zugleich ber Suß fteht, welcher bie Ausglüheteller tragt. Der eiserne Mantel fteht in einem Dfen, wird glubend gemacht, und bas Quedfilber in Dampfe vermandelt, welche fich in dem Baffer verbichten. auf ben Tellern jurudbleibende Quedfilber wird mit auf ben Treibherd aufgefest, ba es felten mehr ale 12lothig ift, und bann fein gebrannt. Die Rudftande werden, mit Baffer verbunnt, in große Bottiche geleitet, bort burch Rechen umgerührt, worauf fich die Quedfilberamalgamtheilden fenten. Die Fluffigfeit kann auf Quidfalg (Glauberfalg, welches mit Rochfalg, falgfaurem Gifen u. f. w. verunreinigt ift) versotten werden, welches bei bem Aderbau benutt wird. Auch bei der Gewinnung des Goldes wird die Amalgamation, 3. B. in Sudame= rita, angewendet. Die golbhaltigen Silbererze werben beshalb beim Dahlen mit Quecksilber verfett und amatgamirt, wobei nur das regulinische Gold und Silber fich mit jenem Metall verbindet. Außerdem werden auch filberhaltiger Robftein und Rupferftein und filberhaltiges Rupfer u. f. m. amalgamirt, letteres 3. B. ju Schmöllnit in Dberungarn und bei hettstadt im preuß, herzogthume Sachsen. Kalt heißt die Amalgamation, wenn sie, wie die beschriebene, in der gewöhnlichen ·Lufttemperatur, und warm, wenn sie in erhohter Temperatur geschieht. - Amal = gamirwert nennt man eine Unftalt, welche bie jum Umalgamiren erfoberlichen Borrichtungen und Maschinerien enthalt. Das vorzüglichste Werk dieser Art ift bas an der Salsbrude bei Freiberg in Sachsen, bas in ber neueften Beit mefentliche Berbesserungen erhalten hat. Bal. Karsten's "Metallurgie" Bb. 5, S. 577 fg.

Amalia (Anna), Berzogin von Sachsen-Weimar, geb. 24. Dct. 1739, Tochter bes Berzogs Karl von Braunschweig-Bolsenbuttel. Während ber letten Salte bes 18. Jahrh. war diese Fürstin der Mittelpunkt und die Seele eines Hoses, der in mehr als einer Beziehung dem Hose bes kunstliebenden Herzds von Ferrara glich, an welchem Tasso und Ariosto weilten. Sie allein gewährte den Gelehrten, was sie umsonst von Deutschlands größern Fürsten erwarteten, indem sie ihnen einen Bereinigungspunkt verschaffte und auf Mittel ihrer Eristenz bedacht war. Doch nicht allein als großmuthige Beschützerin der Schriftsteller und Kimster und als erleuchtete Richterin ihrer Werke hat A. Rechte auf die allgemeine Danksbarkeit. Schon in ihrem 19. Jahre, am 28. Mai 1758, Witwe vom Herzog Ernst August Konstantin, den sie nach zweisähriger Che versor, wußte sie, als Bormund ihres noch nicht einjährigen Sohnes, durch gute Berwaltung die traurigen Folgen des siebenjährigen Krieges zu tilgen, bedeutende Summen, ohne Bedrückung ihrer Unterthanen, zu ersparen, und die Hungersnoth, welche 1773 Sadzen heimsuchte, von ihnen abzuwenden. Aber kaum hatte sie diesen dringens

ben Beburfniffen abgeholfen, als fie ihren Blid auf biejenigen Gegenstänbe wandte. welche allein das Leben verebeln. Sie grundete neue Anstalten für die geistige Bilbung des Bolts und vervollfommnete die vorhandenen. Sie ernannte Wieland jum Erzicher ihres Sohnes, bes nachherigen Großherzogs Rart August, und gog Dainner von den glangenoften Talenten, wie Berber, Gothe, Sedendorf, Anebel, Bettiger, Bobe, Mufaus und viele Unbere nach Weimar. Schiller gefellte fich ihnen erft in ben lettern Jahren bei. Rur burch bie Bereinigung feltener Gigenfchaften bes Beiftes und Bergens tonnte es ber Fürftin eines fleinen Staats gelingen, mehr ausgezeichnete Manner als irgend ein gleichzeitiger Sof um fich ju verfammeln. Dag bagu ihr perfonlicher Charafter bas Deifte beitrug, beweift ber Umftand, daß ihr dieselbe Umgebung blieb, nachdem sie 1775 die Regierung in die bande ihres Sohnes gegeben hatte. Ihr Schloß in Weimar, ihre Luftschloffer in Tieffurth und Ettersburg blieben fortwahrend ber Berfammlungsort aller ausgezeiche neten Gelehrten und Reisenden, und es bleibt ihr ber Ruhm, bie beruhmteften Schriftsteller Deutschlands geehrt und vielfach aufgemuntert zu haben. nahm 1788 eine Reife nach Stalien, von welcher fie 1790 in Gothe's Begleitung gurudtehrte. Die Schlacht bei Jena am 14. Det. 1806 hatte ihr Berg gebrochen, and sie starb am 10. Apr. 1807.

Amalthea, der Name der Ziege auf Kreta, welche den Jupiter säugte, als ihn seine Mutter aus Furcht vor dem Saturn daselbst verbarg. Bon dieser Ziege heißt cornu Amaltheae (gleichbedeutend mit cornu copine, Füllhorn) das Horn des überflusses, welches Jupiter den Töchtern des Melissus, die der Rhea beiges sanden, mit dem Segen gab, daß sie alles zu ihrem Unterhalte Nochtige daraus sollten nehmen können. Nach Andern hieß die Nomphe, welche jene Ziege bewachte, Amalthea. Die Sybille zu Euma führte ebenfalls diesen Namen. Unter dem Titel "Amalthea" gab K. A. Böttiger eine archaologische Zeitschrift (3 Bbe., Lpz. 1822

-25) heraus; in ber Einleitung ist auch die Mothe ber A. behandelt.

Amalungen (Amelungen), im Nibelungenliede drei Bruder: Walamit, Bidimit und Theodimit, welche zu den tapfersten und hochgeachtetsten helden des hunnenkönigs Etel oder Attila gehören. Walamit und Widimit (im heldenbuche Ditmar genannt) verloren nach dem Jornandes 458 eine Schlacht gegen den Kaiser Leo, worauf Theodimit seinen siebenjährigen Sohn Theodorich, nachmaligen König der Oftgothen, die deshald Amelungen genannt wurden, dem Sieger als Unterpfand des Friedens nach Konstantinopel sendete. So die wahre Geschichte; der Singer des Nibelungenliedes aber macht auch diesen Theodorich zum Genossen und helden des Königs Etel, der ihn so liebgewonnen hat, daß er ihn nicht um die Halfte seines Reichs missen will.

Amaranth (richtiger Amarantus), eine Art unverwelflicher Blumen, insfofern fie abgepfludt und troden ihre frische Farbe behalten, beshalb den Dichtern ein Sinnbild der Unsterblichkeit. Die Botanifer bezeichnen mit diesem Namen eine Pflanzengattung der Difotylebonen, welche mit verwandten Gewächsen die Famislie der Amarantaceen bildet. Die meisten Arten wachsen zwischen den Wendes

treisen. In ben Garten nennt man fie Fuchsichwang.

Amathos (Amathunt), vormals eine Stadt auf der Sudfuste von Cypern, berühmt durch den Dienst der Benus, welche von ihr die amathuntische Göttin, Amathusia, dieß. Nach Tacitus soll der mythische Amanthus, ein Sohn der Aphrodite, durch Erbauung eines seiner Mutter geweiheten Tempels der Stadt diesen Namen gegeben haben. Nach Pausanias wurde A. von den Phoniziern erbaut.

Amāti, hauptsächlich Nicolo und Andrea, und bes Lettern Sohne Antonio und Geronimo, aus einer alten cremonesischen Familie, verfertigten im 16. und 17. Jahrh. Geigen und ahnliche Inftrumente, die noch jest wegen ihres vollen Tons zu den besten gehören und theuer bezahlt werden.

Amagonen. Gine uralte Sage, ber etwas Gefchichtliches jum Grunde gu liegen fcheint, fpricht von einem Beibervolte, bas teine Manner unter fich buls dete. unter ber Anführung seiner Konigin bewaffnet in den Krieg zog und lange eis nen furchtbaren Staat bilbete. Mit ben Mannern benachbarter Bolferichaften-pflos gen fie Gemeinschaft blos ber Fortpflanzung wegen. Diefen sambten fie auch bie Anaben ju, welche fie gebaren. Die Mabchen aber erzogen fie zum Rriege und brannten ihnen bie rechte Bruft aus, damit ihnen biefe beim Bogenschießen nicht binber= lich fein mochte. Bon ber abgebrannten Bruft erhielten fie ben Ramen Umagonen, Die Alten ermahnen dreier Amazonenvoller: 1) Die afrit. A. b. i. Bruftlofe. welche unter ihrer Ronigin Myrina große Eroberungen machten, nachher aber von Bercules vertilgt murben. 2) Die affat. U., von allen bie berühmteften, welche am Pontus um ben Fluß Thermodon wohnten. Diese follen einst gang Usien mit Rrieg überzogen und Ephesus erbaut haben. Auch ihre Konigin hippolyta ward vom Bercules getobtet. Bu bes Thefeus Beit überfielen fie Uttita. Unter ber Ronigin Penthefileg, Tochter bes Mars und der Otrere, zogen fie Troja ju Bulfe. Noch um 330 v. Chr. machte ihre Konigin Thaleftris bem maceb. Alerander einen Befitch: balb nachber verlieren fie fich aus ber Geschichte. 3) Die scoth. U., ein Breig ber affat.; fie befriegten bie benachbarten Scothen, verbeiratheten fich aber nachber mit ihnen und gogen tiefer in Sarmatien, wo fie mit ihren Mannern jagten und in ben Rrieg gingen. - Mis Drelhan, der erfte Entbeder bes Maranhon, bes größten gluffes in Gubamerita (f.b.), auf bemfelben hinauffchiffte, traf er an den Ufern eine Menge bewaffneter Beiber, die mit ihren Nachbarn Krieg führ= ten, und dies gab ibm Beranlaffung, ben flug Umagonenflug und das Land Amagonentand zu benennen. Durch bie neuern Untersuchungen ift aber biefes fabelhafte Land verschwunden und findet fich nur noch auf aleern Landkarten als ein Theil von Brafilien und Deru.

Amberg, ehemalige Hauptstadt ber Oberpfalz an der Bils im bair. Regentreise, umgeben von vielen Eisenhammern. Sie ist wohlgebaut, hat über 7500 Einw., ein Appellationsgericht für den Regentreis, ein Gymnasium, ein Semisnar für Schullehrer, eine Hebammenschule und eine Bibliothek. Die Martinsskuche ist reich an Denkmalern. Die Gewehrfabrik liefert jährlich 10—12,000 Gewehre von vorzüglicher Güte. Die ehemaligen Festungswerke sind in Spaziergange umgewandelt. Bei A. schlug der Erzherzog Karl am 24. Aug. 1796 den stanz. General Jourdan und nöthigte ihn dann am 3. Sept. durch die Schlacht bei Würzburg zum Rückzug an den Rhein.

Amberger (Christoph), ein beutscher Maler bes 16. Jahrh., aus Nurnberg geburtig, ber sich nachher in Augsburg niederließ. hier malte er 1530 ben Kaiser Karl V., ber ihn reichlich beschenkte und in hohen Ehren hielt. Dieses Bild ist jest in der kön. Sammlung in Berlin. Sandrart nennt als sein vorzügzlichstes Werk die Geschichte Joseph's in 12 Bilbern auf Leinwand in Leimfarbe gemalt. A. arbeitete in des altern Holbein kraftiger Manier, der noch zu seiner Zeit lebte, copirte viele Portraits dieses Meisters und schnitt auch in Holz.

Er ftarb zwifchen 1550 und 1560. Amboina, f. Gewürzinfeln.

Ambra oder Amber, eine fettwachsartige, außerlich graue ober braunliche, innerlich gelb-, roth- oder schwarzgesteckte, zuweilen auch weißgestreifte,
leichte, mit einer Art Rinde umgebene, fast geschmacklose Substanz, welche beim Reiben einen eigenthumlichen, außerst angenehmen Geruch verbreitet. Der Umbra war schon seit den altesten Zeiten bekannt. Nach den neuesten Untersuchungen
soll er sich in den Eingeweiden des weiblichen Pottsisches erzeugen, und namentlich
halt ihn Blumenbach für eine Stercoralverhartung, die sich im diden Darme man-

cher davon erkrankenden Kaschelotte findet, womit auch Oken ziemlich übereinstimmt, der ihn für die durch Krankheit veränderte Galle einiger Wallssischen ans

sicht. Er wird namentlich an den Kuften Indiens bei den molutlischen Inseln und Brafiliens vom Meere ausgeworfen oder aus demselben gefficht. Der graue Amstra, die vorzüglichste Urt, ist nicht häufig und schwimmt gewöhnlich nur in Stüschn von weniger als einem Lothe auf dem Meere. Die Seltenheit und der herreliche Geruch des Umbra macht ihn ausnehmend theuer, weshalb er auch oft verställicht wird.

Ambras, Amras, ein landesfürftl. Luftichlof in Tirol, nabe bei Jun= frud, am Inn, mar berühmt wegen feines Mufeums von Runftfachen, alten Ruftungen, Bildniffen u. f. w., welches ber Erzherzog Ferbinand, Gemahl ber Philippine Belfer (f. b.), im 16. Jahrh. bafelbft angelegt hatte. Die Biblios thet ichentte bie Raiferin Maria Therefia der Universität zu Innspruct. Jene Runfts tammer aber tam, ale 1805 Tirol an Baiern fiel, nach Wien, und ward unter bem Ramen der t. t. ambrafer Sammlung im untern Schloffe des Belvedere aufgestellt. Ihr Euftos, Alops Primiffer, hat fle (Wien 1819) auf eine musterhafte Sie enthalt viele altbeutsche Runftwerte, unter anbern auch Art beschrieben. die 48 Bilder fachs. Kürsten, in Dl auf Leinwand gemalt, von Lukas Kranach dem Sohne. Dehres aus biefer Sammlung, vorzüglich Bucher und Dungen, war schon früher in die wiener Bibliothet und in das taifert. Münzeabinet getom-Die Bahl ber Banbichriften, unter welchen eine prachtige Abschrift bes "Beibenbuchs", wahrscheinlich von 1517, ift, mit Inbegriff der Turnier-, Waffen = und Rampfbucher, betragt 69. Die wichtigern Denemaler werben jest burch Abbildungen bekannt gemacht, und schon ist ein heft der Bildnisse aus dem habsburg. Stammbaume erfchienen.

Ambrofia, f. Gotterfpeife.

Ambresianische Bibliothet. Diefe in neuerer Beit burch bie Ents beckungen Ang. Majo's berühmt gewordene Buchersammlung zu Mailand wurde 1609 vom Carbinal Feber. Borromeo, einem Berwandten bes heilig gesprochenen Carlo Borromeo,. bem allgemeinen Gebrauche eröffnet. Der kunstliebende Carbis nal, Erzbischof von Mailand, hatte fie burch Gelehrte, die er burch Europa, ja felbit nad Afien ausfandte, auftaufen laffen. Bu Ehren bes h. Ambrofius, bes Schuppatrons von Mailand, ward fie Biblidtheca Ambrosiana benannt. bie Sammlung fpaterhin befonders durch die Pinelli'schen Sandschriften gewonnen bat, etzählt Majo in ber Vorrebe zu den Fragmenten der Aliade, die er aus ihren Schaten bekannt machte. Ihr gelehrter Stifter wollte mit biefer Bibliothet, beren gimftiges Local auch von ihm berftammt, ein Collegium von Gelehrten verbinden; bon benen jeber in irgend einem Jache ausgezeichnet, für bie Bekanntmachung ber babin einschlagenben Werte Sorge truge und überhaupt ben Fremben barüber Rebe ftunde. Mangel an Fonde beschrantte aber bies Collegium, bas auf 16 Mitglieber berechnet war, auf zwei, die noch jest den Titel Doctores Bibl. Ambros. fühund burch eine goldene Debaille mit ber Inschrift: Singuli singula, fich Die Bibliothet enthalt gegenwartig etwa 60,000 (nach Millin Bu den vielen Seltenheis 140,000) gebruckte Bucher und 15,000 Sanbichriften. ten derfelben gehört, außer den von Majo, Castiglione und Mazzucchelli bekannt gemachten Palimpfesten und bisher unebirten Sandschriften, auch ein Birgilius, in welchen Petrarca bie bekannte Notig über bas erfte Begegnen Laura's einschrieb. Mit der Bibliothek durch einen Plat verbunden, wo ein kunstlicher kupferner Palm= baum fteht, ben Lalande fur ein Erzeugniß bes milbern himmelftriche nahm, ift ane Galerie von Runftsachen, in der außer einigen Gopbabguffen und Gemalben von Breughel, Barveci, Luini, Albrecht Dürer, vorzüglich der Carton von Ras fael's Schule zu Athen und die Studien von Leonardo da Binci, fordie die fruhen Copien von dieses großen Runftlers Cena hervorragen. Bon ben zwolf Banden mit Schriften von ber Sand bes Leonardo ba Binci, ble ehemals als ein toftbares

Geschent bes patriotischen Galeagio Arconato bler verwahrt wurden, ift nur noch ein einziger bier, ber aber in Sinficht ber Beichnungen ber intereffantefte ift; alle

Ameffen.

übrigen find in Paris geblieben.

Umbrofius, ein berühmter Rirchenvater, geb. gegen 340, mahricheinlich gu Erier, mo fein Bater als Statthalter von Gallien fich aufzuhalten pflegte. Schon in ber Wiege empfing er ein gludliches Borgeichen. Gin Bienenschwarm bedeckte bas Geficht bes im Sofe bes Schloffes fchlummernden Rnaben, und als die Amme berbeleilte, fab fie erftaunt, wie an feinem Munde die Bienen ein = und ausgingen, ohne ihm ein Leid zu thun, und fich endlich wieder in die Lufte erhos ben. Gein Bater, vielleicht eingebent bes abnlichen Bunbers, bas vom Plato ergablt wird, ichloß baraus auf eine bobe Bestimmung. Geine Erziehung mas ftandesmäßig; bie geschickteften Lehrer zu Rom bilbeten feinen Geift und fein Berg. A. und fein Bruder Satyrus gingen nach Beendigung ihrer Studien nach Mais land, wo Beibe in die juriftische Laufbahn traten. Sier zeichnete fich A. fo aus, bag Balentinian ihn um 370 gum Statthalter ber Provingen zwischen ben Alpen, bem mittell. Meere, Toscana, ber Etich und bem abriat. Meere ernannte. Sanftmuth und Weisheit gewannen ihm die Achtung und die Liebe ber Bolfer, beren Wohlstand durch bie Unruhen bes Arianismus zerrüttet warz baher wurde er auch 374 einstimmig von ben Arianern und Ratholiten in ber Rirche jum Bifchof von Mailand ausgerufen. Lange weigerte fich A., biefe Burbe, die ihm eine brudenbe Burbe ichien, anzunehmen; er entfloh bei Racht, glaubte fich auf bem Wege nach Pavia, war aber unerwartet vor Mailands Thoren. Dies nahm A. für ein Beichen bes himmels, ließ fich taufen, ba er bieber nur Ratechumene gewefen war und empfing acht Tage barauf ble Priefterweihe. Das Gebachtniß biefer Begebenheit felert bie tatholifche Rirche noch gegenwartig am 7. Dec. A. erwarb fich auch als Bilchof burch feinen Charafter allgemeine Berehrung. Sanft, leutfelig, bulbfam, Cefublvoll und befcheiben, gebrauchte er fein Anfehen nur jum Glud feiner Mitburger und jum Beften ber tatholifden Rirche. Er ftarb 397. In feinen Schriften, von benen die Benedictiner die befte Ausgabe (2 Bbe., 1686 -90, Fol.), beforgten, ift Bieles aus griech. Rirchenschriftftellern entlehnt. Ihm ift auch ber Ambrofianifche Lobgefang ober bas "Te Deum laudamus" zugeschrieben worden; aber eine grundliche Kritik hat dargethan, daß berfelbe von einem unbefannten Berfaffer und um 100 Sahre junger fei. Der fogenannte Imbrofianische Ritus, über welchen Mazzucchelli und Kumagalli geschrieben haben, erhielt von U. mahrscheinlich nur einiger Beranderungen wegen ben Ramen. Beit ber Berfolgungen namlich ber rechtglaubigen Rirche, 375, floh A. mit feiner Gemeinde in die Basilica Porziana (jest Pfarrfirche bes h. Bictor) und führte dort zur Erbauung der Bedrangten den Gefang der Pfalmen, der Antiphonien und der Symnen ein, die abwechselnd vom Bolle und von ben Geiftlichen gefungen wurden. Auch brachte A. diesen Gesang in eine regelmäßige Korm, die sich wahrscheinlich bis auf den heutigen Tag in jener Gemeinde erhalten hat, und führte die Bigilien ein, die schon in der morgent. Kirche gebrauchlich waren. Falschlich wird ihm der "Ambrofiafter ober Pfeudo : Ambrofius", ein lat. Commentar über Die 13 Briefe bes Upostels Paulus, beigelegt.

Um e i fen find Infekten, welche zu ben Glasflüglern gezählt werben, obgleich nur bie Mannchen und Weibchen unter ihnen wirklich mit Klugeln verfeben find. Die geschlechtslosen Beibchen mit verkummerten Gierstocken find ungeflügelt. Mannchen und Weibchen finden fich nur zu manchen Zeiten vor und begatten fich außerhalb ber Wohnung in großen Schwarmen, worauf bie Mannchen fterben und die Weibchen nur zum Theil nach ihrer alten Wohnung zuruckfehren, um bort die Eler zu legen, indem die andern neue Colonien grunden. Alle Arbeit bei der Erziehung ber Jungen gebührt ben Beschlechtslofen. Sie muffen neue Bohnungen erbauen. welche bei ben verschiebenen Urten verschieben, meift in ber Erbe an-

Digitized by GOOGLC

gebracht find, Rabrung berbeischaffen, bie Puppen (fogenannten Ameifeneier) beim Sonnenschein austragen und die Bohnung gegen feindliche Angriffe vertheis bigen. Bu ihrer Unterftubung beim Bertheibigen finben fich auch gurveilen großere In den meisten Saufen find nur eine Art Ameisen; Die rothliche Ameife aber bat bie Gewohnheit, daß fie an manchen Abenden, immer zu berfels ben Stunde, in regelmäßigen Colonnen nach einem Saufen ber fcmargarauen Urt giebt, biefe ungeachtet heftigen Wiberftandes gewöhnlich bezwingt, Die Gier aus ben Puppen raubt, in geschlossenen Colonnen nach der Wohnung zurücklicht und spie ter bie Jungen gleich ben ihrigen erzieht. Die Rahrung ber Ameisen besteht in thierischen und pflanzlichen Substangen, besonders sind fie nach Sufigkeiten begierig und gehen beshalb, nicht, wie man falfchlich glaubt, um sie zu vertilgen, fondem um den Saft zu lecken, ben Blattlaufen nach. Die weißen Arten werden durch die Berftorungen, die fie anrichten, um fich Rahrung zu verschaffen, febr foiblid, um fo mehr, ale oft teine Mittel ju ihrer Bertilgung fruchten. Rur eine Art, die Banderameise, von bedeutender Große, im fubl. Amerita, wird bei ihrm jahrlichen Umzuge, wo fie in folden Maffen in die Baufer bringt, bag bie Bewohner Plat machen muffen, baburch febr nutlich, bag fie alle andern fchab= liden Thiere in benfelben, namentlich bie Ratten, vertilgt. Die inlandischen Arten vertilgen manche Raupen. Borrathe tragen fie aber nicht ein, ba fie im Winin ichlafen. Der emfige Fleiß ber Ameifen und ihr umfichtiges Berbeischaffen von Rahrungsmitteln ift zum Sprüchwort geworden. Wgl. Huber, "Recherches our les sourmis indigènes" (Par. 1810).

Ameisen bar (myrmecophaga) gehört zu ben Saugthleren aus ber Ordnung der Zahrlosen, benn ihre sehr werlangerte Schnauze hat ein ganz kleines Mul ohne Zahne. Sie haben zum Graben große Klauen, die sie in der Ruhe einschagen, und eine sehr lange Zunge, mit welcher sie ihre Nahrung, Ameisen und Lermiten, fangen, indem sie jene in die Wohnungen derselben einsenken und, wan die Insekten sich angehängt, sie wieder einziehen. Ihr Gaterland ist Sudameisa, wo sie gewöhnlich auf den Baumen leben. Sie zeugen ein Junges, weldes sie auf dem Rucken mit sich führen. Die bekannteste Art ist der Yurumi, ein lich sriedliches Ahier, 7 Fuß lang mit Einschluß des 3 Fuß langen, stark behaarten Schwanzes, graubraun und mit schwarzem und weißem Streif auf der Schulter.

Ameisenlowe (myrmeleon). Die Larve eines ben Libellen (Wasscrpungfern) ahnlichen, zu ben Netzstüglern gehörigen Insetts, das durch die keulenssimmigen Fühlhörner von jenen unterschieden ist. Er ist schon den altern Naturssatzleichen bekannt gewesen und erhielt seinen Namen von der Nahrung, die meist in Ametsen besteht. Seine Größe beträgt fast einen Boll, wovon die zwei großen vorstehenden Kinnladen fast ebenso viel wegnehmen als der ovale, etwas platte Leib. Gleich den Krebsen geht er meist rückwärts. Um Beute zu machen, wühlt er sich an sonnigen Stellen in sandigen oder staubigen Boden, wodurch eine Int Trichter entsteht, auf dessen Grunde er mit aufgesperrten Kinnladen den sich nähernden Insetten auslauert, welche sehr leicht in diese Falle rutschen. Versucht eins der in den Trichter gefallenen Insetten zu entwischen, so wied es mit Sand überschüttet.

Amen, ein hebr. Wort, mit welchem man etwas versichert (Ja gewißt wahrlich!), ist aus der Religionssprache der Juden in die der Christen übergegangen. Der in den judischen Spnagogen am Schlusse der Versammlung ertheilte Segen ward von den Anwesenden mit einem Amen bekräftigt. Auch in den religiosen Versammlungen der ersten Christen ward das Gebet, welches der Alteste der Gemeinde oder ein Lehrer sprach, von der Gemeinde mit einem Amen beschlossen. So ist es das Schluswort des apostolischen Glaubensbekenntnisses. Noch jeht wird der kanntlich jede Predigt mit diesem Worte genoligt, welches aber nur dann in seiner wahrm Bedeutung genommen wird, wenn der Schluß der Predigt eine allgemeine

Digitized by GOOSI

Babrbeit, eine Ermahnung ober einen Bunfch ausspricht. Amen heißt in ber

Sprache bes täglichen Lebens: eine Sache beträftigen.

Amerigo Bespucci, geb. 9. Marz 1451 zu Rorenz aus einer alten Kamilie, machte frubzeitig große Fortschritte in der Phofie, Aftronomie und Erds beschreibung, bie bamals, wegen ihrer Beziehung auf ben Banbel, ju floren; bie Bauptgegenftande des Unterrichts ausmachten. Um Bandel zu weiben begab er fich nach Spanien und befand fich in Sevilla, als Colombo Unftalten gu feiner zweis ten Reife traf. Das Gelingen ber Unternehmungen Colombo's reiste A., fein Sanbelsgeschaft aufzugeben, um ben eben entbedten Erbtheil tennen zu lernen. Nach ber in einem seiner Briefe gegebenen Erzählung trat er am 10. Mai 1497 feine erfte Reise unter bem Abmital Djeba an, ber mit funf Schiffen aus bem Safen von Cabig auslief, und gelangte nach einer Kabrt von 37. Tagen an bas fefte Land von Umerita, untersuchte ben Meerbusen von Daria und bie Ruften mehre hundert Meilen lang, tam nach einer Geereise von 13 Monaten nach Spa= nien zurud und wurde am hofe zu Sevilla mit Auszeichnung empfangen. 3m Mai 1499 begann er eine giveite Reife, beren Ergebniß die Entbedung einer Menge fleiner Infeln mar. Es ift jeboch jest erwiefen, daß A.'s Angabe unrichtig ift, und die von ihm als zweite angeführte Reife die erfte mar, die er unter Djeba nach bem neuen Seftlande machte. hierauf trat er, burch Berfprechungen gereigt, in bie Dienste des Konigs Emanuel von Portugal und unternahm auf portug. Schiffen zwei Reisen, die erfte am 10. Mai 1501, und die zweite am 10. Rai 1503. Muf biefer lettern hatte er die Absicht, einen westl. Weg nach Malatta zu fuchen ; allein er verlor ein Schiff und rettete fich nach großen Gefahren wit ben übrigen fünf in die Allerheiligenbai an ber Rufte von Brafilien. Seit 1506, ale Colombo ftarb, trat er abermale in fpan. Dienfte und befuchte mehre Male ben Erbtheil, ber schon nach ihm ben Namen zu führen anfing. Diese Shre hatte freilich mehr bem Colombo gebuhrt als bem A., fo wenig man Diefem Berbienfte abfprechen Befonbere verbantte M. biefen Rubm feinem Charafter, benn er mar bescheiben, friedliebend und weit entfernt, bei bem Konige und seinen Debenbuhlern Argwohn zu erwecken. So geschah es auch , bag bie Balfte ber Erbe feinen Ramen erhielt, ohne daß er diefe Ehre fuchte. Übrigens befand er fich bei teiner Reiseunter= nehmung als Befehlshaber, fonbern nur als Geograph und Struermann. Wir haben von ihm eine Rarte von Amerita, ein Tagebuch von vier seiner Reisen, bas 1532 ju Paris lat. im Druck erschienen ist, und Amerigo's Briefe, auf 22 Blattern, 4., bie gleich nach feinem Tobe in Florenz bei Giov. Stef. bi Carlo da Pavia er= Schienen. A. ftarb 1512 ju Sevilla. Ronig Emanuel ließ in der Kathebralfirche au Liffabon bie Refte bes Schiffes Bictoria aufhangen, an beffen Bord A. in Dienfte ber Portugiesen die lette Kahrt nach Amerita machte, und Rioreng überbaufte feine Familie mit Chrenbezeigungen. Roch find nicht alle Lebensumftanbe biefes mertwurdigen Mannes gang aufgetlart und ohne Biberfpruch. Bal. Ban= bini's "Vita e lettere di A. Vespucci" (Sior. 1745, 4.) und Irving's "The life and voyages of Columbus" (Lond. 1828), 35. 3.

Amerita, die neue Welt der westl. hemisphare, ostwarts von Assen, weste warts von Europa und Afrika, zwischen dem atlant. Meere und dem stillen Welte meere, das Australien und Asien von der Weststefteste unsers Erderpers scheidet, besteht aus zwei durch die Landenge von Panama aneinandergesotteren Theisen, dem südöstl., Süd amerita (s.d.), und dem nordwestl., Nord amerita (s.d.). Da, wo jener Felsendamm die beiden Meere trennt, ragt hervor aus der westl. Einduchtung des atlant. Meeres, die den Goss von Merico und die Vussen der taraibischen Gewässer gebildet hat, die große, auf Felsengrund gelagerte, von vulstanischen Ausbrüchen und von Meergewürmschalen gestultete Silandsstur der Antillen (s.d.) oder Westindien (s.d.). Die Roedgrenze A.'s verliert sich in dem nördt. Volargürtel, die Südgrenze kildet die Straße des ersten Weltumsege

let Magellan und jenseit berfelben die Subspite bes Reverlandes, bas Cap born. Im BB. gibt bas Cap Pring Ballis auf ber Balbinfel Alafchta, und im D. das brafil. Cap San=Rocque die Endpunkte an. Fur die Geschichte biefes Erdtheils und seines voreurop. Andaues sind bei weitem noch nicht alle vorhandene Materiaben gesammelt. Sagen, Denkmaler und andere Spuren scheinen auf eine boppelte Einwanderung von Often her hinzuweisen, auf eine fubl., uber die verichwundene atlant. Landerbrucke, und auf eine nordl., über die Inselkette des ruff. Nords archipels. Auch nahm man an, baß die fruheften Bewohner A.'s, bie Toltefen in Mexico, von jenem Broeige ber hunnen abstammten, ber 100 Sabre n. Chr. gen Rordoften gog, wie bie Bolferfamilien GN.'s von einem burch bie Deft um 1050 füdmarts getriebenen Stamme ber Mericoer herzuleiten find. Dehr Licht baruber, vorzuglich mas NA, betrifft, werben bie in ben Bereinigten Staaten geflifteten Alterthumsgefellschaften verbreiten. Bgl. Affel's "Rachrichten über bie frubern Bewohner von Na. und ihre Denkmale", herausgeg. von Mone (Beibelb. 1827). Je burftiger und buntler alle Rachrichten von ber fruheften Beit biefes Welts theils find, befto reicher an Begebenheiten ift die neuefte Gefchichte beffelben. Die erfte Kahrt der Islander im 3. 982 nach Winland (Gronland, Labrador und NU.), fowie die Radpricht ber Benetianer von ben Untillen in Rarten von 1424, hatte feine Folgen fur biefen Theil ber Erdfunde. Bahrscheinlich ift bie neue Belt erft vor taum 12 Sahrhunderten bevolfert worben; baber bie geringe Babl ber Ureinwohner (Indianer), die überdies noch, feit Colombo 1492 und 1497, Amerigo 1497, Cabot 1497, Cabral 1500, Balboa 1507, u. A. diefe Lander ents bedten, burch ben Goldburft und die Barbarei europ. Eroberet, wie Cortes, Dis garro u. 21., in Stlaverei und Elend gefturgt, in mehren Lanbftrichen fast ausgeftorben find, in andern aber in eine Menge Bolferschaften gespalten, bei einem roben Sager = und Rriegerleben, von ben geiftigen Betranten ber Europaer vergiftet, fich unter einander felbft aufgerieben haben. Die Große biefes Erbthells wird auf 750,000 DR. angegeben.

Unter NA. begretft man bas Land, welches von bem Norbpolarmeere bis jur Landenge von Panama reicht, und Gronland, Die Lander gwifthen ber Baffinsbai und bem Lancastersunde, Spihbergen, Baffinsland; bas brit. NA., namlich Ober = und Untercanada, Reubraunfchweig, Reufchottland, Pring Couards infel, Cap Breton, Reufundland mit Labrador, Die Bermudasellande, Reuwallis; bas ruff. A. mit ber halbinfel Alafchta; bie Ruftenlander: Reugeorgia, Californien, Neuhanover und Neucornwallts, welche von freien Indianern bewohnt werben; bie Bereinigten Staaten (f. b.), Merico und Guatemala. fallt in politischer hinficht in folgende Staaten : bas Raiserreich Brafilien, Gupama, namlich bas frang., niederl. und brit., die Republit Colombia, die fich 1831 in brei fleinere Freiftagten: Reugranaba, Benezuela und Aquetor, aufgeloft hat, bie Republiten Peru, Chile, Bolivia, ben Dictatorftaat Paraguay, ben aus 13 tleiz nern Republiten bestehenben Staatenverein am Rio be la Plata, bie Republit ber Araucos, die Banda oriental oder cisplatina, Patagonien, oder die mufte Subspite mit den faramtlichen Silanden an der magellanischen Strafe. Die bedeutenoften ju A. gehorenben Infeln find bie großen Antillen: Cuba, Samatca, Saiti (St. = Domingo ober Sifpaniola), Portorico; die kleinen Antillen ober karaibis fchen Infein: 1) bie virginifchen Infein, ungefahr 60, von welchen ju Danes mart gehoren : St. = Thomas, St.=Croir, St.=Jean; ju Grofbritannien : Bir= gin-Gorda, Spanish-Lown, Lortola, Anegada; ju Spanien: bie Paffage: ober Schlangeninseln; 2) St.=Euftach, 3) St.=Martin, 4) Angutta, 5) St.=Barthelemp (fdmebifd), 6) St.=Christoph ober St.=Ritte, 7) Newis, 8) Montferrat 9) Antigoa, 10) Guadeloupe, 11) Dominica ober Dominique, 12) Martinique, 13) Ste.-Entie, 14-16) Barbabos mit ben Grenabillen, 17) Tabago, 18) Erinibab, 19) Marguarita, 20) Curaffas; die Bahama : ober Lucapischen Infeln,

Digitized by GOOGIC

Driowsinsein; die unbewohnten Falklands ober Peppsinseln; Feuerland, aus 11 großen und mehr als 20 kleinen Eilanden bestehend; Staatenland; die Reusjahrsinseln am Sudwestuser des Feuerlandes; die Guajanecoinseln, Masa Kuero, die Chiloe-Inseln, ein Archipel von einem größern und 24 kleinern Eilanden, und Juan Fernandez (1705—9 Aufenthalt des unter dem Namen Robinson Erusoe allges mein bekannten Alexander Selkirk), an der Kuste von Chile; die undewohnten Gallopagosinseln, zu Colombia gehörend; die Khompsondinseln bei Florida; die Insseln Richmond und Longisland an der Kuste des Staats Neupork; König Georg IIL. Archipel; die Abmiralitätsinseln; der Herzog von Porks und der Prinz Wallissuchipel mit unzähligen kleinen Eilanden; die Bermudas (auch Somers) Insseln, Neusundand, Neuschottland, Neubraunschweig (sonst Acadien), Prinz Eduard (vormals St.-John) und Cap Breton.

Die zweite große Salfte U.'s ift von ber Natur in ihrer Pflangen= und Thierwelt burch einen Charafter von Erbabenheit und Grofe ausgezeichnet worden, bem nur die Geiftesbildung und die Fortschritte bes politischen Lebens in DA. bas Gleich= gewicht zu halten vermögen. Wie NA. mit Ausnahme von Merico und Guates mala eine mit Bebitgezugen eingefaßte Sochebene bilbet, fo GU. ein von Gebirgen burchichnittenes Dreied. Um fich eine flare Borftellung von beiben Salften gu machen, muß man die drei großen Fluggebiete im S., Drinoco, Maranhon (Amago: nenfluß) und Laplata mit benen bes D., Miffifippi, Dhio, bes Cootsfluffes, bes Rio del Norte und Miffuri vergleichen. Bas im S. Die Unbestette, bas find im Dt. in Bezug auf bas Stelett bes Restlandes die Relsenberge und die vier parallet laufenden Reihen ber Lorber ., blauen, Nord : und Alleghanp=Gebirge, melche aus fammen bie Benennung Apalachen führen. Außer ben ermahnten Stromen wird MM. burch ben Loreng ., Madengies und Rupferminenfluß, burch ben Dbers, ben Michigans, Surons, Eries und Ontgrio : See, ben Atapesco, Nicaraqua, ben Chapala, Afinipolen=, Stlaven = und Winnipeg=Gee beroaffert, mabrent SX. burch bie Überschwemmungen bes Uraguap, Parana, Sanifrancesco, Colorabo, Pilcomajo, Bermejo und bes Magdalenenfluffes Fruchtbarteit erhalt. Minber groß und nicht fo mafferreich wie die Seen NA,'s find die der Gubhalfte. Die bes beutenbsten find ber Pbaras, Bapatofas, Maracaibos, Parimas, Karpess, Potoss, Chincapchothas, Parimes, Meruns, Billaricas, Lauris und Liticaca: Gee und bie falgreichen Porongosfeen. Das Rlima ift in SA, burchaus tubler als in ans bern Erdtheilen unter gleicher Breite. Die meiften Berge in ber beißen Bone find mit ewigem Schnee bededt. Wahrend es auf ben affat, und afrit. Gebirgen bochft felten regnet, ift auf ben Corbilleras von Peru ein heller Tag eine Seltenheit; bagegen regnet es an ber Rufte fast nie, und Gewitter find unerhort, obwol auf ber Offfeite, an ben Ufern bes Amazonenfluffes, bie Bewohner gewöhnlich gebn Regenmonate baben.

Die Begetation gestaltet sich in den wunderbarsten Formen, und das Pflanzenz, Thierz und Menschenkeben tritt in einer ununterbrochenen üppigen Abstusung hervor. Bon dem Rennthiermoose der Nordpolargegend die zu der 200 Fuß hohen Wachspalme, den sautenförmigen Cactus und den Riesendaumen der undurchdringslichen Urwälden von dem nordischen Settimo und dem sublichen Pescherah die zu dem schlanken Patagonen und Karaiben, von dem kunstvollen Bau der Termiten die zu dem Tapir und dem Jaguar in Brasilien, von den unvergleichlichen peruanischen Schmetterlingen die zu dem buntgesiederten Guacumayo und dem Riesen unter den Raubvögeln, dem behaarten Kondur, von der surinamischen Kröte endlich die zum Kaiman und Alligator hat die Natur einen unendlichen Reichthum an Organiszmen entsaltet.

Am verschiedenartigsten und eigenthumlichsten zeigt sich in A. ber Mensch, obwol er nur zwei hauptraffen bilbet. Die eine machen bie Botter bes außersten Rorbens aus, bie man gewöhnlich mit bem Gesammtnumen Estimo bezeichnet,

p welchen man auch bie Defcherahs bes Feuerlandes rechnen tann, ein fcmacher Boilsbaufen , ber noch auf ber unterften Stufe ber Bilbung fteht. Den imeiren huptstamm bilben bie Indianer, die eigentlichen Ureinwohner U.'s, von schoner Rustelbilbung, mit fchlichtem, ftraffem Saare, außerorbentlicher Abylattung bes Stirnbeins , bervorragenden Backenknochen, gebogener Rafe, langgespaltenen Mugen und breitem, aber nicht flachem Gefichte. Die Sautfarbe geht, je nach bem Erdqurtel, unter welchem fie wohnen, von dem Roftgelben in das Ziegelrothe ober von dem Bimmebraunen in bas Rupferfarbige über. Nach Bater's "Untersuchungen. über A.'s Bevolkerung aus bem alten Continente" (Ept. 1810) ift es mahrschein: lich, daß die Mehrzahl in ber alteften Beit von Afien aus eingewandert fei, ju ber mongolifchen Raffe gehore und unter verandertem Klima und bei veranderter Lebens= weise fich nach und nach so ausgebildet babe, wie wir fie jest feben. Geit Colombo find eine große Angahl Europäer aller Nationen eingewandert. Selbst ber Jube ift einheimisch geworden. Außer diesen freiwilligen Ginwanderern hat der verruchtefte Goldburft eine Ungahl afrit. Stlaven mit Gewalt auf A.'s Fluren verpflangt. Bei einer Gesammtbevolkerung von 35 Mill. nehmen die Eingeborenen kaum die Salfte biefer Bahl ein, die andere Salfte ift fremden Urfprungs. Die Ungahl ber Stlaven allein und der in A. geborenen Neger, mit Inbegriff der Mulatten u. f. w., wird auf 5,500,000 angegeben. 3m Berhaltniß zu ber geringen Bevolterung eines so ungeheuern Continents ift indes die Menge der Sprachen außerorbentlich groß. Der Spanier Krancesco Lopez nimmt beren 1500 an; A. von humboldt aber hat biefe verschiedenen Idiome, worunter das Uztekische oder Mericanische, das Peruanis iche und Raraibische die verbreitetften find, auf zwei Stammsprachen, die toltefische und apalachifche, gurudgeführt. (Bgl. Sprachenkunde.) Die großte Ungahl von SA.'s Bevolkerung besteht aus Mischlingen, welche aus den Chen ber Euro= paer, Indianer, Reger und beren Rinder entsproffen find. Die Spanier gablen 11 Abstufungen berfelben, namlich: Mestizos, Kinder eines Europäers und einer Indianerin; Quarterones, Kinder eines Europäers und einer Destign; Ochavones, Ainder eines Europäers und einer Quarterona; Pulchueles, Kinder eines Europaers und einer Ochavona (bie Kinder eines Europäers und einer Bulchuela gleichen icon ben Spaniern); Mulatos, Rinder eines Europhers und einer Negerin; Quinterones, Kinder eines Europäers und einer Mulattin; Saltatras, Rinder eines Quarteron und einer Europäerin; Calpan Mulatos, Rinder eines Mulatten und einer Indianerin; Chinos, Kinder eines Calpan=Mulatten und einer Indianerin; Zambos ober Zambajos, alle von Schwarzen und Indianerinnen erzeugten Rinder; die von europ. Altern in gesehmäßiger Che abstammenden Bewohner der neuen Die Eingeborenen A.'s, ober die freien India= Belt nennt man Creolen. ner, welche felbft Chriften lange Beit nicht fur wirkliche Menschen ansehen wolls ten, find die Schepewgans; Sunderippen = und Biberindianer am Sklavenfee; Aupferindianer am Aupferflusse; Banter-, Safen-, Nathana-, Binnen-, Strong-Bom-Indianer, am Dadengie; Berg = und Nordindianer, Aniftinos, zwifchen bem Felfengebirge und dem Winnipegfee; Blutindianer am obern Relfon; schwarzfußige Indianer zwischen dem Aupfer- und Rothhirschfluffe; Fallindianer am Maria und obern Diffuri; Rottonahomes an den Quellen des Ustow; Schippemans in ber Gegend des Oberfee, zu benen man rechnet: die Kribs (Crees), Nepesangs, Ottas wes, Froquois-Schippeways, Mustonongle und Messisaugers; Allgontinen langs bem Lorenzfluffe in Neufchottland; bie Dobifans, in 10 verschiebene Stamme getheilt; Die Frotefen, huronen, Mohamter, Oneiber, Senecaer, Capuger, Onondager und Tuscaroras am Erie = und Ontariosee; die Nadowessier; die Ofagen; die Dittogamen und Salis am Diffffippi; bie Arrapahaps am Ranfas; die Ciour und Mandanen am Miffisppi; die Apachen mit einer Menge ftammverwandter Unfieds ler. Bu ben Ureinwohnern SA.'s gehört vorzüglich ber große Stamm der kupfers farbigen Peruaner. Gine auffallende Berichiedenheit von den genannten Indianer Digitized by 🔽 🔾 🔾 🔾

franamen bliben die Botoluben, die Patagonen und die Bewohner des Feuerlandes. Die außerlich sich zur katholischen Religion bekennen, heißen Fideles, diejenigen bingegen, welche noch den Lehren der Inkas folgen, Barbaros.

Das Berdienft, A. zuerft entbedt zu haben, gebührt dem Genuesen Eriftos foro Colombo. Rach vielen Gefahren fand er am 7. Oct. 1492 Guanahani, eine ber Babamainseln, die er San-Salvador nannte. Die erfte Auffindung aber fallt fcon in die Beit des Mittelalters. Es waren Normanner, welche ichon 895 von Sistand aus bas Nordpolarland Gronland entbedten. Unter Grich bem Rothen, 982, verpflanzten Jelander bas Chriftenthum auf den offt. Ruftenrand, Run folgs ten Entbedungen auf Entbedungen. Der Jolander Biorn fand 1001 in fubmeftt. Nichtung Winland. In der Folge unternahmen die Bruder Riccolo und Untonio Beni 1388 und 1890 eine Kahrt in den nordatlant. Ocean, wurden an das rath= felhafte Frieslanda (mahricheinlich die Farder) verschlagen, und sahen barauf einen Theil von Nordostamerita, welches fie Droano nannten (Neufchottland). Auf ei= ner aweiten Kahrt entbedte Colombo 1495 bie karaibischen Inseln, und 1496 Portorico und Jamaica, Gleichzeitig fand ber Benetianer Giovanni Caboto die Rufte von Labrador. Der in brit, Diensten ftebende Gebaftian Cabot betrat 1497 Ein Jahr barauf unternahm Colombo feine britte Reife, auf Reufundland. welcher er Trinibad, die Mundung des Drinoco, sowie das feste Land von SU. entbectte. Deffenungeachtet wurde ber neue Erdeheil nicht nach ihm, fondern nach Amerigo Befpucci genannt, welcher ju berfelben Beit nach Befrindien, und 1501 an die Rufte von Brafilien tam. Colombo ftarb, nachdem er auf feiner vierten Reise 1502 bie Sondurgefufte und ben Iffimus von Danama untersucht hatte. Die Erforschung von Reufundland verdankt man dem Gafpar de Cortoreal. Schon 1506 murbe diese Infel von ben Frangofen Jean Denis und Comart aufgenommen, und 1507 Pucatan burch James Pinzon und Diaz be Golis befannt. Ponce be Leon entbedte 1512 Floriba. Drei Jahre fpater landete Joh, Grijalva an der Rufte von Neufpanien (Merico), bas Kerd, Cortex 1519-20 eroberte. Die Gubspite bes Continents wurde 1520 durch ben Portugiefen hernandes Magelhaëns, ber zuerft durch bie nach ihm benannte Meer= enge und um die Welt fegelte, aufgefunden. Pizarro erfchien 1526 in Peru, beffen Unterwerfung ihm jedoch erft 1531 gelang. Bahrend Sebaftian Cabot Paraguan entbedte und bie augeburg. Raufleute Welfer von Benezuela Befit nahmen, fanden Bezerra und Grijalva 1533 Californien, welches Land die Spanier Guzman und b'Ulloa naber untersuchten, entbedte Jacques Cartier Canada und die Dun= bung bes Lorenzflusses, sowie Diego be Almagro Chile und Pedro de Mendoza die Lander am Plataftrome. Bier Jahre nachher eroberte Fernando be Goto Florida, und felbst die Nordwestfufte von U. wurde durch die Spanier bis jum Cap Mendo= cino untersucht, ber Maranhon von Drellana befchifft. Erft 20 Jahre fpater fand ber Monch Under. Urbanietta die Beringestraße, und der Grieche Fuca (Apostolos Balerianos) die Strafe, die durch den Ronigin-Charlotten-Sund in das ftille Meer führt. Nimmt man die von dem Franzosen Roberval in Canada gegrundete Co= tonie aus, fo gebuhrt ber Ruhm ber erften Befanntmachung A.'s ben Spaniern und Portugiesen allein. Bwei Hollander, Jak. van heemskerk und Joh. Corn. Rov, entbedten 1596 Spibbergen. Erft nachbern durch bie Entbedung ber offt. Kahrt nach Archangelot bie Thatigkeit ber Beiten geweckt war, gingen auf Befehl der Königin Elisabeth zwei engl. Schiffe unter Walter Raleigh nach A. und nahmen das im N. des Patimcosundes gelegene Land, welches sie der Jungfrau= Adnigin zu Ehren Birginia nannten, 1584 in Befig. Schon im folgenden Jahre führte Richard Greenville eine Colonie bahin, welche aber, ben Schwierigleiten weichend, 1586 auf ben Schiffen bes Erbumfeglers Frang Drafe, ber Capenne, bie Rufte von Gupana und die Inseln an der magellanischen Strafe entdeckt hatte, wieder in die heimat gurudtehrten. Die erften bauernden Niederlaffungen ber

Englander in M. fallen in den Beltraum von 1603—25. Die Gubsons: und Baffinsbai wurde zu Anfange bes 17. Jahrh, untersucht; in ihren Ramen find bie bas bei thatigen Danner verewigt, sowie Davis in ber nach ihm benannten Strafe. Die Erforschung bes Binnenlandes und des Polarlandes NA's im ND, und NB. geschah durch eine Menge der ausgezeichnetsten Reisenden im 18. und 19. Jahre. (E. Rordpoleppeditionen.) Die nabere Kenntniß Sal's verbankt man theilmeise ben Spaniern und Portugiefen, ben Miffionen ber Jesuiten und Fransietaner im 17. und 18. Jahrh, und den von umfichtigen Dannern zu Anfange bes 19. Jahrh. unternommenen Reifen. Bon bem frang, Capitain Guebon, bet nach der Baffinsbai auf den Wallfischfang ausgeschickt mar, wurde 1825 die Insel Dieppe und bie mit ber Dring=Regent8=Ginfahrt in Berbindung ftebende. Meerenge, die jest Détroit de Guédon heißt, entdeckt. Nebst Mollien's und Hamilton's Rachrichten über die Republik Colombia, Rengger's und Beauchamp's Werk über Paraguap, haben vor Allem bie Berichte ber beiben Briten Miers und Bead bagu beitragen, ben Schwindelgeift ihres Baterlandes in Betreff ber unermeflichen Schate, womit SX. angefullt fein follte, ju mindern. Der Geognoft Pentland bat 1828 ermittelt, daß nicht ber Chimboraffo ber bochfte Berg in SA. fei, fondern der Nevado (Schneeberg) von Socata (23,000 par. Fuß) und der Illimain in der bolivifchen Proving Lapag (22,700 par. Auf über ber Meeresfläche). Bab: rend der katholische Missionar Bizzozero aus Toscana 1829 von Obercanada nach ben Attakapas reifte, bat ber Dane Graah die Oftfufte von Gronland befahren, und der Pring Paul von Burtemberg eine Reise nach den Bestlandern jenseit ber Felsengebirge, sowie ber Sachse Poppig eine zehnjahrige Reise burch fast ganz A. beendigt. — Bgl. Caren's und Lea's "Atlas" (2. Mufl., Philab. 1825, Fol., frang. von Buchon , mit Erweiterungen , Par. 1825); Maltebrun's ,, Reueftes Gemalbe von A." (aus dem Frang., Lpg. 1819); Robing's "Columbus ober amerit. Discellen" (Samb. 1826-31); Rivinus' "Atlantis" (2 Bbe., Epg. 1826). Über Die politischen Berhaltniffe bes amerit. Festlandes: Everett's "America" (Philab. 1827, deutsch, 2 Bde., Hamb. 1828); A. Lips' "Statistik von A." (Frankf. a. M. 1828). (S. Rordamerika, Südamerika und Bereinigte Staaten.)

Amethyft, f. Quarg. Amianth, f. Asbeft.

Amiens, in der Picardie, befestigte Hauptstadt des franz. Departements der Somme, mit 43,000 Einw., der Sit eines Bischofs, hat einen prächtigen Dom mit 124 Pfeilern, die zum Theil wie Gloden ronen, in welchem Ludwig XIV. gekrönt wurde, eine Akademie der Kunste, Wissenschaften, Literatur, des handels und des Ackerdaus, ein Lyceum, ferner ansehnliche Manufacturen in wollenen Zeuchen, Tapeten, kinnen, Tuch, Kassmir und Leder, Fabriken von Seise und Pressphänen, sowie 80 Baumwollensärbereien. Auch sind die Pasteten von A. berühmt, die häusig nach England versendet werden. Zu A. war der Prediger des ersten Kreuzzuges, Peter, und die Dichter Dustesne, Botture und Gresset geboren. In der Räche, zu St. Acheul, war eine Jesuitenschule, welche in ihrer höchsten Blüte 900 Schüler zählte, und in der Abtei du Gard ist ein Trappistenkloster.

Amiens (Friede zu), unterzeichnet am 27. Marz 1802 von Sof. Bonaparte, vom Marquis von Cornwallis, Azara und Schimmelpennink. Als sich 1800 England von allen continentalen Bundesgenoffen verlassen sah, und der rust. Kaiser Paul, unzuseichen, daß Malta dem Orden, dessen Großmeister er war, nicht zurückzigezeben wurde, Preußen, Danemark und Schweden zur herstellung der nord, bewassen Reutralität bestimmte, so logte Pitt auf die Schiffe der drei letze tern Flaggen Beschlag. Dagegen ward dem engl. handel der europ. Continent gesspert, und dieser Umstand gab der Opposition im Parlamente gegen das Minister ium das Übergenicht. Da nun zu gleicher Zeit die Minister zur Emancipation der latholischen Islander des Königs Zustimmung nicht erlangen konnten, so löste

fich bas Ministerium Pitt's auf, und ber Sprecher Abbington trat an Pitt's Stelle als erfter. Lord ber Schattammer. Das neue Ministerium, in welchem Lord Sawfesbury an ber Spite ber auswartigen Ungelegenheiten ftant, leitete fofort Friedensunterhandlungen ein. Um 1. Det. 1801 wurde zu London der Praliminarfriede, und am 27. Darg 1802 ju Amiens ber Definitivfriede zwifchen Großbritannien, Frankreich, Spanien und ber batav. Republik unterzeichnet. England behielt von feinen Eroberungen bie Infeln Ceplon und Trinibad; bie Safen bes Borgebirges ber guten Soffnung blieben ihm geoffnet. Frankreich erhicle feine Colonien gurud und gegen Brafilien in Guiana ben Araowari gur Grenge; bie Republit ber fieben Infeln wurde anerkannt und Malta wieder ein Ordensftagt; Spanien und die batav. Republit erhielten, bis auf Ceplon und Trinidad, ihre Colonien wieber; die Frangofen wollten Rom, Reapel und Elba raumen; das Haus Dranien sollte entschädigt werden; endlich ward die Integrität der Pforte in bem Buftanbe vor bem Rriege anerkannt, weshalb ber Gultan Selim am 13. Mai 1802 bem Tractate von Amiens formlich beltrat. Allein biefer Friede fand bald in England allgemeine Diebilligung. Denn ber erfte Consul Bonaparte ruftete eine große Erpedition nach St. Domingo aus und wollte in allen irland. Safen frang. Consulate errichten. Dagegen weigerte fich Großbritannien, Agppten und Malta zu raumen, weil es behauptete, Frankreich bebrobe erfteres, mogu Sebastiani's übereilter Bericht von seiner Sendung nach Agypten Beranlassung barbot. Um 10. Dai 1803 übergab ber engl. Sof fein Ultimatum jur Ausgleis dung aller neuen Differengen beiber Staaten, verlangte Entschäbigung fur ben vom Continent vertriebenen Konig von Sarbinien, Ginraumung ber Insel Lame pedusa und daß die frang. Truppen das Gebiet ber batav. und der helvet. Republik raumen follten. Dies schlug die franz. Regierung ab, und ber londoner hof erklarte berfelben am 18. Mai 1803 von Neuem ben Krieg.

Amilius (Paulus), mit dem Beinamen Macedonicus, ein ebler Romer aus dem alten Geschlechte der Amilier, Bater des berühmten Scipio Africanus des Jüngery. Er überwand den Perseus, König in Macedonien, und hielt deswegen 168 v. Ehr. einen großen Ariumph. Während des Krieges starben zwei seiner Schne, deren Tod er hochherzig ertrug und den Göttern dankte, daß sie diesels ben zum Opfer gewählt, den Wechsel des röm. Glück abzuwenden. Sein Bater, gleiches Namens, ein ebenso tapferer als edler Wann, siel als Consul und Feldsherr im zweiten punischen Kriege, in der Schlacht bei Canna, 216 v. Chr.

Amiot, ein Jesuit, geb. 1718 zu Toulon, trug ale Missionar in De-Eing viel zur genauern Kenntniß Chinas bei. Ihm verbanten wir die ausgebreitetsten Belehrungen über bie Alterthumer, Die Geschichte, Sprache und bie Runfte ber Chinesen. Er tam 1750 ju Macao an und ging im folgenden Jahre auf Beranlaffung bes chinef. Raifers nach Peting, wo er bis an feinen Tod, 1794, blieb. Mit der chines. und tatar. Sprache vertraut, konnte er China unmittelbar aus den Quellen tennen lernen. Die meiften feiner fchatbaren Arbeiten, welche die Charakterschrift, die Kriegskunft, die Muste u. s. w. der Chinesen betreffen, ferner eine Lebensbeschreibung bes Confucius, eine tatarmanbichuifche Grammatik u. f. w., befinden sich in den "Mémoires concernant l'histoire, les sciences et les arts des Chinois" (15 Bbe., Par. 1776-91, 4.). Außerbem fchrieb er bie "Bloges de Moukden", welche be Guignes, und bas "Dictionnaire tatarmantcheon - français", welches Langles (3 Bbe., Par. 1789, 4.) herausgeges ben hat. - Ein alterer frang. Schriftsteller gleiches Namens, ber 1593 als Bis Schof von Murerre ftarb, ift burch feine Überfegungen des Plutarch, Diobor und anderer Claffiter befannt.

Amman, in der Schweiz und in Oberbeutschland fo viel ale Amtmann, Schultheiß. Der Dbervoigt eines großern Bezirts heißt Landamman.

Mmme. Die Ratur leat ber Mutter Die Pflicht auf, dem Mengeborenen

lie Mutterbruft nicht zu verfagen, und wie jede naturgemaße Sandlung mit Beranugen und Luft verknupft ift, so auch bas Saugen, was noch fortwahrend eine Berbinbung amifchen Mutter und Rind erhalt, die mabrend ber Schwangerschaft mar enger mar. aber ben Einrichtungen ber Natur gemäß nicht-ploblich geloft were ben foll. Mutter und Rind erfahren baber nachtheilige Folgen, menn bies Naturs gefet nicht befolgt wird. Die Erste wird badurch zu einer großen Menge von Rrantbeiten geneigter. Entzundungen, Bereiterungen, Berhartungen und Rrebs ber Brufte, ju reichliche und erschopfende Lochien, Entzundungen bes Uterus, ber Drarien und anderer Draane bes Unterleibes, welche balb bas Rindbetterinnenfieber begrunden, bald auch ju fpatern Berhartungen, Bereiterungen und Rrebs bie Beranlaffung abgeben, find die baufigften Folgen bes unterlaffenen Stillens. Kur bas Kind erfest teine andere Nahrung die Muttermilch, und gewöhnlich verfallen Kinder, die diefer naturgemäßen Nahrung entbehren, in Abzehrung. Durch Ammenmilch glaubt man bie Muttermilch erfeten zu konnen, und nur zu gern ergreifen bequeme, mehr in der großen Welt als in dem Kamilientreise lebende Mutter Diefes Auskunftmittel, wodurch fie ihre Reigung mit ihrer Pflicht vereinigen zu konnen boffen; die Amme ift aber nur ein schlechter Erfas ber Duts ter. Allein bei ber naturwidrigen Lebensweise, welche manche Krauen führen, gibt es eine Menge von Fallen, in welchen bas Stillen weber ber Mutter noch dem Kinde nugen murbe. Bald ftellt fich gar teine Milchabsonberung ein, ober bie Milch bat feine guten Eigenschaften, bald find die Bruftmargen burch frubzeitiges Schnuren fo verfruppelt, bag meber bie Runft noch bas Saugen bes schmachen Rindes fie hervorziehen kann: Umftande, burch welche ber Mutter bas Saugen unmöglich gemacht wird; nachtheilig aber für das Kind wird es, wenn die Mutter eine Rrantheitsanlage befist, wenn fie ftrofulos, tachettifch, fcwinbfuchtig, fehr reizbar und schwächlich ift, wenn fie fich die nothige Rube, bem Rinde die nothiae Aufmerksamkeit nicht schenken kann noch mag. Unter folchen Umftanben ift eine Amme ber einzige naturgemaße Erfat, welchen bas Rind erhalten tann. Bei ber Bahl ber Amme aber ift große Borficht nothig; fie muß gefund fein, boch gebe man hierbei nicht zu viel auf bervorragende Beichen ber Korperfulle; fie bart nicht gern unter 20 Jahre fein, noch weniger aber bas 30. Lebensjahr gurudgelegt haben; fle foll nur wenige Lage vor der Mutter entbunden worden und biefer forverlich und geistig möglichst ähnlich sein; sie muß gute Brufte und Bruftwarzen baben und ihre Milch gefund und nahrhaft fein; fie barf nicht leibenschaftlich, fondern muß von ruhiger, gebulbiger, fanfter Gemutheart, weber geil noch gornig fein und fur ihren Saugling Liebe empfinden. Sie muß endlich eine folche Diat fuhren, daß ber hochfte Grad von Gefundheit babei bestehen tann. Denn man hat vielfaltig die Beobachtung gemacht, daß jeder Berftoß gegen die Diat, wie j. B. unangemeffene Rahrung, Erkaltung, Ausschweifungen, heftige Gemuthsbewegungen u. f. w. , viel leichter und haufiger bie Gefundheit bes Sauglings als die der Umme storen. Da jedoch die Wahl einer Umme für das Kind von der hochsten Bichtigkeit ift, ber Laie aber nur zu leicht bei aller Borficht eine uns gludliche Bahl treffen tann, so ift bei biefem Geschafte immer ber Rath bes Arztes einzuholen. In größern Städten, z. B. in Paris, hat man Ummenbureaup angelegt, die aber nicht immer die nothige Sicherheit gewähren follen.

Ammianus Marcellinus, ein rom. Geschicheschereiber des 4. Jahrh.

n. Chr., aus Antiochia in Sprien. Er wohnte mehren Feldzügen bei, lebte aber zuletzt zu Rom den Wissenschaften. A. schrieb, obwol von Geburt ein Grieche, in lat. Sprache die Geschichte des rom. Staats von 91—378 n. Chr. in 31 Buschen, von denen die 13 ersten, die Geschichte der Jahre 91—352, verloren gegans gen sind. Man kann dieses Werk eine Fortsetung des Tacitus nennen, den der Berfasser nachzuahmen versuchte. Wenngleich Styl und Sprache die Flecken des Juhrh, tragen, so ist es voch wegen der Wahrheitsliebe des Verfassers, wegen

Digitized by GOOGLE

ber genauen Beschreibungen ber Lanber und ber Begebenheiten nach eigner Ansschauung und insbesondere wegen der Bemerkungen über Deutschland sehr schausbar. A. wurde am besten herausgegeben von Gronov (Lepd. 1693), von Wagner, nach dessen Dode von Ersurbt (Leps. 1808), und verdeutscht von Wagner (3 Bde.,

Frankf. a. M. 1792-94).

Ammon, einer der vornehmften agppt. Gotter, welcher eigentlich Amun Der hauptfit feiner Berehrung mar die Stadt Theba, welche beshalb bei ben Mapptern auch No Amun, b. i. Det bes Ammon, genannt ward. Der Gott A. war die Sonne, und zwar die in bas Beichen bes Widders tretende, ben Fruhling beginnende, deshalb ward biefer Gott auch in der Geftalt eines Widders dargeftellt. Die Griechen führten ben I. auch in ihre Mothologie ein, ftellten neben feinen Namen ben bes Beus und gaben manche mythologische Sage über ihn. Auf agppt. Denfmalern ift A. burch bie Beischrift Amun, ben Bibber : ober Denschentopf mit boppelter vetichiebenfarbiger Keber, burch funftlichen Bart, Scepter und blaue Karbe kenntlich. Ginige machen A. ju einem Sohne Triton's; Undere erzählen, er fei in einem Balbe gefunden worben, wo außer einem Schafe tein lebendiges Wefen gefehen worben, und halten ihn daher für einen Sohn Jupiter's und biefes Schafes. Roch Undere fagen, er fei zwischen Rarthago und Ryrene ale ein Anabe im Sande fpielend von einigen Sitten gefunden morden, denen er geweiffagt babe. fo lange er auf bem Sande gefeffen; fobalb fie ihn aber aufgehoben, fei er verftummt. Endlich erzählt man, Bacchus habe auf seinem Buge nach Indien, ermattet von Durft und Sige, unweit Terolibya, ben Jupiter um Bulfe gerufen ; barauf fei ein Wibber erschienen, ber, mit feinen Rugen icharrent, einen Quell aus dem Sande hervorgeloct habe und barauf wieder verschwunden fei. Diefen Mibber habe er fur ben Jupiter felbst erkannt, ihm gottliche Ehre erwiesen und einen Tempel erbaut. Nach Diodor von Sicilien ift 21. ein Konig in Libpen, beffen Gemablin Rhea, die Schwester Saturn's, und deffen Geliebte Amalthea gewes fen, mit welcher er ben Bachus gezeugt habe. Diefer habe ihm jenen beruhmten Tempel erbaut, wo A., nicht durch Worte, sonbern burch Beichen bes weiffagen= ben Priefters, Dratelfpruche erthellte, und wo er unter bem Bilbe eines Bibbers, nach Andern eines Menfchen mit einem Biddertopfe ober Bidderbornern, vorgeftelle mar. Alexander besuchte ben Tempel und wurde von ben Prieftern fur einen Cohn bes Gottes erklart. Über biefes alte Ammonium in der Dase Siwah f. Dafe und Meroë.

Ammon (Christoph Friedr. v.), Geh. Kirchenrath und Dberhofprediger zu Dresben, einer ber größten Theologen und Rangelredner, mard geb. 16. Jan. 1766 gu Baireuth, wo fein Bater 1812 als preuß. Kammerrath ftarb, studirte ju Erlangen, wurde 1789 bafelbft Professor ber Philosophie, 1792 ordentlicher Professor der Theologie und Universitätsprediger, ging 1794 in gleicher Eigenschaft nach Gottingen, wo er zugleich die Burbe eines Confistorialrathe erhielt, kehrte 1804 als ordentlicher Professor der Theologie nach Erlangen zurück, ward Confiftorialrath in Anfpach, fpater auch Pfarrer in ber Reuftabt und Superintenbent und 1810 bair. Kirchenrath. Nachdem A. feit 1807 erfter Professor ber Theologie in Erlangen gemefen mar, erhielt er 1813 ben Ruf als Dberhofprediger, Ritchen= und Oberconfistorialrath nach Oresben. hier ging 1824 der feiner Familie im Ronigreiche Baiern erneuerte, vom Raifer Rudolf II. fcon einmal bestätigte Abel auch auf ihn über. Nach wieberhotten auswärtigen Berufungen zur höchsten geiste lichen Burde wurde A. 1831 jum Mitgliebe bes Staatsrathes und des Ministes riums des Cultus und öffentlichen Unterrichts, sowie jum Beh. Rirchenrath ernannt. In feinen frubern eregetischen Schriften folgte er ben Grundfagen von Senne, Eichhorn und Roppe, welche die Auslegungstunde in eine Philosophie der Auslegung verwandelt hatten. Diefe murbe immer fleptischer und negativet, und ließ von dem Bibelterte nichts als den Ausleger und die Individualität seiner Ansicht. A verband baber mit feinen Forschungen als Lehrer und Drebiger bie Grundlate ber Kant'ichen Philosophie, ale bas fraftigfte Mittel gegen bie einreißenbe Bibels feptit; baber benn auch feine Moral fowol als feine Dogmatit auf bas Princip ber praktifchen Bernunft gebaut find. 3m Gangen ift er auch ben Grundfaben Diefer Philosophie treu geblieben, die mehr ale irgend ein anderes Guftem Die bodite Aufgabe ber echten Theologie, namlich Bereinigung des Biffens und Glaus bens, befordert. Die religiofen Unfichten und Forfchungen U.'s geben von dem Drincip aus, baf die Bahrheit fich weder im Gefühl, noch in ber Formel, noch in irgend einem Buchftaben findet, fondern in ber den Gefegen unfere Gemuths angemeffenen Erkenntniß bes lebendigen Seins. Er bekennt fich daber in ber nas turlichen Theologie jum Theismus, in ber chriftlichen jur innigften Gemeinschaft Gottes mit Jefu, in der Moral zur Ableitung bes hochften Guts aus Gott und feiner Gnade, als Rormalideen feiner Biffenschaft. Indem ber Supernaturas lismus als Glaube an die Offenbarung ohne Wissenschaft auftritt, ber Rationas lismus als Wiffenschaft ohne Glauben, so erklart fich U., beibe Spfteme verwerfend, für ben rationalen Supernaturalismus, in welchem der Glaube ba beginnt, wo die Wiffenschaft aufhort. In diesem Sinne nahm A. bas Wort 1817 im Streite über Sarme' Thefen, marb aber von Schleiermacher eines klugen Wechs fels und Wendens ber Deinung beschuldigt, und eines Jesuitismus, mogegen A. nur mit Unwillen und Berachtung tampfte. Die beabsichtigte Bereinigung der protestantischen Kirchen war eine Sache, über die A. vor Andern 1818 sein öffentliches Urtheil anssprechen mußte. Es war nicht die Bereinigung selbst, die er misbilligte, fondern ein politisches Busammenwerfen beiber Rirchen in eine aahs tende Daffe, von dem er Erfchutterung der Bafie eines freien evangelischen Rirs chenvereine, Beforderung bes Dofticismus burch Indifferentismus, und Berfpals tung ber protestantischen Rirche in neue Setten befürchtete. Go gewiß mit ber ewigen Einheit der Wahrheit auch die Einheit der driftlichen Religion in ihrer hoch= ften Bollenbung gefest ift, fo febr ift auch burch bie Unvolltommenbeit ber Denichen die Mannichfaltigfeit ber Rirchen, als menschlicher Inftitute, bebingt. Das ber erklart A. eine christliche Univerfalkirche ebenso entschieden fut ein Platonisches Ideal als eine geistliche Universalmonarchie. Dulbung, Friede, Liebe, Unnahes rung an die Einheit des Glaubens fann nur die große Aufgabe bes Strebens und Birtens Aller und Jedes, aber nie das Wert einer außern Macht sein. Diesem boppelten Geifte bes Umwerfens und Bufammenwerfens nach Willfur arbeitete A. auch als Prediger und als geistlicher Borfteber entgegen. Scharffinniges Forschen und bemuthiges Erkennen ber menschlichen Grengen, bas zum Glauben führt, leuchtet aus seinen Reden und Schriften hervor. Daß er aber von der christlichen Liebe burchbrungen ift, beweift feine humanitat, und die Gefinnung, welche er gegen Anderedenkende zeigt. herr nicht allein ber classischen Sprachen bes Altertoums, ber orientalischen und zwar mehrer Zweige berfelben, sondern auch ber nauern, befist A. Renntniffe auf bem unermeglichen Gebiete bes Wiffens, Die burch feinen Scharffinn fur ihn gu einem unerschopflichen Schape werben. Mit feltener Ses mandtheit und Leichtigkeit weiß er aufzufaffen, zu unterscheiben und barzuftellen und auf diese Weise den Berftand zu überzeugen und bas Berg zu erwarmen. Uns ter der großen Bahl feiner Schriften ermahnen wir nur den "Entwurf einer rein biblischen Theologie" (3 Bibe.; 2. Aufl. 1801); die "Christlichen Religionsvortrage über die wichtigften Gegenstande des Glaubens und der Sittenlehre" (6 Bbe., Erl. 1793 - 96); den "Wiffenschaftlichen Entwurf der chriftlichen Sittenlebre" (4. Aufl., Erl. 1807); die "Anleitung zur Kanzelberedtsamkeit" (3. Aufl., Erl. 1826); die "Summe theolog. christ." (4. Aufl., Lpz. 1830); die "Religionsvorträge im Beifte Jefu" (3 Bde., Erl. 1804-9); bie "Predigten im 3. 1813 und 1814" (2Bbe., Murnb. 1814 fg.); die "Predigten über Jesum und feine Lehre" (2 Bbe., Dresd. 1819); das "Handbuch der christlichen Sittenlehre" (3 Bbe., Lpz. 1823

bis 1829); bie "Prebigten gur Beforberung chriftt. Erbauung" (2 Bbe., 2. Aufl., 1832). Ausbrucklich bagu aufgefobert schrieb A.: "Die Ginführung ber berliner Doffirchenagende geschichtlich und firchlich beleuchtet" (Dreed. 1825). Unter feis nen fehr gablreichen Gelegenheitspredigten zeichnen fich mehre Bortrage am Reformas tionsfeste, fowie "Brei Predigten unter ben Regungen einer unfriedlichen und aras wohnischen Beit" (Eps. 1825) mit einem Borworte über ben außern Religioneweche fel, und befonders die Landtagepredigten im 3. 1830 und 1831 aus, die außer ihren homiletischen Borgugen als Mufter der Behandlung politischer Gegenftande auf der Rangel und ale bedeutende Urkunden für die Geschichte und bas innere Staatsleben in Sachsen zu betrachten find.

Ammoniat, f. Salmigt.

Ummoniten, Ammonshorner, verfteinerte Schneckenschalen, welche im Bau mit bem Nautilus ziemlich übereinfommen. Gie haben ihren Ramen von ber Uhnlichkeit mit einem auf fich felbst aufgewundenen Wibberhorn und finden fich, juweilen von fehr bedeutender Große, meift im Alosfalte. Bal Reinede's

"Nautili et Argonauti maris protogaei" (Rob. 1818).

Ummonius. Diefer Rame ift mehren Gelehrten ber fpatern griech, Zeit gemein. Man unterscheidet 1) A. von Alexandrien, den Peripatetiker, beffen Buhorer Plutarch war, aus dem 1. Jahrh. n. Chr. 2) A. Saktas zu Alexans brien gegen bas Ende bes 2. Jahrh., ber fich vom Sactrager jum Stifter einer neuen philosophischen Schule erhob, welche, abtrunnig von dem echten Christenthume, die Platonische und Aristotelische Philosophie in einer hobern Lehre zu vercis nigen und fie burch orient. und driftliche Meinungen auszuschmuden unternahm. Er war Schuler bes Athenagoras und bes Clemens von Alexandrien und Lehrer des Plotinos. 3) A., den Sohn des Hermias, am Ende des 5. Jahrh., einen alexandr. Philosophen, Schuler bes Proflos, Lehrer bes Simplicius, einen ber beften Erflarer bes Ariftoteles. 4) A., einen alerandr. Grammatiter bes 4. Jahrh., Berfaffer eines Lexiton finnverwandter und verschiebener Worter, berausgegeben von Baldenaer (Lept. 1732), von Ammon (Erl. 1787) und von

Schafer (Lpg. 1822).

Umneftie (griech.), bie gangliche Bergeihung und Befrejung von Strafe, welche gangen Orten und Claffen, die fich eines Bergehens ober Berbrechens fchul= big gemacht haben, gewöhnlich unter ber Bebingung, baf fie fofort, ober bis gu einem bestimmten Beitraume, gu ihrer Pflicht gurudtehren, gugefichert wirb. Co pflegen Überlaufer von Beit ju Beit unter Buficherung volliger Umneftie, b. b. volliger Straflofigfeit, zurudgerufen zu werben. Auch wird gewohnlich bei Aufftanden ganger Diftricte ober Lander eine Amnestie ertlart, weil die Bestrafung nach ber Strenge ber Befete oft nicht füglich ausführbar fein murbe. Dan begnugt fich, hochstens die Baupter und Unftifter davon auszunehmen. Rach innern Erschutterungen und burgerlichen Ariegen ift bie Bergeffenheit bes Bergange= nen eine nothwendige Grundlage des Friedens; aber fie mar oft nur eine trugeri= sche Zusicherung. Auf die Amnestie ober ben Religionefrieden in Frankreich von 1570 folgte 1572 das entfetliche Beispiel einer Regierung, welche ben Mord eines Theile ihrer Unterthanen befahl. (G. Bluthochzeit.) Berühmte Umneftien waren bie in bem paffauifchen Religionsvertrage 1552, wo ber Feldgug bes Rurfursten Morit von Sachsen gegen Raifer Rarl V. mit fehr milbem Musbruck "eine Kriegbubung" genannt, und Allen, die baran Theil genommen hatten, volle Bergeffenheit und Wiederannahme zur Gnabe zugefichert wird. Auch im weltfal. Frieden wurde nach vielen Schwierigkeiten eine vollkommene und allgemeine Umnes ftie, vom Anfange ber bohmischen Unruhen an, bewilligt, beren Ausführung und Unwendung nach dreißigjahrigen Rampfen teine leichte Sache mar. In Eng= land wurde bei Rarl II. Wiederherstellung 1660 eine Generalamneftie bekannt gemacht, von welcher ber Konig Diemand, bas Parlament nur die eigentlichen

Amigemorber, namelich bie Richter Rarl I., ausnahm. Die franz. Revolution # an Amnestien reich. Die siegende Partei versprach sie, oder ließ sich damit Straftofigkeit begangener Berbrechen zusichern. Bei ber Restauration konnte eine firmliche Amirestie reicht wohl ausgesprochen werden, aber in der "Charte constiintionnelle", ward jede Berfolgung wegen politischer Meintungen und Abstimmunen unterfagt. Ungeachtet feiner Entfagung betrachtete napoleon Die, welche 1814 jum Urrifturg bes faif. Throns mitgewirft hatten, als Staateverbrecher, mbentheilte ihnen am 12. Marg 1815 aus Lyon eine Amnestie, von welcher nur 13 Minner (ber Fireft Talleprand, Bourrienne, Bergog von Dalberg u. A.) migenommen waren. Bei ber zweiten Restauration wurde erft am 12. Jan. 1816 Allen . welche an der Usurpation Rapoleon's unmittelbaren Antheil genome men hatten, eine volltommene Amnestie bewilligt, und nur 19 davon ausgenom-men, welchen zufolge ber Berordnung vom 24. Juli 1815 der Proces gemacht merden follte (Dep, Labebopere, Lavalette, Bertrand, Rovigo u. A.); ferner 38 Andere (Soult, Baffano, Bandamme, Carnot, Hullin, Merlin u. f. w.), welche ber Ronig binmen zwei Monaten verbannen fonne; endlich Alle, welche fur den Tod Ludroia XVI. gestimmt (regicides) und mabrend der 100 Lage der Ujurpation ein öffentliches Amt angenommen hatten. Mehren von ihnen ward fpater die Rucktehr bewilligt, und nach ber Revolution von 1830 fonnten, mit Andnahme ber Karnilie Bonaparte, alle jurudtehren. Auch bei ben portug, und ital. Resolutionen und Restaurationen find mit mehren oder mindern Beschränkungen bergleichen politische Umneftien ausgesprochen worben. In bem wiener Frieden gwie iden Preußen und Sachsen befand fich ebenfalls ein Artitel, der folche festfette. Kerbinand VII. ift lange vergeblich aufgefobert worden, eine Amnestie wegen ber Res volution von 1820 zu geben, bis 1832 die Konigin in seinem Ramen eine nur wes mige Ausnahmen enthaltenbe verfundete. Don Miquel in Portugal aber tonnte fich nicht bagu entfchließen, obgleich England bafür feine Anertennung bewilligen wollte.

Am one burg, ein Stabtehen an der Ohm im kurheff. Fürstenthume Fritze.

Let, mit 1100 Einw., gehörte bis 1802 zum Erzbistitum Mainz. Am 21.

Sept. 1762 kam es hier zwischen den Berbündeten und Franzosen zu einem heftigen Sefechte. Die Berbündeten, welche das Schloß besetht hatten, mußten sich ergeben, doch konnten die Franzosen den übergang über die Ohm nicht erzwins zen. Da gleich darauf die Nachricht von Unterzeichnung der Friedensprassiminarien einging, so fand zwischen dem Prinzen Ferdinand von Braunschweig und dem Prinzen von Soudise eine Unterredung statt, an welche Begebenheit ein noch vor bandenes Monument erinnert.

Am or heißt bei den Römern der Eros der Griechen. Nach Hesse und Oppeas ist Eros der diteste unter den Göttern und war eher als alle Erzeugnisse daz er regte zuerst das unfruchtbare Chaos an, daß es die Finsterniss gedar, aus welscher der Ather und der Tag hervorgingen. Diese diteste Eros ist der erhadene Vergissen der Ather und der Tag hervorgingen. Diese diteste Eros ist der erhadene Vergissen der Alles erregenden und bestuchtenden Liebe, und him wird der Anteros (s. d.) entgegengestellt. Nach der spätern Mythologie ist A. ein Sohn der Benus und des Mars, der Gott der Liebe, der schönste unter den Unsterdlichen, ein gestügelter Anabe mit Pseil und Bogen, zuweilen mit verbundenen Augen. Die Wirtungen seines Geschosses sind die schwerzenden Wunden der Liebe, und seine Macht ist Menschen und Göttern surchtbar. Nicht immer ist er jedoch ein in den Armen seiner Mutter spielender, schalkhaster Anabe, er erschelnt auch in der frieschen Blüte des Jünglings, z. B. als Geliebter der Psyche. Einer seiner Brüsder, von mütterlicher Seite, ist Hymen, der Gott der Ehe, dem er aber durch seinen Leichtssin manchen Rummer macht. Die Lyster, Elegiser und Epigrams waatisten bildeten vornehmlich seinen Mythus aus und sprachen bald von Liebesgotzern (Amoretten). (S. Hymen, Eupido und Psyche.)

Conv. Ler. Achte Aufl. L.

Amoretti (Carlo), Abbate, geb. ju Oneglia am 13. Marz 1741. aeft. zu Mailand am 24. Marg 1816, ein großer Mineralog und feit 1797 Bibliothekar ber ambroffan, Bibliothet. Er trat 1757 in ben Angustineweten, marb aber vons Papite jum Weltgeiftlichen ertlart und 1772 Profestor des Rirchenrechts que Parma. In neuern Sprachen außerft bewandert, bemuhte er fich, feine Lands= leute von den wiffenschaftlichen Fortschritten anderer Rationen ju unterrichten, und gab beshalb mit mehren Freunden heraus: "Nuova scelta d'opuscoli interessanti sulle scienze e sulle arti" (27, Bbc., Mail. 1775-88, 4.). Seine Berg= werkstenntnisse riefen ihn 1808 ins Consiglio delle miniere. Er war es, der querft auf genaue Untersuchung ber Schabe ber Umbroffana brang, worin Dajo nachher fo Bieles leiftete. Ihm verdanten wir ben Drud ber handschriften bes Leonardo da Binci (1804), bes Nachtrags zu Fumagalli's Sammlung (1808), - bes Malbonado und des Pigafetta (1811). 1806 lieferte A. eine Biographie des Leohardo da Binci. Aus feiners großen Werte: "Della rabdomanzia ossia elettranetria animale ricerche fisiche e storiche" (Mail. 1808), lieferte er einen Auszug: "Elementi di elette. animale" (Mail. 1816). — Maria Dellegring 2., geb. 1756, trat ichon in ihrem 16. Jahre als Bertheibigerin philosophischer Sate auf, ftubirte bann Rechtswiffenschaften, marb 1777 ju Pavia Doctor ber Rechte und ftach zu Oneglia am 12. Nov. 1787.

Amortisiren, bem Leben, dem Verkehr entziehen, für todt und ungülstig erklaren. So wird ein Grundstüd amortisirt, wenn es an eine geistliche Stiftung (todte hand, in welcher keine Beranderung mehr vorgeht) veräußert wird. Eine Urkunde wird amortisirt, wenn sie für ungültig erklart wird, wozu der Natur der Sache nach zuweilen eine öffentliche Aufsoderung Derer, in deren Sanden sie sich befinden möchte, ihre Ansprüche darauf geltend zu machen, voranz gehen muß. Staatsschuldscheine werden amortssirt, indem sie für Rechnung des Staats aus dem Berkehr zurückgekauft werden, um nicht wieder in Sang zu kommen. Es ist dies kein Zurückgekauft werden, um nicht wieder in Sang zu kommen. Es ist dies kein Zurückgekauften, denn aus der Staatskasse werden die Zinsen in der Regel an die Amortisationskasse noch fortbezahlt und wieder zu neuen Ankausen verwendet, sodaß also auch der niedrige Gurs der Papiere dem Staat zu Gute kommut, und die Regierung durch diese Ankause selbst den Gurs auf einem gewissen Stande erhalten kann. (S. Tilgungsfonds.)

Amo 6, der Prophet, ein hirt aus der Gegend von Jerusalem, trat unter ben Königen Usias von Juda und Jerobeam II. von Ifrael um 850 v. Chr. als Eiserer gegen die in Israel herrschende Abgötterei auf. Sein im A. T. enthalstenes prophetisches Buch kündigt in den sechs ersten Capiteln vorzüglich dem damals üppigen Reiche Israel wegen der Hartherzigkeit der Bornehmen und wegen der Einführung des fremden Gottesdienstes schwere göttliche Strasen an. Die drei übrigen Capitel enthalten symbolische Bissonen, welche den nahenden Sturz des Reiches Israel bezeichnen. Zulest verheist David, daß einst Ifrael's Reich gebessert wiederherzesselellt werden solle. Eigen sind A. ländliche Bilber, Rundung und Klarheit im Bau seiner Reden und Ausführlichkeit in seinen Schlberungen.

Er gehort unter die besten Schriftsteller ber Bebraer.

Ampelius (Lucius), wahrscheinlich im 4. Jahrh. n. Chr., Berfasse eines "Liber memorialis", welches nach der ersten Ausgabe von Salmasius (Lepd. 1638) von den folgenden Herausgebern gewöhnlich dem Florus beigefügt worden ist; besonders erschienes von Thicky aus von F. A. Beck (Lpz. 1825).

Amphiaraos, des Dikles und der Hopermnestra Sohn, von den Gotetem mit Seherkraft begabt und deshald auch ein Sohn des Apollo genannt. Die Überzeugung, daß er im Kriege gegen Theben umkommen werde, veranlaßte ihn bei Ausbruch desselben sich zu-verbergen; allein verrathen von seiner Gemahlin Eriphvle (f.d.), nahm er mit Polynices Theil an dem Zuge und war Einer der Kapfersten. Alls abet einst die Belagerer zurückgeschlagen wurden, öffnete sich die

Erbe und verfchlang ihn fammt feinem Gefpann. In bem Drte, wo bies as ichehen fein Tollte, ju Dropos, wurde ibm ju Chren ein Fest Amphiarda gefeiert, und nicht weit von bieser Stadt mar ein ihm geweihter Tempel, we Drafelipeuche gegeben wurden. Seinen Tod zu rachen an der Gattin beschwur er fele

pen Sohn Altmaon (f. b.).

Amphibien, Reptilien, find Thiere boherer Organisation, mit taltem Blute und fcwacher Respiration, welche ohne Nachtheil fur ihr Leben eine Beit ling unterbrochen werden kann. Ihre Lungen find nicht wie bei ben marmblutis gen Thieren gebaut, sondern mehr hautige Sade. Fast alle konnen langere oder tugere Beit im Baffer leben, ja manche halten fich beftanbig barin auf und toms men nur felten an die Oberfläche, um Luft zu schöpfen, andere find, um allein indemselben zu leben, mit Kiemen versehen; doch gibt es im Meere keine einzige Art. Die heißen Erdstriche find ihr eigentliches Baterland. In den kaltern und gemäßigten Erbitrichen schlafen fie im Winter in einer Art Erstarrung. Sie pflanjen fich größtentheils durch Gier fort, um die fie fich aber febr wenig bekummern, wie überhaupt ihre Sorge fur die Jungen unter ihnen fehr gering ift. Manche biben, wenn fie aus dem Gi tommen, eine andere Beftalt als fpater und erlangen ihre Bolltommenheit erft nach und nach. Über ihre Geftalt lagt fich, da fie fo gang verschieben ift, im Allgemeinen nichts angeben. Die alte Eintheilung berfels ben in Schilderoten, Eidechsen, Schlangen und Froschartige ist die gerignetste. Amphibiolithen oder Amphibiensteine neunt man versteinerte Amphibien.

Amphibolie, die Zweideutigkeit, Doppelsinnigkeit, welche durch Stele lung ober vielfache Bedeutung der Worte unwillfürlich, aus Untenntnif oder Unges manbtheit im Gebrauche ber Grache, entsteht ober mit Absicht hervorgebracht morbraift; in ber Philosophie auch die Bermechfelung der Begriffe, welche in Urtheis ln und Schluffen sich barstellt. So spricht Kant von einer Amphibolie der Referionsbegriffe und versteht darunter eine Berwechslung des logischen und metas physischen Gebrauchs der Verhaltnisbegriffe von Einerleiheit und Verschiedenheit,

Cinstimmung und Widerstreit u. f. w.

Amphibrachys, f. Rhythmus.

Amphi fty on engericht, bas religies-politifche Bunbesgericht Griechenlands, nach bem meiften Nachrichten von bem Konig Amphiktpon, bes Deukalion und der Porrha Sohn, um 1522 v. Chr., nach Strabe aber von dem argivischen Long Afrisius gestiftet, als ein Bereinigungspunkt für die einzelnen griech. Staaim. Anfangs war Delphi ber Berfammlungfort, fpater aber auch ber nahe bei Thermoppla gelegene Fleden Anthela. 3molf griech, Bolferschaften Schickten jebe feri Abgeordnete dabin, welche fich mit großer-Feierlichkeit versammelten, die of fatlichen Streitigkeiten schlichteten, die Zwistigkeiten einzelner Städte mit Gute der Gewalt beilegten, burgerliche und peinliche Berbrechen, besonders Berlehuns en des Bollerrechts und Berschuldungen gegen den Tempel zu Delphi, bestraften. Rad geschehenem Ausspruch ward dem strafbaren Bolte eine Geldbuse zuerkannt, miche, wenn sie nach verlaufener Frist nicht bezahlt war, verdoppelt wurde. terwarf fich das Bolt noch nicht, fo ward der Bund gegen daffelbe aufgefodert, um es mit ben Waffen zum Gehorsam zu zwingen. Auch hatte die Versammlung das Recht, Einzelne und ganze Staaten vom Bunde auszuschließen. Ein Beispiel das ben liefert ber zehnichrige photische ober heilige Krieg. - Noch unter den rom. Kais ken bis auf die Antonine wird dieser Bersammlung gedacht, an welcher zuleht 30 Staaten Untheil hatten. Ihr wirkliches Aufhören fallt mit bem bes belph. Drakels Mammen. Bgl. Tittmann, "Über den Bund der Amphiktyonen" (Beck. 1812).

Amphimacrus, f. Rhythmus.

Amphion, Sohn bes Jupiter und der Untiope, der alteste ber griech. Tontimftler. Er ternte in Lydien, wo er des Konigs Tantalus Tochter Niobe heirothete, bie Musit, und brachte sie von da zu den Griechen. hier regierte er in Kadmea, welches er nach Bereinigung der obern und untern Stadt durch Mauern und Erbauung der stieben Thore Theben nannte. Auch soll A. mit feinem Bruder Zethus die von seinem Bater verstoßene Antiope gerächt und die Dirre an einen Stein gebunden haben, welche Fabel das unter dem Numen "der farnessiche Stier" bestunnte plastische Musservert darstellen soll.

Amphitheater (ringsumlaufender Schauplat), ein bei ben Römern zu Kampfipielen der Fechter und wilden Thiere bestimmtes Gebäude ohne Dach, in runder oder ovaler Form. In seiner Mitte besand sich die Arena, ein großer, mit Sand bestreuter Plat, auf welchem die Kampsspiele vorgestellt wurden. Rings herum waren die zur Ausbewahrung der Thiere bestimmten Gewölde; über diesen die Galeriez und von dieser an ethoden sich immer höher und weiter entsernt die Sitze, von denen die ersten 14 für die Senatoren und Altter, die obern aber für das gemeine Bolt bestimmt waren. Julius Casar tieß 44 v. Chr. das erste größere Amphitheater zu Kom sur seine Fechterspiele errichten; es war von Holz und wurde nach beendeten Spielen abgetragen. Stattlius Taurus erbaute 20 Jahre später das erste von Stein. Das Coliseum (s. d.) zu Kom ist das größte aller Amphitheater des Alterthums. Diesem an Bauart gleich, von ovaler Form und in seinem sorgsältig unterhaltenen Innern noch immer den Zerstörungen der Zeit trozend ist das Amphitheater zu Verona, dort Arena genannt.

Am phitrite, Tochter bes Oceanus und ber Tethys, nach Andern des Nereus und der Doris. Reptun munichte fie zur Gemahlin, allein fie floh; doch tin Delphin suchte sie auf, führte sie ihm zu und ward zur Belohnung unter die Sterne verset. Als die Gottin und Königin des Meers wird sie auf einem Muschelmagen von Tritonen gezogen, oder auch auf einem Delphin reitend, mit Rep-

tun's Dreizack in ber Sand, abgebilbet.

Amphitrilo (Amphitryo), König von Tiepath, Sohn bes Alkins und Gemahl der Alkmene. Der Mord des Pteralaos erregte dessen Bruber Sthenelos gegen ihn und A. wurde mit seiner Gemahlin vertrieben. Er wandte sich nach Theda, erhielt Unterstühung und begann den Kampf gegen Sthenelos. Doch nur erst nachdem dessen Schwester, Kamaithe, aus Liebe für A. ihrem Bruder die goldene Locke, an welcher sein Leben hing, abgeschnitten hatte, gelang dem A. dessen Königreich wieder zu erobern. Während A.'s Abwesenheit zeugte Jupiter mit der Alkmene den Hexcules. A. wollte ihn anfangs nicht als Sohn anerkennen, als er aber dessen Bater ersuhr, ließ er ihn in Allem anse Tresslichste unterrichten und blieb dem Jupiter freund. Plantus und nach ihm Molière, Fals und Reist haben die Seschichte des A. zu Lustspielen benutt. Die Franzosen nennen einen gefälligen, freundlichen Wirth Amphitruo.

Amplification, Erweiterung in der Sprachdarstellung. Sie sindet schon statt in jeder aussührlichen Darstellung einer einzelnen Borstellung oder eines Urtheils oder Schlusses nach ihren Bestandtheilen. In einem engern Sinne bis det sie den Theil der rednerischen Aussührung, dei welchem man über den unmittels daren und wesentlichen Inhalt eines Sases hinausgeht und den Gegenstand durch sein Berhältniß zu andern Dingen erläutert. Ihr Zweck ist Krästigung der Darsssellung durch Beranschaulichung und Gedankenfülle. Die Rhetorik nimmt gewöhnlich vier Arten der rednerischen Amplisication an: 1) Erläuterung eines Sases durch Ahnliches, wohin das Gleichniß gehört; 2) Erläuterung durch das Entgegengesetz; 3) Beranschaulichung des Allgemeinen durch ein Besonderes, und 4) Bestätigung durch Zeugnisse. Die Amplisication in diesem Sinne bildete ehedem einen unerlässischen Theil der Ehrie, in der sie der Regel nach unmittelbar nach der Erklärung und Begründung des Hauptsases ihre Stelle sand. Die griech, und röm. Rhetoren verstanden unter rednerischer Erweiterung die Vergrößerung oder Verzelleinerung eines Gegenstandes durch Gedanken und Ausbruck. Da eine Aussühr

ung, wie die oben angegebene, zunächst die Absicht hat, den Leser und hörer zu ibezeugen und seinen Willen zu bestimmen, so ist leicht zu erklären, warum Siero und andere alte Redner sie nedst der Zusammenkassung des Gesammtinhalts (Recapiulation, enameratio) zu einem wesentlichen Theile des Redeschlusses machten ziedes wird dann unter Amplisication (auch exaggeratio genannt) nur die letzte Bekrästigung des Inhalts, vorzüglich mittels eines allgemeinen Sakes, verstanden.

Amoutation ift die kunftgemaße Ablofung einzelner, nicht wefentlich gum leben nothmenbiger Glieber mittele dirurgifcher Inftrumente; fie heißt Erftirpanon, sobald gange Organe ausgerottet werden. Die Umputation muß unternommen werben, wenn bas Leben burch ein ortliches Leiden gefahrbet ift, wie bies ber Kall ift bei Schufwunden, namentlich in den Fuß, in das Kniegelenk und in den Schenkelknochen, wenn bas Glied vollig zerschmettert ift; bei langwierigen Cites rungen und Soblaefchwuren mit Bangen, fogenannten Fifteln, welche fehr bald in Anochenfraß übergehen, zumal wenn sie Überreste früher nicht völlig beseitigter. fondern juruckgetriebener Krankheiten find; bei Pulsabergeschwulft, Knochenges fowurn und Entzundungen, beim talten Brande, bei frebeartigen Gefdmuren und Geschwulften, beren Erstirpation Berletung betrachtlicher Pulsabern befürche tn läßt. Außerdem beseitigt man auch durch Amputation Bildungssehler einzelner Glieber, fowie langwierige, laftige und fpater mit Gefahr brobenbe Krantheitezus flinde. Die Instrumente, deren man sich zur Amputation bedient, sind hauptsächlich das Meffer, die Säge, das Turniket zur Zusammenpressung der Arterien, Schere und Feile. Bur Ablosung ber Finger und Beben bedient man sich auch bes Mijels, und diese Operation heißt bann Daktplosmileusis. Die Amputation fibft gefhieht auf folgende Beise. Nachdem die hauptarterien zusammengeprest find, um allzu heftige Blutung zu verhindern, werden die haut und die Musteln duchschnitten, etwas zurückgebrängt, der Anochen boch oben durchsägt aber durchschnitten, hierauf die Blutgefaße einzeln aufgefucht und unterbunden, und die hant und Muskeln über dem Knochen zusammengezogen. Schon seit ben altesten Biten bemubte man fich biese Operation auf die zwedmäßigste Beise auszuführen. Co versuchte man im 14. Jahrh. eine unblutige Umputation, gewöhnlich Ubbins dung genannt, die durch Wrabez 1782 und Ploucquet 1786 empfohlen, von den Reuern aber als unstatthaft verworfen wurde. Unter Denen, welche bestimmte Methoden der Amputation aufstellten, haben Ravaton, dann Petit und Chefelben und vorzüglich Alanson, bem auch Gräfe beistimmte, und Scoutetten in Det die meisten Anbanger gefunden.

Amsborff (Nik. von), ein wohlmeinender, nicht ungelehrter Theolog der protestantischen. Kirche, geb. 3. Dec. 1483 zu Ischepa dei Wurzen, ward 1542 dit erste protestantische Bischof zu Naumburg, 1547 aber vertrieben, und stard als Euperintendent zu Eisenach am 14. Mai 1563. A. war einer der eiseigsten Gegent der mildern Melanchthon'schen Partei, und Freund des Flacius. Es hat ihm mit Recht einen übeln Auf unter allen Kirchenparteien gemacht, daß er im Streite mit Georg Major gegen dessen Princip: "daß die guten Werke nothwendig zur Erligkeit waren", den Sat ausstelle und hartnackig vertheibigte: "die guten Werke sim verderblich zum heile". Die Concordiensormel bestimmte und entschied nach-

her im vierten Urtifel ben Streitpunft fehr treffend.

Am fierdam, am Ausstusse bes D, von zwei Armen der Amstet und von mehren Kanalen in 90 durch 290 Brücken verbundene Inseln getheilt, ist in Gesstate ines halben Mondes, meistentheils auf Pfahlen erbaut. Diese weltberühmte handelsstadt der alten freien Niederlande war noch zu Ansange des 13. Jahrh. ein Sischedorf im Besit der Herren van Amstel; gegen die Mitte diese Jahrh. erhob et sich zu einem Städtchen und erhielt städtsische Bechte. Dieses wurde aber 1296 den den benachbarten Kennemers wegen der Theilmahme Sysbrecht's van Amstel en dem Norde des Grafen Kloris von Holland überfallen, verwüsset, und der Be-

Digitized by GOOGLO

thete, bie Mufit, und brachte sie von da zu den Griechen. Hier regierte er in Radmea, welches er nach Bereinigung der obern und untern Stadt durch Maneen und Erbauung der sieden Thore Thebon nannte. Auch soll A. mit seinem Bruder Zesthus die von seinem Bater verstoßene Antiope geracht und die Dirce an einen Stein gebunden haben, welche Fabel das unter dem Numen "der farnesische Stier" bestunnte plastische Musterwert darstellen soll.

Ampfitheater (ringsumlaufender Schauplat), ein bei ben Romern zu Kampsipieten der Fechter und wilden Thiere bestimmtes Gebäude ohne Dach, in runder oder ovaler Form. In seiner Mitte besand sich die Arena, ein großer, mit Sand bestreuter Plat, auf welchem die Kampsspiele vorgestellt wurden. Rings herum waren die zur Ausbewahrung der Thiere bestimmten Gewölbe; über diesen die Galerie; und von dieser an erhoben sich immer höher und weiter entsent die Sige, von denen die ersten 14 für die Senatoren und Ritter, die obern aber sur das gemeine Bolt bestimmt waren. Julius Casar ließ 44 v. Chr. das erste größere Amphitheater zu Rom für seine Fechterspiele errichten; es war von Holz und wurde nach beendeten Spielen abgetragen. Stattlius Taurus erbaute 20 Jahre später das erste von Stein. Das Coliseum (s. d.) zu Rom ist das größte aller Amphitheater des Alterthums. Diesem an Bauart gleich, von ovaler Form und in seinem sorgsältig unterhaltenen Innern noch immer den Zerstörungen der Zeit trozend ist das Amphitheater zu Verona, dort Arena genannt.

Am phitrite, Tochter bes Oceanus und ber Tethys, nach Unbern bes Nereus und ber Doris. Reptun munichte fie zur Gemahlin, allein fie floh; boch ein Delphin suchte sie auf, führte sie ihm zu und ward zur Belohnung unter die Sterne versett. Uls die Gottin und Königin des Meers wird sie auf einem Musschelmagen von Tritonen gezogen, oder auch auf einem Delphin rettend, mit Nepstun's Dreizack in der Hand, abgebildet.

Amphitril o (Amphitryo), König von Tiryath, Sohn des Alkaus und Semahl der Alkmene. Der Mord des Pteralaos erregte dessen Bruder Sthenelos gegen ihn und A. wurde mit seiner Gemahlin vertrieben. Er wandte sich nach Abed, erhielt Unterstützung und begann den Kampf gegen Sthenelos. Doch nur erst nachdem dessen Schwester, Kamaithe, aus Liebe für A. ihrem Bruder die goldene Locke, an welcher sein Leben hing, abgeschnitten hatte, gelang dem M. dessen Königreich wieder zu erobern. Während A.'s Abwesenheit zeugte Jupiter mit der Alkmene den Hexcules. A. wollte ihn ansangs nicht als Sohn anerkennen, als er aber dessen Bater ersuhr, ließ er ihn in Allem anss Tresslichste unterrichten und blied dem Jupiter freund. Plantus und nach ihm Wolière, Fall und Kleist haben die Seschichte des A. zu Lustspielen benutzt. Die Franzosen nennen einen gefälligen, freundlichen Wirth Amphitruo.

Amplification, Erweiterung in der Sprachdarstellung. Sie findet schon statt in jeder ausschholichen Darstellung einer einzelnen Borstellung oder eines Urtheils oder Schlusses nach ihren Bestandtheilen. In einem engern Sinne bildet sie den Theil der rednerischen Ausschhung, dei welchem man über den unmittelbaren und wesentlichen Inhalt eines Sates hinausgeht und den Segenstand durch sein Bethältniß zu andern Dingen erläutert. Ihr Zwed ist Krästigung der Darsstellung durch Beranschaulichung und Sedankenfülle. Die Rhetorik nimmt ges wöhnlich vier Arten der rednerischen Amplisication an: 1) Erläuterung eines Sates durch Uhnliches, wohin das Gleichniß gehört; 2) Erläuterung durch das Entgezgengesetz; 3) Beranschaulichung des Allgemeinen durch ein Besonderes, und 4) Bestätigung durch Zeugnisse. Die Amplisication in diesem Sinne bildete ehedem einen unerlässichen Theil der Chrie, in der sie der Regel nach unmittelbar nach der Erklärung und Begründung des Hauptsates ihre Stelle sand. Die griech, und röm. Rhetoren verstanden unter rednerischer Erweiterung die Vergrößerung oder Verstlieinerung eines Gegenstandes durch Gedanken und Ausdruck. Da eine Ausschl

ung, wie die oben angegebene, zunächst die Absicht hat, den Leser und hörer zu übezeugen und seinen Willen zu bestimmen, so ist leicht zu erklaren, warum Sicero und andere alte Redner sie nebst der Zusammensassung des Gesammtinhalts (Recapitulation, enumeratio) zu einem wesentlichen Theile des Redeschlusses machten ziedeh wird dann unter Amplisication (auch exaggeratio genannt) nur die letzte Bekrästigung des Inhalts, vorzüglich mittels eines allgemeinen Sates, verstanden,

Ambut ation ift bie tunftgemaße Ablofung einzelner, nicht wefentlich jum leben nothmendiger Glieder mittele dirurgifcher Inftrumente; fie beift Erftirpation, sobald gange Organe ausgerottet werben. Die Amputation muß unternommen werden, wenn das Leben burch ein ortliches Leiden gefahrdet ift, wie dies ber Kall ist bei Schufwunden, namentlich in den Fuß, in das Aniegelenk und in den Schenkelknochen, wenn bas Glied vollig zerschmettert ift; bei langwierigen Gites rungen und Sohlgeschwuren mit Gangen, sogenannten Siftein, welche fehr bald in Knochenfraß übergeben, zumal wenn fie Überrefte früher nicht völlig befeitigter. fondern jurudgetriebener Rrantheiten find; bei Pulgabergefcmulft, Knochengefowuren und =Entgundungen, beim talten Brande, bei trebsartigen Gefchwuren und Gefchwülften, beren Erftirpation Berletung betrachtlicher Pulsabern befürche tn läßt. Außerdem beseitigt man auch durch Amputation Bildungsfehler einzelner Glieder, sowie langwierige, lastige und spater mit Gesahr brohende Krankheitszwe flinde. Die Instrumente, deren man sich zur Amputation bedient, sind hauptsablich bas Meffer, die Sage, bas Turnitet zur Zusammenpreffung der Arterien, Scheere und Feile. Bur Ablosung der Finger und Zehen bedient man sich auch bes Meifels, und diese Operation beißt bann Daktplosmileusis, Die Amputation selbst geschieht auf folgende Weise. Nachdem die Hauptarterien zusammengeprest find, um allgu heftige Blutung ju verhindern, werden bie Saut und bie Dusteln buchichnitten, etwas zuruckgebrangt, ber Knochen boch oben burchlagt ober burchschnitten, hierauf die Blutgefäße einzeln aufgesucht und unterbunden, und die baut und Dusteln über dem Knochen jusammengezogen. Schon feit ben alteften Beiten bemubte man sich diese Operation auf die zweckmäßigste Beise auszuführen. So versuchte man im 14. Jahrh. eine unblutige Amputation, gewöhnlich Abbins bung genannt, die durch Wrabez 1782 und Ploucquet 1786 empfohlen, von den Reuern aber als unstatthaft vermorfen wurde. Unter Denen, welche bestimmte Rethoden der Amputation aufstellten, haben Ravaton, dann Petit und Chesels den und vorzüglich Alanson, dem auch Grafe beistimmte, und Scoutetten in Det bie meisten Unbanger gefunden.

Amsborff (Nif. von), ein wohlmeinender, nicht ungelehrter Theolog der swiestantischen Kirche, geb. 3. Dec. 1483 zu Zichepa bei Wurzen, ward 1542 die erste protestantische Bischof zu Naumburg. 1547 aber vertrieden, und stard als Euperintendent zu Eisenach am 14. Mai 1563. A. war einer der eisrigsten Gegent der mildern Melanchthon'schen Partei, und Freund des Flacius. Es hat ihm mit Recht einen übeln Ruf unter allen Kirchenparteien gemacht, daß er im Streite mit Georg Major gegen dessen Princip: "daß die guten Werke nothwendig zur Eeligkeit waren", den Sat ausstellelte und hartnackig vertheidigte: "die guten Werke seiner verderblich zum heile". Die Concordiensormel bestimmte und entschied nache

her im vierten Artifel ben Streitpunkt fehr treffend.

Am ft erd am, am Ausstusse bes D, von zwei Armen ber Amstet und von mehren Kanalen in 90 durch 290 Brücken verbundene Inseln getheilt, ist in Sesskat eines halben Mondes, meistentheils auf Pfahlen erdaut. Diese weltberühmte handelsstadt der alten freien Niedertande war noch zu Ansange des 13. Jahrh. ein Sischerborf im Besit der herren van Amstel; gegen die Mitte dieses Jahrh. erhod es sich zu einem Städtchen und erhielt städtliche Bechte. Dieses wurde aber 1296 don den benachbarten Kennemers wegen der Theilnahme Gysbrecht's van Amstel an dem Norde des Grasen Floris von Holland überfallen, verwüsset, und der Be-

Digitized by GOOQIC

fiber felbft vertrieben. Auf biefe Beife tam A. mit Amftelland an bie Grafen von Bolland, welche bie Stadt mit vielen Borrechten befchenkten. A. war bereits im 16. Jahrh, eine ansehnliche Sandelsftadt. Der Übergang aus ber guteherrlichen Borigfeit unter bie grafliche Landeshoheit begrundete ihr erftes Glud, ihr ferneres Die Befreiung von der herrschaft Spaniens. Gie schwang fich zur ersten Sandels= fabt ber vereinigten Nieberlande empor. Schon 1585, nachdem Antwerpen wieber franisch geworden war und beffen Welthandel fich nach 21. gezogen hatte, mußte bie westl. neue Seite neben bem alten A. erbaut werben. In Umfange gewann bie Stadt im 16. und 17. Jahrh. Schon 1622 gabite fie 100,000 Einw. Diefe anmachfenbe Große erwedte bie Disgunft ber Rachbarn. Leicefter fuchte fich ber= felben 1587 durch Berrath, Pring Wilhelm II. 1650 durch überrumpelung zu bemeiftern. Beibe Berfuche mislangen burch bie Rlugheit bet beiben Burgermeifter Sooft und Bider. A.'s Burgermeifter erlangten bamale in ber Berfammlung ber Generalftaaten ein folches Gewicht, daß fie faft im gangen 18. Jahrh, hinfichtlich bes Ansehens mit bem Erbstatthalter wetteiferten. In blefer glangenben Beit hatte M, einen folden Reichthum erworben, daß ihr feine andere Stadt in Europa gleich= zustellen war. Sie war der große Dartt aller Producte im Diten und Beften, Der Ruf holland, Reblichfelt und Sparfam= und ber Hafen stets voller Schiffe. Feit beforderte die Blute bes amfterbamer Sandels; indeffen hemmte benfelben bie Sandbant, ber Pampus, weshalb große Seefchiffe nicht ofne Entladung eis nes Theils ber Guter auf Lichterschiffe einlaufen tonnten. A. fühlte nicht felten ben Drud harter Kriegebrangsale. Gelbft in bem glangenden 17. Jahrh. mar 1653, in Folge bes Kriegs mit England, ber Sanbel bergeftalt gefunten, bas 4000 Baufer in U. unbewohnt waren. Doch ber Sanbel hob fich wieber und blieb fich, felbst in der unruhigen Zeit von 1780—94, mit Ausnahme der engl. Kriegsjahre von 1781 und 1782, fast gleich. Seit ber Regierungeveranderung von 1795 aber verfielen Sandel und Wohlstand immer mehr. Um nachtheiligsten wirkte die ges groungene Verbindung Hollands mit Frankreith, ba jenes der franz. Politik gegen bie mit Frankreich kampfenden Dachte folgen mußte. Der Konig Ludwig fuchte awar ben holl. handel burch manche Begunftigungen zu heben, auch verlegte er 1808 seine Residenz und ben Sit ber Regierung nach A.; allein jenes reigte Rapoleon nur um fo mehr gegen Solland auf, und biefes führte, wenn fich auch einige neue Nahrungsquellen baburch eröffneten, boch mancherlei Rachtheile herbei. Die völlige Bereinigung hollands mit Frankreich, 1810, vernichtete den auswartigen Sandel A.'s, und manche andere Dagregel, g. B. ble Ginfuhrung ber Tabacte. regie und ber fogenannten droits reunis, wirfte fur ben inlandischen Berkehr au-Berordentlich nachtheilig. Seit 1813 hat ber Sandel wieder bedeutend jugenom: men, ba de unermeflichen Capitale ber alten großen Sandels = und Commissions: häuser und die solide Art des amsterd. Berkehrs im Baaren = und Wechselhandel, Sine kundigen Baarenmakter, sowie eine Menge ben Sandel erleichternder und fichernder Einrichtungen A. ben Borjug vor andern Sandeleftabten geben. Bu ben wichtigften und eigenthumlichen Unftalten, die A.'s Welthandel unterftugen, geboren insbesondere eine große Bahl Schiffewerfte, Segel-, Lau = und Labactefabriten u.bgl. Die Bahl ber Ginm. betrug 1820 nur 180,000, gegenwartig 210,000, worunter fich 44,000 Ratholiten, 23,000 Lutheraner, 2000 Anabaptiften, 20,000 beutsche und 2500 portug. Juben, 800 Remonftranten u. f. w. befinden. Die Stadt nimmt fich von der Safenfeite durch ihre vielen Rirchthurme prachtvoll aus; auch ift die Uberficht von ber hohen, 660 g. langen Umftelbrude und von ber oftl. Ginfahrt von Duiben aus, burch die sogenannte Plantage, sehr angenehm. In fruherer Beit mar A. eine farte Festung mit 26 Bollwerten, Die burch überschwemmungen geschützt werben konnte, fodaß felbft Ludwig XIV. es bedenklich fand fie anzugreifen; allein 1787 mußte fie, nach übergabe ber verschangten naben Dorfer, von einem magiaen preuß. Beere bebrobt fich ergeben. Bei ber jegigen Rriegefunft tann I. nur burch

überschwemmung ber Umgegend behauptet werben. Bon ber Seite von Sarlem bidt bie Stadt bie Schleuse: von Salfwegen, und von der Oftfeite bie Festung Raarben. Im Salbeirtel, ben die Grenze ber Stadt von ber Lanbfeite befchreibt. bilben die Pringen : Raifer = und herrengrachten mit bem Cingel viele fleinere Salbfreise, die alle auf den Amstelfing oder auf den Meerbusen y auslaufen. ter ben öffentlichen Gebanden ift bas vormalige Stadthans berühmt. Der Bau beffelben begann unter Leitung des Baumeisters Jakob van Rampen nach bem weff, Frieden, welcher bie Unabhangigfeit der niederl. Republit aussprach, und murde 1655 vollendet. Unter demfelben liegt im gewolbten Rellergeschof bet Shat ber amfterb. Bant. (S. Banten.) Das prachtige Gebaube fteht auf 13,659 eingerammten Pfahlen, ift 282 K. lang, 235 K. breit und 116 K. boch; 211 K. iber die lettere Sohe erhebt fich ber runde Thurm. Das Innere bes Chrfurcht gebietenden Gebäudes schmucken bie niederl. Bildhauer und Maler des 17. Sabrh, mit ihren Deifterftuden. Den patriotischen Rieberlandern misfiel es baber bochlich, daß der Konig Ludwig 1808 bies amsterd. Rathhaus zu seiner Residenz etfor, und bag Rammerbiener und Hofflinge bie Berathungefale ber verehrten Bater ber Gemeinde einnahmen. Der bei diefer Gelegenheit eingerichtete Thronsaal ift wol der schönste Saal in Europa. Das herrliche Museum holl. Gemalde, bas erst im haufe zum Bufch beim Saag und bann in biefem Stabthaus aufgestellt war, ift jest in bas Ertppenhaus verlegt. Much ber jetige Konia wohnt in biefem Balafte, wenn er fich in A. aufhalt; bie alte Stadtwage wurde unter Ronig Ludwig, um einen größern freien Plat vor dem Palaste zu erlangen, abgebrochen und nach dem Bester-Die Stadtbehorben versammeln fich jest im fruhern Prinzenhofe. Die amsterd. Borfe, die von 1608—13 gebaut wurde, ruht auf funf gewolbten Bogen, unter benen die Amftel in das Damrackgemaffer fließt, hat 250 g. Lange und 140 g. Breite. Das oftindifche Saus, das Staatsschiffswerft und bas Magujin auf der Kattenburg am Ø blenen jett dem Handel und der Seefahrt. foone Trippenhaus, wo fich die Atademie der Kunfte und Wiffenschaften verfammelt, ift jest ein Tempel ber Runfte und Wiffenschaften; bie Gesellschaft Felix meritis, eine Schöpfung des Handelsstandes, die Gesellschaft Doctrina et amicitia, der Berein Tot nut van't aligemeen, bas treffliche Lesemuseum, verschiedene Musitbereine, bas holl., franz. und beutsche Theater, ber zum Athenaeo illustri gehörige botanifche Garten und bie berühmten lat. Schulen beweisen, wie febr ber Amfterdamer für Wiffenschaften und Gelehrsamkeit Sinn bat. Den religiosen Wohlthatigkeits und Ordnungsfinn des Boles bezeugen das Hofvital für alte Manner und Krauen, die Armen =, Bucht = und Waisenhauser, Die Seefahrteschule, die vielen Gesellschafs im für bestimmte wohlthatige Brecke, bie Werk =, Spinn =, Raspel = und Beffe= rungshäufer sowie die zahlreichen Kirchen aller Religionsgemeinden; unter diesen haben die niederl. Reformirten 10, die franz. 1, die engl. 1, die rom.-tatholischen 18, und felbst die Griechen und Armenier eine Rirche. Amprächtigsten ift bie neue Rirche auf dem Damm, deren Kanzel und Orgel Melfterftude find; hier fieht man bie Brabmaler bes Abmirals be Rupter, bes tapfern van Galen und bes großen Dichters Bondel; auch wurde hier, nach so vielen Sturmen, bas Staatsgebaube burch Annahme des Grundgesetzes und durch die dem jezigen Monarchen am 29. und 30. Mars 1814 geleiftete Bulbigung befeftigt. In ber Oude Kerk (alten ober Ricolaitirche) ehrte bie bantbare Nation ihre Seehelben Beemelert, van ber Bian, Breerts und van ber Sulft burch Denkindler. Die Westerkirche hat einen shinen Thurm. Bei so vielem Schonen und Großen in A. und bei ber Eigenthumlichkeit, daß ber hiefige Sandel jedem Fleißigen seinen Unterhalt verschafs fen kann, hat A. allerdings auch den Nachtheil einer fehr feuchten Luft und eines mephitifchen Geruches, ber oft im Sommer aus ben Randlen emporfteigt, ferner Mangel an gutern Quellwaffer und bie Unbequemlichkeit sehr hoher und schmaler Bohnhäuser, wegen Mangels an Raum für die große Bevolkerung. Wichtig ift

sersten Spige Nordhollands erstreckt. Er hebt ein paar Haupthindernisse des amsterd, Handels, namilich das bisher nothwendige Umladen der Waaren aus den tiefgehenden Seeschiffen, ehe sie in den Pasen einlausen konnten, und die früstere Schwierigkeit des Eins und Austausens in die seichte Zuydersee bei widrigen Winden. Die geringse Breite dieses von A. die Nieuwe Diep 14 Stunden lansgen Kanals, der durch ein zum Theil sumpfiges Land geht und außer mehren Dorsfern die Stadte Purmerend und Alkmaar berührt, beträgt über 124 Fuß. Er hat vier Kallschleusen und zwei gewöhnliche, welche so groß sind, daß ein Linienschiff durchpassieren kann. Zwei große Dampsschiffe bugstren die Kauffahrteischiffe mit threr ganzen Ladung binnen 18 Stunden durch den ganzen Kanal. Musterhaft ist die topographisch-medicinische Beschreibung A.'s von Nieuwenhuijs: "Proeve eener genoeskundige plaatsbeschrijving der Stad Amsterdam" (4 Bbe., Amst. 1820).

Amt (officium, office, bureau): 1) ein bestimmter Kreis von Befugnissen und Pflichten, in welchem Jemand mit Ausübung der Staatsgewalt oder (im ensgern Sinne) der Gewalt einer untergeordneten Gesellschaft beauftragt worden ist, 2. B. das Amt eines Richters, Predigers, Lehrers, Policeibeamten u. s. w.; 2) eine Behörde im Staate, vornehmlich wenn sie nur einen verantwortlichen Beamsten an der Spise hat, als Justizamt, Rentamt, Postamt; 3) die geographischen Bezirke, in welche einzelne Staaten zum Behuf der Localverwaltung eingetheilt sind; 4) in manchen Landern jedes Gut, welches eigne Gerichtsverwaltung bat,

namentlich bie Domainenguter.

Amt ber Schlussel nennt die Kirche die Mocht ber Sundenvergebung und Sundenbehaltung, auf welcher die Absolution (s. d.) beruht. Das sechste Hauptstud, welches von dem Amte der Schlussel handelt, ward erst später, nach der gewöhnlichen Annahme 1554, von Knipstrov zu Stralsund dem lutherischen Katechismus beigesugt. Die Antwort auf die Frage: Was ist das Amt der Schlussell lautet: "Es ist die sonderbare Kirchengewalt, die Christus seiner Kirche auf Erden hat gegeben, den bußfertigen Sundern die Sunde zu vergeben, den undußssertigen aber die Sunde zu behalten, so lange sie nicht Buße thun." Man beruft sich hierbei auf Joh. 20, 21—23, und nach Matth. 16, 19 unterschied man im Amte der Schlussel den sogenannten Lose und Bindeschlussel. Wyl. Rohnite, "Das sechste Hauptstud des lutherischen Katechismus" (Strals. 1830).

Amulet, ein mit gemiffen Figuren, Charafteren ober einer Inschrift verfebener Korper, & B. Stein, Metall, welchen man bei fich tragt, um gegen Krantheiten und Bezauberungen geschütt zu fein. Der Rame ftammt, wie die Sache, aus dem Drient; in feiner jegigen Form aus dem Arab., wo er hamalet, d. i. ein Anhangsel, lautet. Die altesten Amulete findet man bei den Ugpptern, wo fie die Form bes Rafere hatten. Bei ben Griechen hieß ein folches Unbangfel überhaupt Phytafterien. Der Rame Amuletum tommt icon bei Plinius vor, und die Sache mar bei den Romern gewöhnlich. Die Juden betrachteten die Per- . gamentftreifen mit den Gefestafeln, die fie bei fich tragen mußten, gleichfalls als Abwehr aller übel und der bosen Geister, und es gibt wol kein Bolt, bei welchem nicht irgend eine Art von Amuleten im Gebrauche gewesen ware. Won den Beiden ging der Gebrauch ber Amulete auf die christliche Rirche über. Man gab ihnen die Inschrift 129vs (Fisch), indem dieses Wort die Unfangsbuchstaben der griech. Worte "Jesus Christus, Gottes Sohn, Heiland" enthalt. Gine eigne Art waren ble Abrarasfteine (f. b.) ber Bafilibianer und anderer gnoftischen Getten im 2. Jahrh. n. Chr. Umulete trug man fpater fo baufig, baf die Berfertigung berfelben den driftlichen Geiftlichen bei Berluft ihres Amts im 4. Jahrh. unterfagt werden mußte, und die Amulete felbst 721 zu Rom feierlich verdammt mutben. Im christlichen Europa geschah ihre Berbreitung vorzüglich durch Juden. Bei den Turfen und vielen Boltern bes mittlern Affens glaubt fich Jeber burch ein Umulet

Shasen zu mulffen. Mit der Berbreitung arob. Wissenschaft und Astrologie versteten sich auch die astrologischen Amulete der Araber, d. i. die Talismans (j. d.), im Abendlande. Die kleinen Heiligenbilder, welche die neapol. Schisser bei sich tragen, sind auch nichts Anderes als Amulete. Der Magnetismus hat neuerlich derzleichen wieder in Aufnahme gebracht, jedoch aus natürlichen Gründen, weil namlich theils gewisse Substanzen eine Heilkraft durch äußere Berührung has ben, theils die Einbildungskraft ihre Wirksamkeit befördert. Bgl. Passavant, "Untersuchung über den Lebensmagnetismus u. s. w." (Franks. am M. 1821). Ueber Amuleto und das Lesen der Inschristen auf denselben vgl. Kopp's "Palaeographia critica", Bd. 3 und 4 (Münch. 1829).

Amufette ist ein leichtes einpfündiges Kanon, welches wegen seiner Leichetigkeit und ber beshalb möglichen schnellen Bewegung beim Gebirgstrieg anges wendet wurde. Der Graf von Lippe-Buckeburg verbesserte die Amusette wesentlich und führte bei der portug. Infanterie ein, daß jedes Peloton eine Amusette, von fünf Menschen gezogen und bedient, mit sich hatte. Auch der Herzog von Weimar gab 1798 feinen Sägern Amusetten. Seht sind sie bei allen Truppen außer Gebrauch.

Ina. Diefe Enbung mit einem Eigennamen verounden, bezeichnet eine Sammlung von Anethoten, biftorifchen Bugen und Ginfallen aller Art. Schon bie Alten fannten bergleichen, aber naturlich ohne biefen Ramen. Ecnophon's "Memorabilien" und des Diogenes vonetaerte "Leben der Philosophen" find voll Inetboten und Spruche. Die "Attifchen Rachte" von Aulus Gellius enthalten eine Menge benfwurdiger Ausspruche und wißiger Ginfalle ausgezeichneter Perfonen in Rom. So foll, nach Quintilian, ein Freigelaffener bes Cicero ein Buch voll Spane feines herrn binterlaffen baben, und ein Freigelaffener bes Dacenas fchrieb Die Tifchgefprache und Ginfalle diefes großen Mufenfreundes auf. In diefe Claffe geboren auch Luther's "Tifchreben". Unter ben fogenannten Una-Sammlungen, Deren Baterland Frankreich ift, mar bie "Scaligeriana" 1666 bie erfte. Dan theilt bie Ana am geeignetsten in funf Claffen: 1) Unefboten und biographische Motigen über bentwurdige Personen; 2) Pasquille und Satiren; 3) Auszuge aus den Werten berühmter Manner; 4) Sammungen ungebrudter Auffape; und 5) verfcbiedenartige Busammenftellungen. Dft wurden diese Una blos ale Behitel gebrancht, um gemiffe Lieblingemeinungen unter einer berühmten Firma in bie Welt m bringen. Auch bei andern Boltern fanden die Ana Beifall, bei ben Englandern ericbienen zuerft 1679 "Baconiana", bei ben Deutschen 1702 "Zaubmanniana", bei ben Sollandern 1699 "Mooperiana" und bei ben Danen 1770 "Tochoniana"; mer Spanier und Italiener haben teine Una aufzuweisen.

Anabaptisten, s. Taufgesinnte.

Anacharsis, ein Septhe und Bruder des damaligen Ronigs Saulios. Die Begierde nach Kenntniffen und Bildung tried ihn aus seinem roben Lande auf Reisen in gesittetere. Er kam mit seinem Freunde Toraris zu Solon's Zeiten nach Athen, von wo aus er auch andere kander besuchte. Spater rechnete man ihn auch zu den sieben Beisen und legte,ihm viele sinnige Aussprüche und Erfindungen bei. Die Briese, welche seinen Ramen tragen, sind viel spatern Ursprungs. Nach seiner Rückkehr erschof ihn der König, um der von A. versuchten Einsührung der weichlichen Sitten und der Mosterien der Griechen vorzubeugen. — Unter dem Titel: "Reise des jungern A. nach Griechenland" verwebte Barthelmy die ungleichartigssten Theile der Geschichte Griechenlands mit vielem Geschnack in ein Ganzes.

An ach oret. Unter ben Monden ber erften driftlichen Jahrhunderte hießen zum Unterschiede von ben in Gemeinschaft lebenden Conobiten biejenigen, die für fich allein in einsamen, verlaffenen Gegenden lebten, Anachoreten, oder Eremiten. In Agypten, Palastina und Sprien, wo der Fanatismus am üppigsten wucherte, wurden ben bie, übrigens immer von einander weit geschiedenen und isolirten Sutten der A. in wüßen Gegenden und in der Form eines großen Rreises errichtet. Ede dieser hutten

murbe nur von einem A. bewohnt, ber von aller Gemeinschaft mit ben anbern enes fernt lebte. Ihre tagliche Befchaftigung bestand im Beten und Richtsthun. Sier fab man fie fchmere Rreuge fchleppen, bort unter ber Laft von Retten erliegen und ihre abgezehrten Rorper mit eifernen Saleringen, fcweren Arm= und Beinfchienen befehmeren. Jebes nicht unumganglich nothige Rleibungsftud wurde abgelegt. Biele A. beiberlei Gefchlechts gingen gang nacht. Auch fuchten mehre von ihnen, bie bent Ehrennamen "Doffen" trugen, gleich biefen auf allen Bieren gebent, ihre Rabrung auf ber Beibe. Undere warfen bie gottige Saut irgend eines wilben Thieres über fich, bem fie in Gefchrei und Betragen abnlich ju werben fuchten; andere lebten in bunteln Sohlen, aus welchen fie nur ber Rahrung wegen hervortrochen. Die eifrigsten unter ihnen brachten mehre Tage ohne Rahrung und Schlaf in ben peinlichsten Stellungen zu. (S. Styliten.) Dafür wurden fie benn auch von ben Bolfern und Ahrsten hoher ale alle andere Belligen gehalten, und aus den fernsten Gegenden tamen Proceffionen, fich ihre Gnade bei bem Simmel, ober Befandtschaften von Raifern und Ronigen, fich ihren Rath bei wichtigen Unternehmungen gu erbitten.

An achronismus, ein Brrthum wiber bie Chronologie ober Beitrechnung, indem man eine Begebenheit in einen fallchen, befonders eine fpatere in einen fruhern

Beitraum berfett.

Anabyomene (bie Auftauchende), ein auch häufig bei beutschen Dichstern der Benus in Bezug auf ihren Ursprung aus dem Meere gegebener Beiname. Apelles suchte den Augenblick, wo die Gottin dem Meere entstieg, in einem Gemálde darzustellen, zu welchem ihm nach Einigen Rampaspe, Alexander's Geliebte, nach Andern die berühmte hetaire Phrone (s.d.), Freundin des Prariteles, zum Modell diente. Augustus kaufte dieses Gemälde um hohen Preis von den Bewohnern der Insel Kos und ließ es zu Rom im Tempel der Benus Genitrir aufstellen. Eine noch schoner A. hatte Prariteles begonnen; allein der Tod übereilte ihn und Niemand wagte nach ihm das Gebilde zu vollenden. In der griech. Anthologie haben Antipater aus Sidon, Archias, Demokritos, Julianus und Keonidas aus Karent die A. in funf Epigrammen zu schildern versucht.

Anagoge nennt man die Andlegung der Bibel, welche dem buchstäblichen Sinne der Borte einen geistlichen Sinn unterlegt. Die Braut und der Brautiganz im "hohenliede" wurde auf Christus, als den Brautigam, und seine Kirche, als die Braut gedeutet und die Spielerei mit diesem Bilde oft mit Berlegung alles Zartzgefühls durchgeführt. Predigten und Erbauungsbucher alterer Zeit und die Schrifz

ten mancher neuern Myftifer find voll von folchen Erflarungen.

An a gramm heist eigentlich das Ruckwartslesen der Buchstaben eines ober mehrer Worte. So ist "Sarg" ein Anagramm von "Gras" und "Nebel" von "Leben". Im weitern Sinne versteht man darunter eine Buchstabenversetung, um dadurch ein ober mehre neue Wörter zu bilden, wie z. B. "Dame" und "Made". Calvinus nannte sich auf dem Titel seiner Institutionen, vermöge eines Anagramms, "Alcuinus". Auf ahnliche Weise geben die Worte: "Revolution française", das Anagramm: "Un Corse la finira", und das bedeutungsvolle "Veto", sowie von "Berolinum" das Anagramm "lumen orbi" ist. Borzüglich liebten die mystischen Ausleger der heiligen Schrist bei den Juden, die Kabbalisten, diese Spielereien. Sonst war es sehr gewöhnlich auf Inschristen und in Gedichten auf irgend eine Begebenheit mittels des Anagramms die Jahreszahl der Begebenheit u. dgl. anzugeben. Es gibt große Sammlungen von solchen Anagrammen.

An a foluthon, An a foluthie, in der Grammatifund Mhetorit, Mangel an Folgerschigkeit der Confiruction. Anatoluthen entstehen durch plogliche Berganberung oder Unterbrechung der Construction, vorzüglich nach Zwischenschen, oder durch Weglassung von Wortern, die aus dem frühern Zusammenhange wiederholt oder erganzt werden muffen. Gute Schriftsteller, besonders der Griechen, bringen

bem Rachbrucke, mit welchem ein ober mehre Worter betont werben sollen, ober ber Deutlichkeit, wegen welcher ein Wort ober ein Sat herausgehoben wird, bisweis len die streng logische ober grammatische Ordnung zum Opfer; oft ist es die leichte Racurlichkeit der Rede, welche zumal bei Bolkern, die mehr sprachen als schries ben, Ana koluthien erzeugte. Zum Fehler werden sie, wenn sie Folge der Unsachtsamteit und des Mangels an Gedankenordnung, oder wenn sie, wie bei spastern Rhetoren der Griechen, gesucht und erkunstelt sind.

Anatreon, ben bas griech. Alterthum unter bie neun größten Lyriter sahlte, war ju Teos in Jonien geboren, und blubte um 500 v. Chr. Polvtrates, Beberricher von Samos, berief ihn an feinen bof und ichentte ihm feine Freundichaft. Sier fang X., von Bein und Liebe begeiftert, feine lieblichen Lieber. Rach bem Tobe frines Befchüters aber ging er nach Athen, mo er bei Sipparch bie ausgezeichnetfte Aufnabme fand. Der Sturg deffelben vertrieb ihn aus Athen, und mahricheinlich beach er fich nach Leos gurud. Als aber Jonien gegen ben Darius aufftanb, fiob er nach Abbera, mo er ein heiteres und gludliches Alter burchlebte und 85 Jahre alt ftarb: Der Sage nach erftidte er an einer Weinbeere, Die Stadt Teos feste fein Bith auf ihre Dungen, auf der Burg von Athen fand feine Bilbfaule, und gang Gries denland nannte feinen Namen mit gebuhrenben Lobfpruchen. Rur ein Bleiner Theil feiner Gebichte ift auf uns gefommen. Bon funf Buchern find 68 Gebichte unter A.'s Ramen übrig, unter benen jeboch bie Rritit nur wenige als echt anertennt. Das Spibenmaß ber Anakreontischen Berfe ift nach hermann nur in einigen Gedichten der jambische Rhothmus u - v - v - v, in andern der Jonicus a majori mit der Anakrusis: v - - v v - -, ober mit ber anapaftischen Anakrusis: v - - - v - -, in andern ift ber Choriambus vorherrschend. Die neueffe Ausgabe bes A. ift von Mehlhorn (Glog, 1825). Deutsche übersetzungen lieferten Gleim, Got, Ramler, Degen, Dverbed, Braffe, Rannegieger u. A.

Unafrufis, in ber Dufit fo viel als Borfpiel, in der Metrit Auffchlag,

Auftaet, Borfchlagfpibe. (G. Thefis.)

An aletten, Aus- und Busammengelesenes. Insbesondere eine Auswahl von Stellen und Bruchstuden aus verschlebenen Schriften, 3. B. Analetten für Philosophie, Geschichte und Literatur. Zuweilen fagt man dafür Kraamente,

Blumenlefe und bergl,

Unalogie bezeichnet urfprunglich Berhaltnigmaffigfeit, Ahnlichfelt ober Sleichheit eines Dinges in gewissen Beziehungen mit einem andern. Die Erkennts nif eines Dinges, die blos auf einem folden Berhaltniffe beruht, heißt analo: gifche Erfenntnif. Der Schluß aber, welcher von diefer Ahnlichkeit zweier Dinge, ober Gleichheit in gewissen bekannten Beziehungen, auf die Uhnlichkeit in andern ober auf ihre noch größere Übereinftimmung gemacht wird, wird in ber Logie analogifcher Schluß genannt und ift nur ein Bahricheinlichkeiteichluß, beffen man sich aber auf dem unendlichen Gebiete ber Erfahrung sehr häufig bedies Diefer Schluß wird angewandt bei ber Erklatung ber Schriftsteller (Analogie der Interpretation, ober hermeneutische A.), und insbesondere bei der Auslegung ber heiligen Schrift; ferner bei ber Erklarung und Anwendung ber Rechts: . gefese (Rechtsanalogie), indem man in Ermangelung bestimmter Entscheibungen eines Gefetes nach ber Bergleichung mit Entscheidungen ber Gefete in abntichen Källen urtheilt; in der praktischen Beilkunde bei Unwendung ber Beilmittel, Ein großer Theil bet Gage, welche die empirifche Raturlehre aufftellt, beruht auf diefem Schluffe, indem man befto großere Übereinstimmung unter Erfcheinungen vorausfest, je mehr man ichon mahrgenommen bat. - Analogie bes Glaubens bezeichnet bas Berhaltnif ber Glaubenslehre zu bem ftreitigen Gegenstande. Diefer in ber altfirchlichen protestantischen Theologie fehr bebeutenbe Begriff wurde aus bem Grundterte bon Rom. 12,6, wiewol unrichtig, entlehnt. Im Gegenfage nams lich ju den tatholischen Principien, daß bad Unbestimmte ober 3meifelhafte ber in

ber beiligen Schrift enthaltenen Lebren aus ber Trabition und burch bie Autoritat ber Rirche zu bestimmen und zu erklaren fei, behaupteten die Protestanten, baff. wie die Schrift aus fich felbft ju erklaren fei, auch ihre Lehren ba, wo teine ausbrudlichen Ausspruche vorlagen, aus bem Busammenhange bes Gangen und bie fem angemeffen aufgefaßt und bestimmt werben mußten. Derfelbe Begriff wurde vornehmlich durch Berber in bem Musbrude: Beift ber Schrift und bes Chriftens thums, und in ber neuesten Beit von Germar unter dem Ramen ber panbarmonis fchen Schriftauslegung ausgesprochen. - In ber Sprachlehre verfteht man uns ter Analogie die Übereinstimmung in der Bilbung der Borte. Sie berubt auf ben Bergleichung ahnlicher Formen, indem man annimmt, mas in dem einen Kalle regelmäßig fei, muffe es auch in dem ahnlichen Falle fein. Sie fit baber der Grund aller grammatischen Regeln, welche, nachdem die Sprache langft in ihrer Kreibete bestand, von gelehrten Forfchern burch Beobachtung und Bergleichung festgestelle murben. Der Gegensat ber Unalogie, bei Cicero proportio ober comparatio, wahrend die übrigen Grammatter bie griech. Benennung beibehielten, ift Ino . malte. - In der Mathematit ift fie bie Übereinstimmung gemiffer Großenverhaltniffe, und auch die Formeln ber Gleichheit zweier quantitativen Großen merben Unalogien genannt.

Analyfis, Analyfe, Auflofung, Berglieberung. In bet Philofophie nennen wir Unalpfis im Gegensate ber Spnthefis (f. b.) diejenige logische Behandlung eines gegebenen Begriffs, vermoge welcher wir ihn, um ihm feine vollstandige Deutlichkeit zu geben, in seine Bestandtheile, welche man Merkmals nennt, auflosen. Gin Begriff aber, ber burch Analyse eines anbern, in bem es enthalten ift, gewonnen wird, heißt insofern analytischer Begriff. Go beißt auch bie Erklarung, bie burch Bergliederung eines gegebenen Begriffs gewonnen wird, analytische Erklarung. Auf diefelbe Beise kann man auch ein Urtheil ober einen Schluß zergliedern. Rant nannte analytisches ober zergliederndes Urtheil ein folches, beffen Prabicat ichon im Begriffe liegt, folglich burch Berglieberung baraus gewonnten werben fann, mahrend bas fonthetifche ober erweiternde Urtheil bas Pradicat aus einem andern Grunde und gleichsam von Außen her mit dem Da aber ber Grund ber Möglichkeit, ein Prabicat mit Begriffe verenupfe. einem Subjecte zu vertnupfen, immer in diefem liegen muß, fo ift infofern jedes Urtheil ein analytisches, wenn es auch nicht immer analysirt wird. Bei Beweisen, in welchen wir Schluffe und Schlufreihen anwenden, bezeichnet bas Analytische, gleichbedeutend mit dem Regreffiven, den Fortgang von dem Bedingten zu dem Bebingenden ober zu ben Principien, mahrend bei bem fonthetischen Beweise bas Umgetehrte ftattfindet, und man nennt biefes Berfahren in ber Wiffenschaft ana. Iptifche und fonthetifche Methobe. Das Denten folgt beiben Richtungen mit gleicher Bahrheit; es fann von dem Gangen zu den Grundbeffandtheilen ober von biefen zu jenem fortgeben. Beibe Richtungen erganzen fich. Bei Beobachtungen geht man analytisch zu Bete, wenn man von dem Erfolge ber Erfahrung anfangt, und die Umstände, unter welchen sie gemacht werden muß, die Borbereis tung dazu, ober ben Berfuch fo zu bestimmen sucht, daß ber verlangte Begriff ober Sat auf eine bestimmte und sichere Art gewonnen wird. Der synthetische Weg bingegen besteht barin, daß man von gewissen Boraussehungen als Borberfaben ausgeht, und die Natur ben Schluffat angeben lagt, ber baraus folgt. Über die Analpfis in der Philosophie haben Reinhold, Franke und hoffbauer in besondern 260 bandlungen fich verbreitet. - Die mathematische Unalpfis ift eigentlich bie Budiftabenrechnung im weiteften Sinne bes Wortes, fobaf auch Differentials, Integral =, Barlationerechnung u. f. w. jur Unalpfie gehoren. Ihr erfter ober eine fachfter Theil ist die Algebra (f. b.) Überhaupt versteht man unter Analysis alle reinen mathematifchen Operationen, bie fich nicht unmittelbar auf die Unichauung und Construction der Figuren beziehen, alfo felbst die Behandlung der geometris

Digitized by GOOGIG

lom Rigaren, wenn fie burch Gleichungen, nicht burch unmittelbare Behanblunun berfelben ausgeführt wird, sodaß es z. B. auch eine Unalpfis ber trummen Lis nim gibt, welche alle Eigenschaften berfelben burch bloße Kormeln lehrt, ohne zu bm Beichnungen dieser Linien ihre Buflucht zu nehmen. Die erfte Bebande ima ber Geometrie burch Analose hat Descartes eingeführt, am weitesten fortaes ktt wurde sie in unsern Beiten durch Monge. Sowie die mathematische Analosis in ber gegebenen Bebeutung bes Wortes ber bie unmittelbaren Riquren betrachtens ben Geometrie gegenüberfteht, fo erhalt auch die analytifche Dethode ihren Geamfat in ber fogenannten fonthetischen Dethode. Die fonthetische Dethode gebe wu der unmittelbaren Unschauung der Figur aus und sucht sich durch die nabere Betrachtung der einzelnen Theile derselben und ihrer Berhaltniffe allmälig zu bem Bemeife ihres Theorems ober au ber Auflosung ibres Problems au erheben. Die analytische Methode aber betrachtet ben Gegenstand sogleich im Allgemeinen. ohne unmittelbare Beziehung auf ben Raum burch Flauren. Jener geht von bem Befondern gum Allgemeinen von unten binauf, mabrend diefe den Gegenftand foglich in feiner Allgemeinheit auffaßt. Jene erfodert eine ununterbrochene Bes schwung ber Rique und fesselt auf dieselbe die Aufmerksamkeit vom Anfange bis jim Ende der Schluftette. Diese erfodert die Beschauung entweder gar nicht ober bech nur anfangs und fo weit, bis bie zu beantwortende Frage in eine Gleichung gebracht, b. b. analytisch ausgebruckt ist. Bon biefem Augenblicke ist ber Gegens fimb felbft gang in bas Gebiet ber Analpfis hinübergegangen und alles übrige ift blot Cache der Rechnung ohne weitere Betrachtung der Kigur. Ungablige Bels wile von diesen beiden Methoden flebt man in der Geometrie des Guflid und in der sogenannten analytischen Geometrie ber Neuern. Während also bie synthetis for Methode ihren Gegenstand nie aus dem Gesichte verlieren und den ganzen Weg bon den erften Conftructionen bis zu den letten Schluffen aus derfelben immer an de hand ber Rigur muhfam jurudlegen muß, laßt bie analytische Methode eine viel freiere Bewegung des Geistes zu und beschäftigt ihn, während sie bie Betrache tung ber Figuren uns gleichsam ganz vergessen macht, blos mit abstracten ober als gebraifden Speculationen anderer, oft blos mechanischer Art, die in ben meiften Fillen ebenso leicht als angenehm find. Indem man fich solchergestalt von dem Gegenstande, mit dem man es eigentlich zu thun hat, gleichsam isoliet, nachdem man nur so viel von ihm herausgenommen hat, als eben unentbehrlich ift um zu dem gesuchten Resultate zu gelangen, gibt man fich gang ben Operationen ber reis um Analpfe bin, und spart alle feine Rrafte auf, um die Schwierigkeiten, Die fich dabei zeigen, zu überwinden. Die neuern Mathematiker haben biefe Bortheile ficht bald anerkannt und die synthetische Methode der Alten verlassen, um fich ganz der analytischen zu widmen, die für sie eine Quelle von Entdeckungen geworden ist, welche fie nie gemacht haben wurden, wenn fie, wie die Englander nach Newton's Bripiel, ber eine besondere Borliebe für die spnthetische Methode hatte, auf auf dem Wege ber Alten beharrt maren. Gins der wichtigsten Werte fur bu Analysis tst Euler's "Introductio in analysin infinitorum" (2. Bbe., Laus imne 1748; neue Aufl. Levd. 1797; deutsch durch Michelsen, Berl. 1780), und Deffelben "Institutiones calculi differentialis" (Petersb. 1755, 4.; beutsch. burch Michelsen, Berl. 1790), sowie Lagrange's "Théorie des fonctions analytiques" (neue Aufl., Par. 1813, 4.), und Euler's "Institutiones calculi integralis" (Petereb. 1768-70, 3 Bbe., 4.; beutsch von Salomon, 4 Bbe., Bien 1830). Ein besonderer Supplementband enthalt die Leistungen von La-Nace, Lagrange, Gauß, Pfaff y. A. Gin das Ganze umfassendes Wert ift Lacroir's "Traité du calcul différential et du calcul intégral" (3 Bbe., Der. 1797 fg., 4.).

Anal ptik heißt, unterschieden von Analpsis, eine Wissenschaft, welche bie Analpse gum Gegenstand bat. So nannte schon Aristoteles zwei seiner Schus-

ten "Analytika", weil fie das Denken in seine Theile zergliebert betrachten, und Rant nannte in demselben Sinne die Elementarlehre feiner Logis Analytik.

An amorphofe, die entftellte Abbitdung eines Gegenstandes, die nach ben Geseten ber Perspective aus einem bestimmten Gesichtspunkte naturlich und ben mahren Berhaltniffen gemaß erscheint.

An an as ift eine aus Subamerita nach Dft = und Westinblen verpflanzte, bei uns nur in Treibhausern gebeihende Frucht. Gonzalo hernandez de Oviedo, Commandant von S. Domingo, beschrieb sie 1535 zuerst den Europäern, wors auf sie zu Ansange bes 18. Jahrh. nach Europa gebracht wurde. Sie hat asoeahnstiche Blatter, Murzeln wie die Artischocke und auf dickem Stengel eine Frucht, ahnstich dem Tannenzapfen, mit fardigem Blatterbusch. Ihr Geruch ist außerst liebslich und ihr seltener Wohlgeschmack gewürzhaften Erdbeeren ahnlich, weshalb mare sie auch den Königsapfel nannte. Die Indianer schreiben ihr heiltraft zu; häusig genoffen ist sie ber Gesundheit nachtheilig.

Anăpást, s. Rhythmus.

Anapher, eine rhetorische Figur, welche in der nachbruckvollen Wiesderholung beffelben Warts oder berselben Wortverbindung zu Anfange mehrer aufseinanderfolgender Sate besteht, da hingegen die Wiederholung am Ende solcher Sate Epiphora oder Homoioteleuton heißt. Einige sehen die Anapher für den Gatztungsbegriff an und nennen die erstere Art Epanaphora. Eine solche Anapher ist es, wenn es heißt: Rührt dich nicht das Schicksal deines Vatersandes; rührt dich nicht der Justand deiner Familie u. s. w.

Anarchie, ber Buftand nicht sowol der Gesehlosigkeit, sondern vielmehr bes Mangels einer mit Erfolg befehlenden Macht. Ein solcher Buftand kann in jester Staatsform eintreten, wenn auch eine gesehliche herrschaft vorhanden, sie aber entweder wegen Schwache der Regierung oder wegen Widerspenstigkeit des Bolles oder einzelner Classen beffelben, wie der Geistlichkeit, des Abels, der Gemeinden,

nicht im Stande ift, ihren Befehlen Behorfam zu verschaffen.

Anathema, von Gott verflucht, ist die Formel, mit welcher der Kirchensbann in der katholischen Kirche und die feierliche Berdammung der von der angeswommenen Glaubenslehre abweichenden Meinungen ausgesprochen wird. Daher heißt: das Anathema aussprechen oder anathematisiren, mit dem Kirchen dann (s. d.) belegen. In der Sprache des N. T. und in der ersten Kirche bedeutete das Anathema nichts Anderes als Ausscheidung aus der Christengemeinde.

An a to cismus, das hingurechnen der Zinsen zu dem Sauptstamme, und bas Zinsennehmen von Zinsen. Es ist im rom. Rechte verboten und wird auch in den meisten neuern Gesetzebungen als Zinswucher untersagt und bestraft. Doch ist es unter Kaufleuten gewöhnlich und in vielen Landern erlaubt, von dem übersschuft eines Rechnungsabschlusses (Saldo), wenn darunter auch schon Zinsen waren, wieder Zinsen zu berechnen. Auch von der Summe, welche man durch ein Urtheil zu bezahlen für schuldig erklart ist, durfen, wenn sie auch nicht zur gesetze ten Zeit bezahlt wird, z. B. in Preußen keine neuen Zinsen gesobett werden.

An at bimie, die Zorgliederungskunft, insbesondere des menschlichen Korpers, auch die Lehre vom innern Baue desselben. Die Zergliederung der Thiere heißt Zootomie oder vergleichende Anatomie. Die Anatomie ist ein Theil der Naturgeschichte und gehört unter die wichtigsten Hulfswissenschaften der Arzneikunde, war aber bei den altesten Wolkern wenig gebrauchlich. Die alten Agopter pflegten sogar Den, welcher beim Eindalfamiren des Todten den Leid desselben ausschneiden mußte, mit Steinwursen zu verfolgen. Bei den Griechen verhinderten die Erundsfase ihrer Religion die Beschäftigung mit der Anatomie, indem die Berstorbenen soschnell als möglich beerdigt werden mußten. Selbst zu des hippotrates Zeiten waren die anatomischen Kenntnisse undbedeutend und wahrscheinlich nur von der Zerzgliederung der Thiere hergenommen; doch war die Kenntnis des Knochendaues weis

in dorgerade. Erft gu Alexandria in Agopten erhielt die Anatomie durch Berophis let aus Chalcebon und Erafistratus aus Reos um 300 v. Chr. bedeutendere Bereis derungen. Rach bem Beugniffe bes Celfus murbe bem Ersteren sogar erlaubt Berbrecher Lebendig zu eröffnen. Er bereicherte die Anatomie mit vielen wichtigen Entbedungen, über bas Gehirn, über bie Berrichtungen ber Nerven, Die Abern bes Betrofes, Die nach ber Leber gehen u. f. w. Erafistratus bestimmte Mehres in dem Baue des Gehirns deutlicher und gab unter Anderm den Rlappen in der Sohle vene die Ramen, die noch jest gebrauchlich find. In der Folge, besonders bei den Empiritern, wurde bas Studium ber Angtomie wieber vernachfaffigt. geb. 131 n. Chr., in Alexandrien gebilbet, batte alle anatomischen Renntniffe ber damaligen und altern Argte gesammelt, scheint aber felbst die menschliche Anatoe mie nicht fehr vorwarts gebracht zu haben, indem er fich meistens nur mit vergleis chender Anatomie beschäftigte. Die arab. Arzte vernachlässigten die Anatomie ganz, ba fie mit ihren religiofen Grundfagen fich nicht vereinigen ließ; fie schopften bie anatomifchen Renntniffe aus ben Schriften ber Griechen, besonbers bes Galen. Erft im 14. Jahrh, ftanben einzelne Danner auf, welche, mit ben bishreigen Renntriffen in ber Anatomie nicht gufrieben, felbft anatomische Untersuchungen Mondini be' Luggi, Professor gu Bologna, zerglieberte guerft 1315 off femelich amei Leichname und gab auch bald hernach eine Beschreibung bes menschlie lichen Rorpers heraus, welche ungeachtet ihrer Dangel lange Beit Lehrbuch ber Anatornie blieb. Seit diefer Beit wurde es gewöhnlich , bag auf allen Universitaten jabrlich ein ober mehre Dale offentliche Berglieberungen menfchlicher Leichname and eftellt wurden. Die Unatomie flieg jedoch langfam, weil man nur jerglieberte, um Salen's Schriften und Mondini's Lehrbuch ju ertlaren. Rur Montagnana, Profeffor ju Pabua im 15. Jahrh., tonnte fich ruhmen, bag er 14 Leichenoffnune gen gemacht habe, was bamale fehr viel war. 3m 16. Jahrh. wurde eine Reform der Anatomie besonders durch Befal, galleppia, Gustachi, Colombo Baroli n. A. berbeigeführt und bie unbebingte Autoritat bes Galen gefturst. Im 17. Jahrh. entdedte Barven ben Blutumlauf, Wirfung ben panfreatischen Gang, Schneider die Schleimhaut u. f. w. 3m 18. Jahrh, machten fich burch ihre ana tomischen Untersuchungen berühmt: Pacchioni, Balfalva, Lancifi, Morgagni, Ruifb, Albin, haller, Boerhaave, Bicq-b'Agpr u. A. Meckel, Sommerring, Lober, Reil, Bichat, Rofenmuller, Tiebemann, Geller, Weber find außer mehren Un-bern als berühmte Unatomen ber neueften Beit ber besondern Erwähnung wurdig. - Dan theilt die Anatomie, nach dem Gegenstande ihrer Untersuchungen, in bie allgemeine und besondere. Die erftere betrachtet die Bestandtheile bes Rorpere aberhaupt ober die Gemebe, bie allen Wertzeugen ober einzelnen Spftemen beffele ben gemein find, g. B. bas Bellgewebe, welches ben Urftoff aller Bilbungen bes Sorpers ausmacht, ben Bau und die Bestandtheile der Knochen, Dustein, Banber und Flechfen, Rerven, Blutgefafe u. f. w. Die zweite beschreibt die einzelnen Gruppen von Organen, ober gange Spfteme insbesondere, ihre Form, ihre Gintheilung, ihren Busammenhang unter sich und mit ben benachbarten Theilen. Rach ben Theilen bes Rorpers benennt man die verschiedenen Abtheilungen ber Anatomie, als Ofteologie, die Knochenlehre; Mpologie, die Lehre von ben Musteln; Synbesmologie, bie Lehre von den Bandern; Splanchuslogie, bie Lehre von ben Gingeweiben, wohin die Lungen, ber Magen und gange Darms Zanal bis ju feinem Ende, die Leber, Dilg, Rieren und Blafe u. f. w. gezechnet werben; bie Angiologie, bie Lehre von ben eine gluffigfeit fortleitenben Gefägen, den Blutgefäßen, die fich in Schlagabern und Blutabern theilen, mid ben Lymphgefagen, welche theils aus ben Gebarmen ben Milchfaft eins fangen, theils im gangen Ropper vertheilt, Die abgefonderten Geuchtigkeiten aufnehmen und in bas Blut gurudführen; Reurologie, bie Lehre von bem Rervenfoften und Gehirn; Dermologie, die Befchreibung ber Saut. über Unato.

mie bet Pflangen f. Pflangenanatomie. - Unter ben anatomifchen Arbeiten find vorzuglich zu bemerken: bas Prapariren und bas Aufbewahren anatomischer Praparate. Prapariren nennt man die Absonderung eines Organs, eines gangen Spfteme ober auch nur einzelner Theile von allen andern mit ihnen gufarne menhangenden, um fie jum Unterricht qu benugen. Go wird 3. B. bas gange Knochenfostem bes Rorpers, gereinigt von allen anhangenden Musteln, Riechsen und andern Theilen, bargeftellt und ein Stelett genannt; fo werben bie Dusteln, Rerven, die Gingeweide, die Gefage derfelben und ihre Bertheilung entblogt, um ihre besondere Structur deutlich ju erkennen. Bu diesen Arbeiten gehoren schon binlange liche anatomische Renntnisse, und gewöhnlich verrichtet fie auf Afademien ber Profector (Berglieberer) vor den Lehrstunden, bamit in benfelben ber Lehrer der Unas tomie die Dráparate vorzeigen und erflären könne. Die Anatomie für die bilbendem Runfte betrifft besonders die Lehre von den Rnochen, Musteln und der außern Saut und ift in mehren Berten bearbeitet, g. B. Errard und Benga, "Anatomia per uso ed intelligenza del disegno" (Rom 1691, Fol.). Über alles Cingelne ber Anatomie im weitesten Sinne gibt die sicherste Auskunft Pierer's "Anatomisch-php. fiologisches Realworterbuch" (8 Bbe., Altenburg 1816—29). Über vergleichende Anatomie f. Cuviet und val. Carus, "Lehrbuch ber Zootomie" (Lps. 1818) mis

ben baju gehörigen Erläuterungstafeln. Anatomische Praparate. \ Thierische Körper und Körpertheile, welche nach ber verlorenen Bitalität fich aufzulofen ftreben, tonnen burch Runft fubstantiell erhalten werden. Bur ben Argt ift es wichtig, Die burch Rrantheit verletten Organisationen, zur Feftsetung ber arztlichen Behandlung in abnilden Rale . len , in ihrem franthaft veranderten Buftande , und jum Gegenstud baffelbe Organ unverlett fich zu erhalten; auch bienen bie anatomifchen Praparate von gefunben Rorpertheilen zum anatomischen Unterricht. Dan bewahrt fie entweder burch Mustrodnung, wie beim Stelett, ober in fluffigfeiten, 3. B. in Weingeift, Terpenthinol u. f. w. auf, wie bei Eingeweiden und den übrigen weichen Theilen des Rorpers, oder endlich burch Injection (Ginfprigung). Das Ginfprigen wird bei Gefäßen angewendet, beren Gang und Bertheilung man deutlich machen und besen Form man erhalten will. Der Unfang des Gefages , g. B. bie Morta bei ben Arterien, wird mittels einer Sprite mit irgend einer welchen gefarbten Daffe angefüllt, welche alebann fich in alle Afte und 3meige ber Befage vertheilt, fie auftreibt und fichtbar macht. Die feinsten haargefafchen tonnen auf diese Beise beutlich bargeftellt werden. Die einzuspritenbe Daffe beffeht gewohnlich aus einem Gemifch von Seife, Dech, Dl und Terpenthin, benen eine farbende Substang gugefest wird, 3. B. roth fur die Arterien, grun ober blau fur die Benen, weiß fur die Lymphgefaße. Für sehr feine Gefaße, 3. B. die einsaugenden Lymphgefaße, nimmt man Quedfilber wegen feiner außerften Theilbarteit. Erodene Praparate find bie von allen weichen Theilen gereinigten, ausgefochten und gebleichten Anochen, bie naturlichen Stelette und die mit einem bedenben, aber burchfichtigen Firnif uber zogenen welchen Gebilde, wie Musteln, Eingeweide u. f. w. Je schneller bie Austrocknung ber zu Praparaten bestimmten Organe möglich ift, besto beffer werben fie fich erhalten. Farblofer Altohol von 16-22° erhalt die Praparate am beften. Sobald er ftarter ift, zerftort er alle Karben. Auch nimmt man Beingeift, ber über Pfeffer ober fehr ftartem Diment abgezogen worben, mit etwas Salzfäure. Das Waschen mit scharfen Fluffigkeiten, neuerlich auch mit Holze faure, gibt ben Praparaten Beige und Keftigleit. Besonders ift diefe Bafche bei faulend gewesenen Anochen nothig. Die Musteln pflegt man zu gerben und Alles, was burch Wurinfraß verderbt ober burch eine feuchte Atmosphäre beschädigt werben tann, mit Firnis zu überziehen. Die fo behandelten Praparate stellt man auf einen festen Korper ober in einen Rahmen. Praparate in Fluffigkeit werben gewöhnlich in bellen, so viel möglich luftbicht verschloffe

nen Sidfern ausbewahrt; benn Staub, Luft, Feuchtigkeit, Sitze, Kätte, Sonne, Insetten und endlich die Zeit selbst streben bahin Das zu zerstören, was nur die kumst lange aufzubewahren veisseht. Die Restauration beschädigter Präparate ist siten vollkommen. Seit dem 16. Jahrh. wurden wächserne anatomische Praparate zur gewöhnlich, deren erster Versertiger der genues. Arzt de Noues war. Schon 1553 ward zu Pisa eine Sammlung anatomischer Praparate and Wachs aufzssisit; doch alle ahnliche Sammlungen übertraf die der Josephsakademie zu Min.

Inaragoras, geb. ju Rlazomena in Jonien 500 v. Chr. von vornehme Altern, einer ber vorzuglichften ionifchen Philosophen, ließ fich in feinem 45. Jahre in Athen nieber. hier trat er mit Periftes in genaue Berbinbung mb gablte unter feinen Schulern bie angesehensten Manner, als Thucpbibes, Arbelaos ben Dhoffiter umb ben Dichter Euripibes. Gin tiefes Stubium ber Raturs wiffenschaften fette ibn in ben Stand, die Sonnen : und Mondfinsterniffe. Enbeben und abnliche Ericheinungen naturlich zu erflaren ; aber baburch ges rich er in ben Berbacht ber Gotteslafterung, mußte in Folge einer Anklage Athen bedaffen und mare ohne ben Schutz bes machtigen Perifles, gleich Sofrates, jum Lobe verurtheilt morben. Er ging nach Lampfatus, wo er 428 ftart. Nach bem geneinsamen Grundsage ber Phofiter: "Aus Richts wird Richts", nahm er eine mfpringliche Berbinbung ber Urftoffe an. Als biefe Urftoffe betrachtete er aber nicht die sogenannten Clemente, sondern Grundkörperchen, welche durch eigens thimlige Qualitaten von einander verschieden und den Korpern, welche durch fie philbet werben, gleichartig felen. Die Urftoffe an und fur fich ohne Bewegung, warn im Anfange burch ein anderes, gleichfalls ewiges, von der Materie verschies bent, geiftiges Urwefen in Bewegung gefest, welches er Nove (Intelligenz) mante. Durch biefe Bewegung und Scheidung bes Ungleichartigen, Berbinbung bei Gleichartigen , hat fich bie Welt gebilbet. A. nahm an , in jedem Dinge bes finde fich ein Antheil von Allen, und ein Ding unterscheibe fich baber burch bas Botherfchen eines Grundftoffes. Die Intelligenz aber bleibe rein und unvermischt mit dem Materiellen und bestimme und durchdringe alle Dinge als das Princip bes thens. Diefes Princip fchied querft Luft und Ather aus. Er lewanete die objective Butigkeit ber finnlichen Babrnehmungen und fab die Bernunft für die Quelle objectiver Bahrheit an. Wegen ber Annahme jenes geistigen Princips haben ihn Biele mit Unrecht für ben ersten Theisten unter ben Philosophen angesehen, ba fein Entem vielmehr bualistisch ist und die Naturerscheinungen mehr mechanisch affact. Seine Fragmente haben Schanbach (Lpg. 1827) und Schorn (Bonn 1829) gefammelt.

Anaximander, bes Prariabes Sohn, geb. zu Milet 610 v. Chr. Sein Duptfindium war die Mathematit. Er entbedte ober lehrte wenigstens die Schiefe bit Etliptif und bestimmte bie Sonnenwenden und Rachtgleichen mittels eines Comenzeigers, wozu er in Lacedamon einen Bersuch machtel. Auch soll er zuerst bie Umriffe ber Lanber und Meere Griechenlands in einer Rarte ju entwerfen ver= fucht und, um fein Beltfpftem gu erlautern, eine himmelotugel verfertigt has bin. Als Philosoph speculirte er über bas materielle Urprincip. Dieses ist ihm unbegrengter Art und fast Alles in fich. Aus ihm fcheiben fich die Gegenfabe burch mige Bewegung ab und kehren in dasselbe zurud. So entstehen Himmel und Welten, jener bezeichnet bas Barme, biefe bas Ralte. Die Sonne befindet fich in bet bochften Simmelsregion, hat einen 28 Dal größern Umtreis als bie Erbe und gleicht einer Balge, aus welcher Fenerstrome fich ergießen. Berftopft fich bie Off: nung, fo erfcheint fie verfinftert. Ebenfo ift ibm der Mond eine Balge, 19 Dal sof als die Erbe. Ihre Schiefe erzeugt die Phasen, ihre ganzliche Umkehrung de Tinfterniffe. Donner und Blig find Erzeugniffe bes Windes, wenn er in den Convicer. Achte Aufl. L.

Wollen zusammengeprefit wied – Die Erbe hat die Gestalt eines Cylinders . bestwo bet fich in ber Mitte bes Weltalls und erhalt fich baber schwebend. Sie bilbete fich allmally burch bas Austrocknen mittels der Sonne and die Thiere find ursprunglich

aus Feuchtigfeit erzeugt. A. ftarb 546 v. Chr.
Anarimenes, aus Milet, blubte um 556 v. Chr. Er wich von ben Lehren bes Angrimander ab. 36m war die Luft ber unendliche, gottliche, ftete fic bewegende Urftoff aller Dinge und auch die Seele nur Luft und Hauch. Er behaupe tete, ber außere Umtreis bes himmels bestehe aus Erbe ober Arpftall; bie Sterne feien Erbtorper, mit Feuermaterie umgoffen; die Sonne, beren Lauf allein bie Jahreszeiten bestimme, fei flach wie eine Scheihe, so auch die in ber Luft fcwebenbe Erbe, um welche fich Alles bewege. Diogenes von Laerte führte feine Lehre meiter aus.

Unbrud, Dasjenige, was guerft von einer Sache genommen, woburch fle alfo angebrochen wird, insbesondere in ben Bergwecken bas erfte Entblogen ber Erze. In ben Schmelzhutten nennt man auch biejenigen Silberftude, welche im Areibofen an dem Spor herum fteben bleiben, wenn fie von ben fogenannten Blis den angebrochen find, Aubrüche. Auch bas Beginnen ber Kaulnis wird vielfaltig

Unbruch genannt , 3. B. anbruchiges Dbft u. f. w.

Ancillon, eine angesehene Kamille in Des, die nach Preußen auswan-1) David A., geb. ju Des 1617, Sohn eines Rechtstunbigen, erhiett feinen erften Unterricht durch Jefuiten, die Alles aufhoten, um ihn jum Übertritt von der reformirten jur tatholischen Rirche gu bewegen. Er ftubirte Theologie gu Genf und betrat erft in Chaventon und in Meaur, bann in feiner Baterftabt ben Lehrftuhl. Rach ber Aufhebung bes Edicts von Rantes begab er fich nach Frantfurt, wurde Prediger bei ber Colonie in Sanau und als folder nach Berlin bertefen, mo er 1692 ftarb. 2) Charles A., Gobn bes Borigen, geb. 1659 gu Met, geft. zu Berlin 1715, ftubirte die Rechte und ward Abvocat in seiner Basterstadt. Er stand in solchem Ansehen, daß seine Mitburger ihn zur Zeit des Wis berrufe bes Cbicts von Rantes an ben ton. Sof nach Berfailles als Abgeordneten fandten, um zu bewirfen, bag in Rudficht ibeer eine Ausnahme gemacht werbe. Er bewirkte jedoch nur, daß man fie etwas milber als die andern hugenotten behanbelte. Deshalb ungufrieben, wendete er fich nach Berlin. Der Rurfurft von Brandenburg ernannte ibn febr bald jum Richter und Director der Refogies, bie fich in Berlin befanden. A. ward Gefandtfchafterath. Siftoriograph bes Ronigs. Chef ber frang. Erziehungeanstalten, und zu biplomatifchen Geschaften gebraucht. Bon seinen zahlreichen Schriften erwähnen wir: "L'irrevocabilité de l'édict de Nantes prouvée par les principes du droit et de la politique" (Amft. 1688, 12.);. bie Histoire de l'établissement des Français réfugiés dans les états de Brandenbourg" (Berl. 1690), und "Histoire de la vie de Soliman II. etc." (Rotterd. 1706). 3) Friedr. A. (Jean Pietre Freberic), Entel des Borigen, geb. gu Berlin am 30. Apr. 1766, feit 1831 preuß. Staatsfecretair fur die auswartigen Angelegenheiten, fruher seit 1825 Director der politischen Section im Minifice rium der auswärtigen Angelegenheiten, erhielt von seinem Bater Ludw. Friedr. A., ber als Mann von Geift und Gelehrfamteit befannt war, bie zwedmaßigste Unleitung zu ben Studien, für welche ihn gludliche Anlagen, ernfter Fleiß und rege Beiftebtraft zu bestimmen schienen. Rach vollendeten Studien mard er Professor bei der Militairakademie und Prediger bei der franz. Kirche am Werder zu Berlin. Seine Lehrvortrage wie seine Predigten zeichneten fich burch Gehalt und Berebtfamfeit aus, besonders erhielt eine Erauungsrebe, bie er 1791 gu Rheineberg in Gegenwart bes Prinzen Seinrich hielt, großen Beifall. Rachdem er 1793 bie Schweiz und Frankreich bereift hatte, erschienen 1801 feine "Melanges de littérature et de philosophie" (2 Bbe., 2. Aufl., Berl. 1809), en welche fich seine Nouv. essais de politique et philosophie" (2 Bbe., Berl. 1824) anschlossen.

Digitized by GOOGLO

Durch Reinheit ber Anficht, Barme ber Darftellung und Gebiegenheit bes Stols sichnete fich das Geschichtswert aus: "Tableau des révolutions du système politique de l'Europe depais le 15ième siècle" (4 Bbe., Berl. 1803, neue Aufl. 1824). I murbe Mitalied ber Akademie ber Wiffenichaften in Berlin und Siftorivaraph; fowie feit 1806 mit bem Titel eines Staatsraths Erzieher bes Kronpringen. Seine "Lobrede auf 3. B. Merian" erfchien 1810 und balb nachher bie "Trauerrebe auf den Tod ber Ronigin", eine Schrift, die in Frankreich wegen ihres beziehungereis den Inhalts verboten murbe. Raftlos wirfte A. als Patriot und nahm beshatb lebhaften Antheil an Allem, was Preugens Ruhm und Bohlfahrt forbern Connte. Als er 1814 in Begleitung bes Kronpringen nach Paris fam, fand ber geachtete Schriftfteller, unabhangig von ben außern Umftanben, überall bie ehrenvollfte Aufnahme. Rach feiner Rudtehr murbe er ale wirklicher geh. Legationerath im Ministerium ber auswartigen Ungelegenheiten angestellt und fpaterbin bei Erriche rung des Staatsraths, als Mitglied beffelben, der Commiffion jugefellt, die mit Ausgebeitung einer Berfaffungburtunde beauftragt werben follte. Much von einer zweiten Commiffion, die 1819 benfelben Auftrag erhielt, wurde er Mitglied, und er batte die Freimuthigfeit, in biefer Beziehung ben ichwantenden Deinungen bes Bages burch' eine umfichtige Schrift offentlich entgegenzutreten. Schon 1816 hatte er eine Schrift "Über Souverainetat und Staatsverfaffungen" herausgeges ben; ihr folgten jest mei anbere: "über Staatswiffenichaft" überhaupt, und 1824: "über Glauben und Biffen in ber Philofophie", in welcher lettern Schrift er fich gur philosophischen Anficht Jacobi's hinneigte. Seine Schreibart zeichnet fich durch Rlatheit und Burbe aus. A.'s politifche Grundfage find biejenigen, weiche von ben Gemagiaten gebilligt werben. Dies zeigt auch fein treffliches Wert' "Uber ben Geift ber Ctaateverfaffungen und beffen Ginfluß auf bie Befengebung" (Bed. 1825), in welchem er Montesquieu's "Esprit des lois" mit ben Erfahrungen ber neueften Beit zu lehrreichen Folgerungen verbindet. Die gefetliche Freibeit bat an diefem eifrigen Unhänger bes Konigthums und bes ton. Saufes insbefondere flets einen Berfechter gehabt; auch bamals, als fo viele Disbeutungen ju befürchten waren, trat er ohne Scheu als ein folder auf, aber zugleich als ber ente ichiebenfte Gegner bes revolutionnairen Geiftes. Bei fo viel Tiefe und Umblid, mit reiner Gefinnung verbunden, geben 2.'s neuefte Schriften : "Bur Bermittlung ber beiben Extreme in ben Deinungen" (2 Bbe., Berl. 1828 und 31) und : "Pensées sar l'homme, ses rapports et ses intérêts" (2 Bbe., Berl. 1829) bei dem Reinungeftreite unferer Beit einen fichern Anhaltepuntt. In feiner jegigen hoben Stellung ift die Burbe bes preug, Staates und bie Politif bes europ. Friedens ber Augenstern biefes ebenfo berühmten als verbienftvollen Dannes.

Anchifes, Sohn bes Kapps und Urentel bes Eros. Benus, von seiner Schönheit hingeriffen, erschien ihm einst auf bem Iba, nach Andern am Simois, in Gestalt einer phrygischen hirtin, gab sich seiner Umarmung hin und gebar ihm ben Aneas. Dieser rettete den Greis auf seinen Schultern aus dem Brande von Eroja und nahm ihn mit sich zu Schiffe. Er starb während der Reise auf Sicilien. Rach andern Sagen wurde A. vom Blibe des Jupiter getöbtet, well er, vom Beine trunken, das Seheimmis seiner Bertraulichkeit mit Benus verrathen hatte.

Ancona, hauptstadt ber Delegation und ehematigen Mark Ancona, am venet. Meerbufen, Sie eines Bischofs, hat 20,000 Einw., barunter 5000 Juben, und einen schönen hafen, ben, wie die Stadt selbst, schon die altesten Schriftssteller rubmen; er ward 1732 ein Freihafen und wird, ungeachtet der hausigen Berschlämmung, jährlich gewöhnlich von 1100 Schiffen besucht. Handel und Manufacturen sind sehrbettickt. Der Kaiser Trajan bekleibete die User des has seines mit Marmor, und der Papst Benedict XIV. stellte den 2000 Fuß ins Meer hinaus reichenden Damm wieder her. Zu Besder Gedichtniß errichteten die Bücz

ger ben noch jest auf bem Dolo ftehenben Chrenbogen von meiflem Mannor. Die Sauptfirche des h. Cyriacus fteht an der Stelle eines Tempels der Benus. Undere vorzügliche Gebaube find die Borfe und bas große Quarantainehaus. A., von jeber Festung, von Romern, Gothen, Longobarden und Saragenen erobert und gerftort, erhob fich burch eigne Rraft aus ben Erummern gur Republit, marb aber 1532 vom Papft Clemens VII. burch Lift eingenommen und fammt bem Gebiete zum Rirchenstaate geschlagen. Die Belagerung ber Ruffen, Turten und Oftreicher 1799 nach langer Bertheibigung bes frang. Generale Meunier murbe mertwurbig, weil bie ruff. querft auf A.'s Ballen aufgepflanzte Kahne durch oftr. Militair ausgerif= fen, und baburch bas ungludliche Disverftanbnif bes Raifers Paul mit ben Bers bunbeten angeregt wurde. Seit 1815 war nur Die Citadelle noch befestigt. 218 1831 offr. Truppen bie infurgirten rom. Marten befesten, und Frankreich vergeblich biefer Intervention wiberfprochen hatte, befchloß bas frang. Minifteritum burch einen Sanbstreich Oftreichs militairischen Ginfluß im Rirchenstaate zu Das rallelifiren, bemnach erschien eine frang. Escabre unter bem Schiffecapitain Gallois vor bem Safen von A.; 1500 Mann lanbeten mabrend ber Racht und nabmen fofort am 22. Febr. 1832 bie Stadt mit Gewalt, obwol ohne Biberftand, und bie Citabelle am 23. burch Capitulation in Befig. General Cubières, ber ben Oberft Combes im Commando ablofte, balt feitbem A. befest, jedoch unter papfilicher Ci-Der rom. Stuhl hatte vergebens proteftirt; er ward endlich burch vilvermaltuna. Die Erflarungen bes frang. Gefandten in Rom, bes Grafen von St.=Aulaire, berubigt.

Andacht. Dem Ursprunge nach bezeichnet das Bort Aufmerksamkeit ober ernfte Richtung ber Seele auf einen Segenstand. Der Sprachgebrauch verfteht aber barunter vornehmlich bie Richtung ber gangen Geele auf Gott ober auf relis gibfe Begenftande, Erhebung bes Beiftes und Gemuthe gu bem Beiligen, Ewigen, Gottlichen, als ein Zustand bes geistigen Lebens betrachtet. Un ber Anbacht berjenigen Religiofen, beren Religionsglaube vornehmlich burch vernunftige Einficht begrundet und bedingt ift, wird ber bentenbe Beift ben vorzüglichsten Antheil bas ben, und nur infofern, als jene religiofen Gedanten, die feinen Geift in den Stunben ber Unbacht beschäftigen, unmöglich bas gebildete Berg ohne Gefühle ber bantbaren Freude, ber Liebe, Bewunderung, Demuth, des Bertrauens u. f. w. laffen tonnen, wird auch das Berg lebhaften Antheil an diefer Andacht haben. Bei denjenigen Religiofen aber, beren Glaube mehr von Gefühlen als von beutlichen, auf dem Bege des prufenden Rachdenkens gewonnenen Überzeugungen abhangig ift, und welche auch fur die Phantafie eine gewiffe Befriedigung fobern, gestaltet fich bie Andacht anders. Soll bei jenen das Berg zur Andacht geweckt ober bie fcon angeregte Stimmung unterhalten werben, fo wird, wenn vom Unterrichte bie Rebe ift, eine Bare, beutliche, murbevolle Unsprache an ben Berftand erfobert, welche mit turgen, ebein Worten erflart, was einer Erflarung, grundlich mit Ernft und Murbe beweift, mas eines Beweises bedarf. Diejenigen aber, welche in Saden ber Religion und Anbacht von bem Berftanbe nichts miffen wollen, machen andere Anfoderungen an Das, wodurch ihre Andacht geweckt und genahrt werden foll. Gie wollen eine mehr verfinnlichende, fombolifche Mittheilung. Bei einem bobern Grade von Lebhaftigleit ber Phantafie und Starte ber Gefühle ift ihnen Andacht nichts Anderes als ein Schwelgen in bunkeln Gefühlen, welche burch ftarte Bilber ber Einbilbungstraft und myftisch ausgebruckte Formeln vorzüglich angeregt werben. Indeffen ift nicht zu vergeffen, bag nicht blos bie Rebe und ber Unterricht Andacht ju erwecken vermag; auch der Cultus, wozu Gefang und firch= liche Gebrauche gehoren, wirten gur hervorbringung berfelben, um fo mehr, je finnvoller berfelbe ift. Andacht, auch im ebelften und murbigften Ginne bes Borts, tann nicht 3med bes Lebens, fonbern nur ein wohlthatiges Mittel gur Beredlung, Berschönerung und Beseilgung bes Lebens fein. Wahre Andacht foll über die dun-Ertn Stunden und Stellen bes Lebens einen Stral bes himmlifchen Lichts aus ber

Wiern Beit verbreiten und bas niebergebeugte Derg burch bie Reaft bes frommen Stanbens und ber Soffnung erheben; fie foll ben Freuden ber Erbe bie bobere Beibe geben, burch welche fie zu rein-menschlichen Genuffen erhoben werben, bie Leiben milbern und ben Betrubten troften. Bird burch fie teiner biefer 3mede ers richt, fo war fie entweder gebantenlofe Gewohnheitbfache ober Anbachtelei, außes rer Schein ber Undacht. Die Gefühle bes mahrhaft Andachtigen werben fich auch im Außern mehr ober meniger ausbruden. Der beilige Ernft, welcher Geift und Berg bei bem Gebanken an bas Beilige erfüllt, wirb fich auch burch Bermeibung alles Deffen, mas die ftille Betrachtung ftort, alfo burch feierliche Stille, auch ba, mo fic bie Anbacht im Gebet ober Gefang ausspricht, tund thun. Der Unbachtelei aber find bie außern Beichen ber Anbacht bie hauptfache, Wenn man von Unbachtsübungen fpricht, fo verfteht man barunter Die Theilnahme an Rejerlicheiten, burch welche bie Andacht geweckt und belebt werben foll. Diejenigen Schriften, welche man Anbachtebucher nennt, haben einen gleichen Bred. Die Berfchiebenbeit ber religiofen Bilbungestufen, auf welchen Geift und Gemuth fteben, bestims men Inhalt und Ton gweckmäßiger Erbanungsichriften. Der alten Beit genügte Bibel. Gefangbuch und bochftens ein fogenanntes Morgen = und Abenblegenbuch m ibrer baublichen Andacht. Diejenigen, welche einzelne religiofe Wahrheiten auch in einer etwas andern Form bargeftellt wunschten, erbauten fich burch Thomas a Rempis "Bon ber Rachfolge Chrifti", ober burch Arnot's "Bahres Chriftenthum", Scriver's "Seelenschat, Cubach's beliebtes Gebetbuch und ahnliche afces tische Schriften. An ihre Stelle traten in neuern Zeiten Gellert's Dben und Lies ber, Zollitofer's, Alede's, Sturm's, Rosenmuller's, Tittmann's, Witschel's u. A. Gebete und Betrachtungen, und die "Stunden der Andacht". Gebilbetere Religionefreunde finden auch in Buchern, die nicht unmittelbar gur Erbauting eefdeieben find, Stoff gur Belebung ihrer hauslichen Andacht,

An bante, gemächlich gehend, ein Hauptgrad in der musikalischen Bewessung (f. Tempo), nämlich die zwischen Abagia und Allegro liegende ruhige Beswegung. Das Andantino steht, nach der gewöhnlichen Annahme, zwischen Andante und Allegretto in der Mitte, ist folglich etwas geschwinder als Andante und etwas langsamer als Allegretto. Nach Andern hat das Andantino eine etwas langsamere Bewegung als Andante. Oft bezeichnet auch die Unterschrift Andantino nur ein kleines, kurzes Andante, welches einen sansten, ruhigen Bortrag ersobert.

Anden, f. Corbilleras be los Anbes.

Andocides, einer der berühmtesten attischen Redner im 5. Jahrh. v. Chr. Man hat von ihm noch vier Reden, die für die Geschichte des peloponnes. Kriegs und Athens sehr wichtig sind. Sie stehen in den Sammlungen der attischen Redunt von Reiste (Bb. 4) und von Beder (Bb. 1).

And orra, zwei zwischen Frankreich und Spanien gelegene Porendenthaler, im franz. Departement Arriège, an der catalon. Grenze, mit 15,000 Ginw. auf 9 m., bilben eine Art Freistaat, den ein von den sechs Gemeinden gewählter Rath und Gerichtshof nach alten Gesehen regiert. A. steht mit Frankreich blos in einer gewissen Lehns und Schutzverbindung, übrigens unter dem Bischof von Urgel.

Andover, eine Stadt im Staate Massauflachusetts mit etwa 4000 Einw., berühmt durch die von Franklin 1778 gestisstete Phillipsakademie, und besonders durch das 1807 gestistete und freigebig ausgestattete theologische Seminarium. In besonders eingerichteten Gebänden wohnen die vier Lehrer und die 120 zöglinge. Alle erhalten freien Unterricht und Wohnung, die Bedürftigen Unterstützung aus milden Stiftungen. Der Lehrcussus dauert drei Jahre.

Andre (Christian Karl), geb. ju hildburghausen am 20. Marg 1763, frisher graft. Solme'icher Wirthschaftsrath ju Brunn, bann seit 1821 wurtemb. hofrath zu Stuttgart. A. widmete sich ansangs dem Erziehungesache und war eine hangestute bes Salzmann'ichen Instituts, bas er 1785, als der Muth bes Stif-

Digitized by GOOGIC

bere me manten anffing, ju erbalten mußte. Unter feinen pabagogifchen Schriften von 1783-98 wurden vorzäglich geschatt bie von ihm anfanglich mit Bemitein. fpater mit Blafche gemeinschaftlich herausgegebenen "Gemeinnühigen Spaziergange auf alle Tage im Jahre" (10 Thie.) und die "Compendiofe Bibliothet der gemeinnutigften Renntniffe" (120 Befte), beren Fortfegung unterbleiben mußte, als II. 1798 bie Direction ber protestantifchen Schule zu Brunn in Mahren übernahm, und bas Berbot ericbien, bag tein Offreicher außerhalb ber oftr. Staaten Etwas ohne Genehmigung ber wiener Cenfur bruden laffen follte. Dit Bedet in Gotha unternahm A. 1797 bie Berquegabe bes "Allgemeinen Anzeigers ber Deutschen", ber bamale "Reicheanzeiger" bieg, überließ aber jenem bie Ausfuhrung balb allein. Bon 1800-5 wirfte U. in bem offr. Staate viel Gutes burch sein "Patriotisches Tageblatt", welches bas erfte und lange. Beit einzige Rationale blatt biefer Urt mar, burch die Cenfurftrenge aber unterbrochen murbe. Durch bie Berausgabe bes "ABC = ober erften Lehrbuche der Mineralogie" 1802 und burch ble Berbreitung mehrer Sunderte von Minerallencabineten trug er viel gur Gemeinnutigfeit biefer Biffenschaft bei. A. erhielt 1806 von der Regierung bie Beranlassung, aufs Reue als Schriftsteller zu wirten, und man willigte in bie von ibm gemachte boppelte Bebingung einer liberglen Cenfur und bes ungehinderten Bebrauche ber buewartigen literarifchen Gulfemittel. Er richtete jest feine fchrift. stellerische Thatigeeit theils auf die gebildetere Classe im Allgemeinen, theils auf die Landwirthe insbesondere. Für jene war feit 1809 bie encotiopabifche Beitschrift "Desperus" bestimmt, für biefe feine "Dtonomifchen Reuigteiten". Beibe Beite fchriften fanden gute Aufnahme. Die Auffoberung, einen Ralenber gu fchreiben. and ihm feit 1810 Gelegenheit, auch auf die Cultur des Mittelftandes in Dirreich einzuwirken, wie die 14 Jahrgange feines in ben letten Jahren burch ftatiftifche Bufabe bereicherten "Nationalkalenbers" beweifen, von benen bie erken unter bem Titel: "Bausbuch für Familien", in einer neuen Auflage erschienen. Spater manbelte er ihn in Stuttgart in ein "Bollsbuch fur bie gefammten beutfchen Bunbesftaaten" um. Dit Beifall wurde auch fein "Oftreichischer Raiferftaat" (ber 15. Bb. ber in Weimar erfchienenen "Landers und Bollertunde", 1813) aufgenommen. Done fein Berfchulben verlor A. Die ihm 1806 bewilligten Bergunftigungen. In feiner fchriftstellerischen Birtfamteit gehemmt, trut er 1821, nachdem ber Ronig von Burtemberg ihm jebe angemeffene Unterflutung in feinem Streben für gemeinnütige Brede jugefichert hatte, in wurtemb. Dienfte, wo ihm das wife fenschaftliche Secretariat bei ber Centralftelle bes landwirthschaftlichen Bereins übertragen wurde. Dier gab er auch ben "Besperus" beraus bis m feinem Tobe am 19. Nul. 1831.

Andrea (Jakob), einer der thatigsten, berühmtesten und einflufireichsten Theologen der protestantischen Kirche in der ersten Periode ihrer Ausbildung, geb. 1528 zu Waldlingen in Würtemberg. Seit 1562, wo er als Propst an die St. Georgenkirche und als Kanzler der Universität nach Tübingen kam, die zu seinem Tode am 7. Jun. 1590, hat er fast an allen wichtigern Screitigkeiten, Gesprächen und Verhandlungen der protestantischen Kirche den entscheidendsten Antheil gehabt. Durch ihn besonders kam die "Formula Concordine", ein Pacificationsversach der streitenden lutherischen Parteien zu Stande, und er gab sich große Mühe, die bindende Autorität derselben durchzusehen und ihr Anertenntnis zu erlangen. Dessichen ihm dies gelang, so versehlte boch die Formel ihren Zweck und diente mehr dazu, den Unstelden zu vermehren, als den Frieden herzustellen. Seine Schristen, über 150 an der Zahl, haben für unsere Zeiten nur noch historische Bedeutung.

Andred (Joh. Balent.), geb. 17. Aug. 1586 ju herrenberg in Burtens berg, einer der originellsten deutschen Schriftsteller, den herder einen Mann nannte, der in seinem Jahrhunderte wie die Rose unter den Dornen blübte, ein Enkel des vorgenannten Jakob A., studirte zu Tubingen außer der Theologie vorzüglich Re-

dematit, Geschichte, the atten und neuen Sprachen. Rach Bollenbung seiner akademischen Laufbahn bereiste er einen Theil Deutschlands und Italien. Im J. 1615 warb er Diakonus zu Baibingen, worauf er burch Schriften zu wirken begann. Dief bekummert, die Grundfage der christlichen Religion leeren Streitige triten preisaegeben und die Willenschaften von Citelleit und Neugierde gemisbrauche pu feben, war er unablaffig bemubt, fowol jener als diefen ihre moralische und wohls thatige Richtung wiederzugeben. Lange hat man ihn für den Stifter ober wenigs ftens Erneuerer bes Drbens ber Rofentreuger (f. b.) gehalten. Drei Schrifs ten fchienen biefe Meinung zu unterftuben. Bu ber "Chomifchen Sochzeit Chris fliani Rofentreuz" (1616) bekannte er fich fpater als Berfaffer; umb bie beiben andern, "Fama fraternitatis R. C." (1614) und "Confessio fraternitatis R. C." (1615), find jener in Dentweise und Darftellung zu nabe verwandt, daß nicht auch he von ihm herruhren follten. Rur wollte er mit ihnen keineswegs eine geheime Gefellichaft von Schwarmern und Bunberthatern begrunden, vielmehr follten fie, wie er von ber erftern Schrift felbst eingesteht, grabe bas Gegentheil, ein Spiel mit ben Thorheiten ber Beit, eine Berfpottung ber Geheimniffüchtigen fein allein fie wurden von den Beitgenoffen, insbesondere von Denen, die der mpftifchatheosos phifchen Richtung ber Beit zugethan waren, falfch verfanden, und gaben zu geheis men Berbrüderungen, wie fie A. burchaus nicht beabfichtigt hatte, Die Beraniafs fung. Er felbft benutte jebe Gelegenheit, bas Unwefen ber Rofentrengeret in feis ner Bloge barguftellen, und mehre feiner fpatern Schriften maren gegen biefelbe gerichtet. Die Richtung feines Geiftes war burdmus praktifch. Renneniffreich, scharffichtig, witig und fittlich-fraftig gebrauchte er die Waffen, die ihm, wie Benigen, ju Gebote ftanben, gegen jebe Bertehrtheit in Religion, Wiffenschaft, Sitte, Politik und Erziehung, vor Allem gegen die hauptverirrungen seiner Beit, die bares Schulgelehrsamkeit und die falsche durch jene hervorgerufene Mpftik. Bon feinen gabireichen, meift aus kleinern Auffagen bochft mannichfaltigen Inhalts beftebenden Schriften gehort ber "Menippus" (1617), eine Sammlung von hundert Gefpeachen voll fruchtbarer, tornig und epigrammatifch ausgesprochener Wahrheis ten, ju den vorzüglichften. Er ift, wie die meiften andern Schriften 21.'s, tat. in einer elgenthumlichen, von Seltsamleiten nicht freien, mit tomischen Bugen burchwebten Sprache geschrieben. Aus seiner "Mythologia christiana" (1619) baben berber in ben "Berftreuten Blattern" (Bb. 5) und Sonntag in "A.'s Dichtum: gen" (hevausgegeben von Serber, Lyg. 1786) Einiges überfest. Bas I. bentich fchrieb und bichtete, war leicht, beiter und ohne forgfame feile. Bon feinen beutichen Bebichten faat er felbit:

Dhn tunft, ohn muh, ohn sleis ich bicht, Drum nit nach beinem topff mich richt; Bis bu wiet, schwiest, spiest, schniest im Sinn, Dab ich anglest und sahr babin; Bis bu slickst, spickt, zwickt, strickt im Birn, Ift mir schon abgehaspt bie Iwien. Betes bir nu nit, wie ich ihm thu, Wachs besser, nimb ein Jahr bazu.

Einzelne Proben gab er schon in der "Chymischen Hochzeit" und in dem seiten gewordenen "Christich Gemäl" (Tüb. 1612, 4.). Bekannter ist die "Geistliche Auszweil" (Strasb. 1619, 12.) ans Herber's Mittheilungen. Spätere Bersuchesind von minderm Belang, wie denn überhaupt seine schriftstellerische Wirtsamkeit
seit 1620 einer mehr auf das äußere Leben gerichteten Thätigkeit Plat machte, zu
der ihm die geistlichen Amter, die er seit 1620 als Superintendent zu Kalw, als
Hosprediger zu Stuttgart, Generalsuperintendent und Abt zu Babenhausen und
als Abt zu Abelberg bekleidete, völle Gelegenheit boten. A. starb zu Stuttgart am
27. Jun. 1654. Bgl. "A.'s Selbstbiographie" (Winterthur 1799) und Hospach,
"Joh. Bal. A. und sein Zeitalter" (Berl. 1819):

Andre as (der Heisige), Bruder des Petrus und der erste Schiler Christer aus der Jüngerschaft Johannes des Täusers zu ihm überging. Er war, we sein Bruder, Fischer, Betde aber entsagten diesem Sewerbe und folgten dem Erlser. A.'s Thatigkeit und Schicksale nach Christus Tode sind ungewiß; die gewöhrtliche Meinung ist, daß er das Evangelium in Schthien gepredigt habe und am IKov. 83 zu Patri in Achaia gekreuzigt worden sei. Da sein Kreuz die Farm X gehabt haben soll, so nennt man diese Art Andreaskreuz. In den ersten Zeite der Kirche war ein ihm untergeschodenes Evangelium in Umlauf; auch die soge nannten Acta, die seinen Namen sühren, sind nicht von ihm. Die Schotten ver ehren ihn als den Schutzheiligen ihres Landes, die Kussen als den Apostel, der ihn nen das Evangelium gebracht und ihre Kirche gestistet hat. Ihm zu Ehren stiftete Peter der Große 1608 den Andreaskord, den vorrehmsten des russ.

Andréoffy (Antoine François, Graf), geb. 6. Márz 1761 zu Caftelnau bare, von ital. Abstammung, war ber Urentel bes 1688 gestorbenen Rrancofe A., ber mit Riquet ben Ranal von Langueboc baute. Er trat 1781 als Artillerie lieutenant in Rriegebienfte, fampfte ichon 1787 in Solland gegen bie Preußen umd Sm ital. Relbjuge zeichnete er fich bei mehren Gelegenheiten aus und begleitete Bonaparte nach Agppten, wo er als Mitglied bes ju Rairo gestifteten Instituts viele Beweife feiner wiffenschaftlichen Renntniffe gab, vorzüglich burch feine Untersuchungen bes Sees Mengaleh. Dit Bonaparte nach Franfreich gurudgetehrt, half er bie Ents Scheibung am 18. Brumaire herbeiführen, wurde Divisionsgeneral, Commandant von Maing und nach bem Frieden von Amiens Gefandter in London. Spater ward er Botschafter in Wien und zulett Gesandter in Konstantinopel, wo er fich nicht nur durch thatige. Beforberung ber Intereffen Frankreichs, sonbern auch durch mif= fenschaftliche Forschungen auszeichnete. Rach ber Restauration ward er zuruchges rufen und erschien nach Napoleon's Rudfehr wieder auf bem Schauplate. Nach ber Schlacht bei Waterloo war er einer ber Commiffaire, Die ben fremden Beereus entgegengefandt murben, aber nicht bis ju Blucher's Sauptquartier reifen durften. Er starb zu Montanban am 10. Sept. 1828. Eine seiner ersten Schriften ist bie intereffante ,, Histoire générale du canal du Midi" (Par, 1800), morin er die lange verfannten Anspruche feines Ahnherrn gegen Riquet rettet. Die Ergebniffe seiner Untersuchungen in Agupten bilben einen Theil ber "Memoires de l'Egypte". Bon vorzüglichem Berthe ift fein auf genaue Deffungen und geognoftische Untersuchungen gegrundetes "Mémoire sur l'irruption du Pont-Euxin dans la Méditerranée", und bas "Mémoire sur le système des eaux qui abreuvent Constantinople", worin er fich über die gesammten Bafferleitungen und ben Buftanb ber Sydraulit in ber Turtei verbreitet, gehort ju ben ichatbarften Bereicherungen ber Sporoftatit. Für die Kriegsgeschichte ift die "Relation de la campagne sur le Mein et la Rednitz de l'armée gallo-batave" (Par. 1802), und fur die physis fche Seographie bas Wert: "Constantinople et le Bospore de Thrace pendant les années 1812-14 et pendant l'année 1826" (mit einem Atlas; beutsch, Epg. 1828) von Wichtigfeit,

And vieux (François Guillaume Jean Stanislaus), geb. 6. Mai 1759 3m Strasburg, zeichnete sich nach dem Ausbruche der Revolution durch seine Freisbeitsliebe aus und trat 1798 als Deputirter des Seinedepartements in das gesetzgebende Corps, wo er durch seine Reden und Vorschläge über die Einrichtung der Primairschulen, die Freiheit der Presse und über die Ermordung der Gesandten zu Rastadt viel Aussehn erregte. Nach dem 18. Brumaire wurde er Aribun, 1800 Secretair und dalb nachher Präsident des Aribunats. Mit Eiser und Festigkeit erklärte er sich gegen die verfassungswidrigen Schritte des ersten Consuls und des Staatsraths, dis er 1802 abtreten nurste. Später ernannte ihn Napoleon zum Ritter der Chrenlegion und zum Prosesser der Literatur am Collège de France

und ber schönen Wissenschaften an der polytechnischen Schule. Der König nahm ihn 1816 in die franz. Atademie auf, deren beständiger Secretair er 1829 ward. A gehört zu den vorzüglichern neuern bramatischen Dichtern Frankreichs, und ges wann besonders durch sein Lustspiel "Anarimander" Beisall. Sein "Kxamen critique du theatre des Grocs" wird geschäßt. Auch sand sein im Sept. 1830 aufs gesuhrtes Trauerspiel "Junius Brutus" größen Beisall.

Androide (Drahtpuppe), in der Mechanit, eine Figur.ober ein Automat, bas die außere Gestalt eines Menschen hat und durch Borrichtungen mancherlei menschliche handlungen verrichtet. hierher gehort die Schachmaschine von Kempelen und vielleicht die kunstreichste aller ahnlichen Maschinen, der Flotenspieler von

Bancanfon, der 1738 in Paris allgemeine Bewunderung erregte.

Andromache, Tochter des Königs Cetion von Theben in Cilicien und Semahlin des hektor, ausgezeichnet durch Schönheit und weibliche Trefflichkeit. Rührend wird ihr Abschied von hektor, als er zum letten Kampse eilte, von hommer in der Iliade und von Schiller besungen. Nach Trojas Eroberung ward sie dem Pyrrhus, Achilles Sohne, zu Theil, welcher sie nach Spirus führte, drei Sohne mit ihr zeugte, sie nachher aber dem helenus, hektor's Bruder, überließ, dem sie noch einen Sohn gedar. Euripides hat sie zur hauptperson einer Tragddie

gemadyt.

An drome'd a, bes athiop. Königs Kepheus und ber Kassiopeia Tochter. Mutter und Tochter waren von seitener Schönheit. Als aber jene einst prahlerisch rühmte, daß ihre Tochter die Neresden, ja vielleicht die here selbst an Schönheit übertreffe, siehten die beleibigten Göttinnen um Rache bei ihrem Bater, der nicht nur des Kepheus Gebiet überschwemmte, sondern auch ein surchterliches Meerunges beuer sandte, welches allgemeines Berderben drohte. Das Orakel that den Aussspruch, Poseidon's Jorn könne nur besänstigt werden, wenn Kepheus seine Tochter dem Ungeheuer zur Beute brächte; die Athlopier zwangen ihn zur Besolgung des Spruchs, und die unschnlige A. wurde, an einen Felsen gesesssich, dem Ungeheuer preisgegeben. So erblickte sie Perseus, der, das versteinernde Gorgonenhaupt in der Hand, eben von Besiegung der Medusa auf dem Pegasus zurücktam. Gerührt von ihrer Schönheit, versprach der Helb das Ungeheuer zu erlegen, wosern man ihm die Jungfrau vermählen wolle. Gern versprach dies der Vater, und Perseus (s. d.) bestand das Abenteuer.

Andronicus, f. Livius.

Androphag, f. Anthropophag.

Aneas, bes Andifes und ber Benus Cobn, ift unter Trojas Belben nach hettor ber tapferfte bei ber Bertheibigung ber Stabt. Ungeachtet ber Dahnung bes Priamus in ber Nacht, als die Stadt von ben Griechen genommen murbe, mit den Gotterbildern zu entfliehen, fturzt er fich in den Kampf und weicht nicht eber, bis Priamus gefallen, und bie Mutter ibn ruft, jum Bater jurudjufebren. Er rettet bie Botter und die Seinen und verläßt bas brennende Ilium, wo nichts mebe m retten; boch im Getummel verliert er feine Gattin Rreufa (f. b.). Dit 20 Schiffen segelt er nach Thrazien, wo er die Stadt Anos zu bauen beginnt, allein ein Wunder erschreckt ihn und er unterläßt den Anbau. Um das Drakel zu befras gen, wendet er fich nach Delphi; die Misbeutung bes Drafelspruchs führt ihn nach Areta, von wo ihn eine Peft vertreibt. Er zieht nach bem Borgebirge Actium, wo er ju Ebren Apollo's Spiele feierte, und findet bann in Epirus Belenus und Ans bromache. Bon bier geht feine Fahrt an Stallen bin, bie Meerenge vorbei, ju ben Epklopen am Atna, bann um Sicilien nach bem Borgebirge Drepanum auf bet Bestseite, wo Anchises ftirbt. Ein Sturm verschlägt ihn nach Afrika, wo Dibo ihn in Karthago freundlich aufnimmt und an eine Bermahlung mit ihm benet. Switer aber, bes maltenden Schicfals eingebent, sendet burch Mercur Befehl an I., nach Italien abzugeben. Wahrend bie verlaffene Dibo ihr Leben auf bem

Schelterhaufen endigt, segelt A. mit seinen Genoffen ab und wird burch Stur nach Siellien jum trojan. Gaftfreunde Aceftes verfchlagen, wo er bem abgefchi benen Bater Tobtenspiele feiert. Die Beiber ber Genoffen, mube ber Seefah und von Juno gereigt, fteden die Schiffe in Brand, worauf er befchlieft, Die We ber und Schwachen gurudgulaffen. In blefem Entfchluß befturtt ihn Anchife ber ibn im Traum ermabnt, in Italien burch Gulfe ber Sibplia in die Unterwe an fteigen. Rach Erbauung ber Stabt Acefta fchifft A! nach Stalien, wo er b Cuma bie Sibolla auffucht, bie ihm feine Bufunft weiffagt und feinen Bang ge Unterwelt beforbert. Nach feiner Rudfehr aus biefer gelangt er nach einer neue Schiffahrt in den Tibris, wo er am oftl. Ufer, im Lande bes laurentinifchen Konig Latinus, aussteigt. Deffen Tochter Lavinia war von dem Schickal einem Fremt linge bestimmt, aber von der Mutter Amata dem Konige der Rutuler, Turnue verheißen. Dies veranlaßt einen Krieg, nach beffen Beendigung sich A. mit de Lavinia vermablt. So erzählt Birail in ber Aneide, abweichend in manchen Stude von ben Angaben alterer Quellen, &. B. ben coflischen Dichtern, Die Ge fchichte bes A. — Sein mit ber Lavinia erzeugter Sohn, Aneas Sylvius wurde ber Stammvater ber Konige von Albalonga, und julest burch Romulus und Remus der Grunder Roms. Bon feiner erften Gemablin hatte er einen Sobn Ascanius, ber Albalonga erbaute, und von beffen Sohne Julus die Romer bas Ju lifche Gefchlecht ableiteten.

Aneas Sylvius, f. Piccolomini.

Anekd ote, eigentlich Anekdoton, Das, was noch nicht herausgegeben ober bekannt gemacht worden ift. Wir verbinden mit diesem Worte gewöhnlich den Begriff eines kleinen, aus dem Leben gegriffenen oder witig erfundenen Geschichtschens, einer merkwurdigen oder witigen Außerung, eines außerordentlichen oder lächerlichen Borfalls. Die Erklärung dieses Begriffs ist um so schwieriger, da so Bielartiges darunter gedacht wird, und oft sind Anekdoten gleichbedeutend mit Ana (s. d.). — Anekdotenkraften mennt man spottweise Personen, die bei jeder Gelegenheit ihren Borrath an Geschichten ausschützen, und Anekdoten gleichbeschwieber, die ihre Beschreibungen mit sabelhaften Erzählungen auspußen.

Anemometer (Inemostop, Anemometograph, auch Plagostop), Bindseiger ober Bindmesser, sedes Wertzeug, das die Richtung des Windes angidt. Die Wettersahne auf Thurmen und Dachern ist das einsachste Anemostop; man hat aber auch solche, deren Fahne sich um eine bewegliche Spindel dreht, die durch die odere Decke der Sebaude bis zu dem Ismmer geht, worin man die Beobachtung vornehmen will. An der Decke dieses Gemachs ist eine Windrose befindlich, und indem der Wind die Fahne nebst der Spindel dreht, gibt ein unten am derselben ansgebrachter Zeiger auf der Windrose die Richtung des Luftstroms zu erkennen. Es gibt kunstliche Anemometographe, die sogar in Abwesenheit des Beobachters die Beränderung des Windes und auch die Stärke desselchen auszeichnen. Zu den vorzäussichern dieser Art rechnet man die von Moscati und Landriani.

An e fidemus, ein steptischer Philosoph, aus Anossus in Areta geburtig, ber ein wenig spater als Cicero gelebt haben muß, und in Alexandrien den Stept is eis mus (s. d.) in einem größern Umsange als früher lehrte. Er setzte die Wahrheit in die Allgemeinheit des subjectiven Scheins und schried ein Wert: "Pyrchonische Gründe", in welchem er die Gründe zur Zurückhaltung des entscheidenden Urtheils, die man aber auch schon dem Pyrcho beigelegt hat, ausstellte. Den Stepticismus, welchen er als eine vergleichende Resterion über die Erscheinungen und Vorstellungen betrachtete, mittels welcher man in denselben die größte Verwirrung sinde und zur Zurückhaltung des Beisalls bestimmt werde, unterstützte er sehr durch seine Wiederlegung des Causalitätsbegriffs. In neuerer Zeit hat G. E. Schulze in Sob

tingen unter biefem Namen eine Schrift herausgegeben, in welcher se Rant's Knitit mit ben Waffen bes Stepticismus betämpfte.

Aneurysma, Pulsabergefchwulft. Dan unterfcheibet vier Arten pon Aneurosmen: 1) bas echte, Erweiterung und Ausbehnung irgend einer Stelle einer Bulsaber; 2) das unechte, wenn die haut einer Arterie geöffnet ist und ein Austritt pon Blut in bas benachbarte Bellgemebe erfolgt; 3) bas gulammengefeste. wenn die außern Saute der Arterie verlett find, und die innere Saut berfelben burch bie entstandene Dffnung lich ausbebnt, berausbrangt und einen Sad bildet; und 4) bas varicofe, wenn bei einem Aberlaß die Bene gang burchschlagen, und zugleich Die obere Seite einet unter berfelben liegenden Arterie burchfchnitten wird, woburch nun bas Blut aus berfelben in bie Bene bringt. Die Aneurosmen find haufig an großen Arterienstammen, befonders in der Nabe bes Bergens, an bem Bogen ber Aorta und an den außern Gliebern, j. B. in der Aniekehle und an den Rippen, wo die Arterien durch Ansbebnung und heftige Bewegungen, Anstrengungen bee Rorpers, Stofen, Fallen und Quetichungen oftern Berletungen ausgeset find. Es tonnen aber auch, besonders zu den innern Aneurosmen, Rrantheiten ber Aro terienbaute, namentlich angeborene Schwache und Schlaffhelt berfelben, heftiger Blutandrang und beftige Blutwallungen, Genuß hipiger Getrante, heftige Leibens Schaften und Gemuthebewegungen, Affecten, besonders Born, Beranlaffung geben. ja selbst beren Berreisung und baburch erfolgenden plotlichen Tod verursachen. Aus Sene Uneurosmen ertennt man an der anfangs nur fleinen, runden ober langlichen. in ber Gegend einer Arterie befindlichen Geschwulft, welche weich, elaftisch ift, und in melder man ein dem Pulfe abnliches Rlopfen bemertt. Diefes Rlopfen bort auf, wenn man die Arterie oberhalb der Gefchwulft ftart zusammenbruckt, es wird wie ber fuhlbar, sobald ber Drud aufhort. In ber erften Periode biefer Rrantheit bleibs Die Geschwulft lange Zeit klein oder machft boch sehr langsam; in ber zweiten aber nimmt fie ploblich febr ju, verandert die Farbe, wird blan und fangt an ju fchmem zen, die benachbarten Theile schwellen an, das Rlopfen in der Geschwulft wird utd beutlicher. Enblich, wenn feine Beilung erfolgt, berftet Die Gefchwulft, welche eine Menge theils geronnenen, theils fluffigen Bluts enthalt, und ber Kranke ftirbt an Berblutung, oder ber Theil wird brandig. Die innern Duleabergeschwulfte find schwer zu erkennen. Die außerlichen Aneurpsmen werden entweder durch lang ans baltenben Drud auf die Geschwulft gebeilt ober burch Operationen weggeschafft. mobei nach hunter's Methode die Arterie oberhalb ber Geschwulft entblott und une terbunden wird, sodaß baburch ber Bufluß bes Blutes in den Sad des Aneurosma gehindert wird, und er allmalig fich zusammenzieht.

An fossi (Pasquale), geb. zu Neapel 1729, wurde in den Musitschulen von Neapel für die Bioline gibildet und studirte die Composition unter Sacchink und Piccini, welche seine Gonner wurden. A. hat mehre Opern geschrieden, welche zu ihrer Zeit geschäft waren. Er ging nach Paris und London, kehrte aber 1787 nach Italien zuruck, wo er zu Rom 1795 skard. Sein Geschmack, Ausderd und seine Kunst der Steigerung und Entwicklung sind ausgezeichnet, Mehre leiner Finales sind Muster in dieser Art. Seine Fruchtbarkeit deweist, daß er mit krichtigkeit arbeitete. Sein "Avaro", "Il curioso indiscreto" und "I viaggiatori selici" gehören zu den besten komischen Opern. Außerdem hat er mehre, meist von

Metastasio gedichtete, Dratorien und Psalmen componirt.

Angeboren. Was ber Mensch mit seiner Geburt ober seiner ersten wahre nehmbaren Erscheinung im Leben empfangen hat, und was mithin auch nicht Wert seines Willens und seines Berbienstes ist, sind diejenigen besondern, allen übrigen zum Grunde liegenden Bestimmungen und Verhaltnisse seines individuels len Wesens, in deren Ausbildung und Anwendung seine freie Thätigkeit sich zeis gen soll. Angeboren, sagt man daher, ist dem Menschen sein Körper und die an die Erscheinung des Körpers sich anknupsende Regel der Außerung und Entwicke

fung des Geistes (die geistige Anlage), die mit dem Begriffe des menschlichen Da seins verknüpfte Rechtsschiegeit und das ihm als Familienglied und Eingeborene eines bestimmten Staats zukommende Recht. Man hat gestritten, ob die Idee dem Menschen angedoren seines destimmten Staats zukommende Recht. Man hat gestritten, ob die Idee dem Menschen angedoren seinen; obgleich sie nun der Mensch nicht von Sebus an hat, d. h. sich deren bewußt ist, weil das Bewußtsein erst selbst entsteh so sind sie doch der gestligen Natur nach ursprünglich, d. i. nicht von den Einzelnen als solchen willkürlich hervorgebracht, sondern von ewigem, nothwendiger Inhalt und das Resultat einer gesehmäßigen Ausbildung unsers geststigen Wesens und nach dieser Ursprünglichkeit, die jedoch den außern Einsluß auf unsere Ausbildung nicht überhaupt ausschließt, sind sie oft auf unpassende Weise angebore genannt worden. Man könnte vielmehr sagen, alle Ideen sind auch erworden nur gibt es solche, zu deren Erwerdung ein jeder Mensch gewisse nothwendig Bedingungen von Natur besitet.

Angelfischerei. Der Kischfang hauptsächlich in Kluffen mit Angelr an beren außerftem Enbe naturliche ober tunftliche Rober befeftigt find, ift nie gend so allgemein unter allen Standen ublich als in England, beffen Literatu auch reich an Schriften über biefe Beluftigung in Profa und Berfen ift, un felbst bie Besetgebung bat fie von Chuard I. bis auf Georg III. burch eine land Reihe von Berordnungen besthutt. In ben Bereinigten Staaten, mobin bie altengl. Beluftigung verpflangt wurde, ift bas Angeln wie bie Jagb fur Jeber mann frei, doch nehmen bort die Frauen nicht Theil an diefem Fischfang wie i England. Dier foll bas Angeln gur Beit ber Reformation in Aufnahme getomme fein, ba bie Geiftlichkeit, welcher Jagb und Falkenbeize verboten mar, fich burch jer Beluftigung entschäbigte. Die altefte Schrift über bas Angeln enthalt bas 149 gebruckte feltene "Book of St. Albans" unter bem Titel "Treatyse of fyshing wyth an angle", von Juliana Barnes, Priorin eines Nonnenklosters bei St.-A bans, mit anziehender Lebendigfeit und Raivefat geschrieben. Bereicherter i Bfaat Walton's, eines londoner Burgers, zuerst 1653 gebrucktes treffliches Buch "The complete angler", in bialogischer Form, burch unnachahmliche Ginfact beit ausgezeichnet, fpater von anderer Band fortgefest. Der große Chemiter Sum phry Davy, felbst ein eifriger Angler, nahm Walton's Form zum Muster in fei ner "Salmonia, or days of flyfishing" (Lond. 1828), worin die tunftgerecht Anleitung zur Angelfischerei durch geistreiche Behandlung des Gegenstandes ei erhöhtes Intereffe erhalt.

Angeln, ein beutsches Bolt, bas im Magbeburgischen wohnte un wahrscheinlich in die altern Sie der Longobarden einrückte, als diese den Che rustern die Nordhälste ihres Landes weggenommen hatten. Da sie sich den Rheine und dem röm. Sediete nie naherten, sinden wir ihren Namen nich bei den röm. Schriftstellern, welche sie unter dem allgemeinen Namen der Chauzer und Sachsen mit begriffen, dis die Eroberung Britanniens sie als ein einzelner Bolt bekannter machte. Im 5. Jahrh. schlossen sie sich an ihre mächtigen nördl Nachbarn, die Sachsen, an, und eroberten unter dem Namen Angelsach se bas heutige England (f. Großbritannien); ein Theil von ihnen blieb auf de dan. Halbinsel, wo noch jeht ein Landstrich von 14 meil. mit 22,000 Einw. welche danisch sprechen, zwischen Flensburg und der Schlei, an der Ditkuste des Hersogthums Schleswig, den Namen Angeln suhrt.

Angelo (Michel), eigentlich Buonarotti, aus dem alten hause der Grafen von Canossa, geb. 1474 zu Caprese oder Chiufi, gest. 1564 zu Rom, offen barte sein erstaunenswurdiges Genie zugleich in Werten der Malerei, Bildhaue rei, Architektur und Poesse. Domenico de Ghirlandajo war sein erster Lehrer is den zeichnenden Kunsten, und er war noch nicht zwei Jahre bei ihm gewesen, al er in der von Lorenzo von Wedici angelegten Kunstschule auch den Unterricht Ber woldo's in der Bildhauerei mit so gutem Ersolge genoß, daß er schon in seiner

Digitized by (1000)

ff. Sabre ben Ropf eines atten Sators, zur Bewunderung aller Renner, in Mars mer copirte. Richt minder 20g er als Maler bie Aufmertfamteit auf fich, fobag er ben Anftrag erhielt, gemeinschaftlich mit bem großen Leongrbo ba Binci im Rathsfale von Florenz historische Gemalbe auszuführen. Bu biefem Behuf entwarf er ienen berühmten, leiber nicht mehr vollständig vorhandenen Carton, der eine Scene ans bem Kriege ber Florentiner gegen Difa barfiellt und von ben Rennern als eine ber trefflichften Schopfungen A.'s gepriefen wirb. Indes hatte Papft Julius II. ibn nach Rom berufen und ihm ben Auftrag gegeben, ein Grabmal für ihn Bweimal murbe biefe Arbeit unterbrochen, durch A.'s beleibigten Stols und durch den Neid gleichzeitiger Kunftler. Bramante und Giuliano da Samaallo besonders waren es, die den Dapst überrebeten, von A. das Gewolbe ber Sixtinifchen Rapelle malen ju laffen; benn fie mußten, bağ er in Frescomales reien fich noch nicht versucht hatte, und glaubten ihm baburch eine Arbeit zuzuwens den, beren unvollkommene Ausführung ihm das Wohlwollen des Papstes entziehen würde. A. vollbrachte, ungeachtet der abgebrungenen Eilfertigfelt, in 20 Mos naten ein Wert, das von allen Kennern bewundert wird und ben Runftler in ber gangen Große seines originellen Geistes zeigt. Als hierauf A. wieder an bem Grabmale fortarbeiten wollte, ftarb Julius, und auf bes nachfolgenben Papftes Leo X. Befehl mußte er jest nach Floreng geben, um ben Bau ber Borberfeite an ber Sta Lorenzbibliothel zu übernehmen. Aber auch biesen unterbrach Leo's Lod. Unter Abrian VI. arbeitete er einige Statuen fur bes Julius Grabmal, besonbers bie berubinte Statue des Mofes und einen Chriftus, ber nachber ju Rom in ber Rirche bella Minerva (Sta-Manefe) aufgeftellt warb. Clemens VII., aus bem Saufe Des bici, rief A. wieber nach Rom und übertrug ihm die Bollenbung der neuen Sacriftel und ber St.-Lorenzbibliothet zu Florenz. In ber erften find die Monumente ber Debiceer von ihm gearbeitet, an welchen Tag und Nacht, Morgen = und Abendbammes rung angebracht find. Sturmifche Beiten folgten, nach beren Berlauf er noch ben Auftrag betam, das jungfte Gericht in der Sirtinischen Rapelle zu malen. Ungern ging der 60jahrige Kunstler an ein Wert, das seinem Ruhme gefährlich werden konnte. Er, ber von Ratur jum Ernft und Tieffinn binneigte, ber unter allen Dichtern fich am liebsten burch Dante's großartige Gemalbe begeisterte und burch ein ununterbrochenes Studium der Anatomie den verborgensten Mechanismus der Musteln erforfcht batte, fuchte im Gefühl feiner Rraft fich einen neuen Weg für diefe Arbeit ju bahnen und in dem Schrecklichen, in der Rraft der Umriffe, in der Rubnheit ber Bewegungen seine Vorganger, zu welchen vornehmlich Luca Signoretti gehörte, m überbieten. So vollendete er 1541 ein Gemalbe, bas burchaus mislungen in ber Composition, ohne Wurde im Gangen, ohne Abel und abenteuerlich im Einteinen, twar nicht den Schonheitssinn befriedigt, aber überall den großen und erfahrenen Runftler zeigt und mehr für den Kunftlerverstand lehereich als genießbar für Gefühl und Geschmad bes Liebhabers ift. Indem es die menschliche Gestalt in allen Wendungen, Lagen und Verfürzungen, und den Ausdruck des Staunens, des Schmerzes, der Bergweiflung in allen Abstufungen darftellt, ift es als ein unerschöpflicher Schat von Studien zu betrachten. A.'s lette betrachtliche Werke ber Malerel waren zwei große Gemalbe: der Fall des Paulus und die Areuzigung des Petrus, in der Paulinischen Rapelle. Als Bildhauer arbeitete er unter Andern eine Areuzabnahme, vier Figuren aus einem Stud Marmor. Bon feinem Cupido in Marmor erzählt man, daß er eine Bervollkommnung eines andern Cupido sei, den A. nach abgeschlagenem Arme zur Täuschung vergraben ließ, damit er für eine Antife gelten moge. Jener vervollkommnete Eupido hat Lebensgroße. A.'s Statue des Bachus schrieb Rafael gleiche Bollendung als ben Deisterwerten des Phis bias oder Prariteles zu. A. mußte 1546 noch die Fortsehung des Baues der Peters. firche übernehmen. Er verbefferte ben Plan, indem er die Form bes griech. Kreus jes mablte, die Eribune und die beiden Querschiffe bes Rreuges erweiterte, Die

Ruppel auf eine fefte Mauer fluste und eine Borberfeite nach bem Mufter ber Bi balle bes Puntheon entwarf. Aber er erlebte die Ausführung feines Plans nic an welchem nach feinem Tobe Giniges geanbert wurde. Außerbem übernahm noch ben Bau des Campidoglio (Capitols), bes Farnefe'ichen Palaftes und vie andern Gebaude, Auch feine architektonischen Berte zeichnen fich burch Gro und Rubnheit aus; aber in feinen Bergierungen zeigt fich oft feine ungeregel ausschweifende Phantasie, die bas Ungewöhnliche und Neue bem Einfachen u Beschmadvollen vorzieht. Seine Bebichte, bie er nur als Spiele ber Einbilbung traft und ale Beitvertreib anfah, enthalten ebenfalls unverfennbare Berveife fein großen Talents. Sie find mehren Sammlungen einverleibt und auch einzeln i fcbienen. Seine profaischen Berte (Borlesungen, Reben, Cicalate, b. h. scher hafte akademische Borlesungen) befinden sich in ber Sammlung der "Prose fiore tine", und feine Briefe in Bottari's "Lettere pittoriche". Bgl. "Vita di Miche angelo B., scritta da Ascanio Condivi, suo discepolo" (Rom 1553, 4.; mít 3 fagen, Floreng 1746, Fol., neuefte Ausg. mit Anm. von Cav. de' Roffi, Pifa 1823 Angelus Silefius, mit feinem eigentlichen Ramen Joh. Schef

Ler, ein ausgezeichneter geiftlicher Dichter, geb. 1624 ju Breslau ober ju Gla Er wurde Leibargt bes Bergogs von Burtemberg : Dis mit bem Titel eines fa Sofmedicus, trat 1653 zur katholischen Rirche über, warb Priefter und Rath bi Bifchofe von Breelau und ftarb bafelbft am 9. Jul. 1677 im Rlofter. ber Jugend zu moftifchen Schwarmereien geneigt, ward er durch ble Schrifte Lauler's, Bohme's, Schwentfeld's u. A. fpater ein vollkommener Mystike Diefe Seelenverirrung verleitete ihn in feinen geiftlichen Liebern zu mpftifch = tar beinbem Bilberfpiele; boch gefallen feine geiftlichen Spruche burch ben ichmudte fen Ausbrud. Bas er nach feinem Übertritte fchrieb, tragt meift bas Geprage un dulbsamer Polemik. Sein "Cherubinischer Wandersmann" (Glat 1674, 12. war beinahe 100 Jahre hindurch ein viel gelesenes und durch zahlreiche Ausga ben verbreitetes Erbauungebuch. Außerbem erschienen von ihm: "Beiftliche Sir tentleber" (Brest. 1657), "Betrübte Pfpche" (Brest. 1664) und "Die toftlich evangelische Perle" (Slat 1667). Das bekannte Rirchenlied: "Dir nach! sprich Ehriftus, unfer Belo", hat ihn jum Berfaffer. Gine Sammlung feiner "Pocti fchen Spruche" von B. v. E. (Barnhagen von Enfe) erfchien Berl. 1820. 2gl Muller's ,, Bibliothet beutsch. Dichter bes 17. Jahrh." (Lpg. 1826), 9. 28bc.

Angenehm ift ein Gegenstand, ber ein Gesuhl ber Lust erwedt; im en gern Sinne aber ein solcher, der durch seine sinnliche Empfindung Lust erzeugt Da das sinnlich Angenehme von der Beschaffenheit und dem Zustande des Empfindungsvermögens abhängt, so ist es nichts absolut Gutes, d. h. was für alle von nünstige Wesen gelten könnte; es ist daher auch über das blos Angenehme nicht mit Ersolg zu streiten. Der Mensch, als Sinnenwesen, begehrt das Angenehme und meidet das Unangenehme, es ist ihm physisches Bedurfnis, die Summe des Angenehmen zu vermindern, d. h. eistebt nach Glückseit.

Angerona, die Gottin des Stillschweigens. Ihr Bild, das zu Rom im Tempet der Boluptas stand, stellt sie mit verbundenem Munde, oder mit dem Fingerauf den Mund weisend dar. Ihr Jahressest die Angeronalien wurden am 21. Dec. geseiert.

Angesicht, Antlis, Gesicht, die vordere Flache bes Kopfes, der Sis der meisten Sinne, zeigt auf seiner Obersichte schon eine Menge verschledener Theile, wie die Stirn, die Augenliber und Augenbrauen, die Augen, die Nase, die Wanzen, den Mund, die Lippen, die Kinnlade, die Zähne. Unter der Haut, welche im Gesichte zarter, seiner, empsindlicher und freier ist als an andern Theilen, liegen viele in Fett eingehüllte Musteln, welche auch Einfluß auf die Bewegung der Haut haben, und es verlaufen im Gesichte mehr Gesäße und Nerven als an irgend einem

Digitized by GOOGL

abern außern Theile. Die Erricherne Grundlage bes Befichts beftebt, bie 32 Babne mbaenommen, aus 14 Knochen, die vorzugeweise mit dem Namen der Gefichte hochen in der Angtomie belegt werben. Außerdem aber tragt auch ein Theil bes Stirnbeins zur Bilbung bes Gesichts viel bei. Rur einer von biefen Knochen, die untere Ainnlade, ift in ihrer Berbindung mit bem Schlafenbeine beweglich, die übrigen Anochen find fest unter einander verbunden. In allen diesen Abeilen bruckt fich die Semutheftimmung, Geiftesfabigfeit und mit Ginem Borte bas pfpchifche Leben bes Menfchen febr beutlich aus, wie die Phyfiognomit (f. b.) lebrt; außerbem eber erhalt bas Beficht auch burch bas Temperament, burch bie forperlichen Beranderungen und borguglich burch Rrantheiten einen febr verschiebenen Ausbruck und muß febr baufig ale Mittel zur Beurtheilung folder Buftande benutt werben. Schon die Anochen tragen dazu bei, daß bie außere Jorm des Gefichts bei Thiezen und Menfchen febr verschieben ift. Bei ben erftern find bie Rinnladen weit bervow gejogen und bilben mit ber Stirn einen fpipen Wintel, bei bem Menfchen aber treten die Kinnladen besto mehr gurud, je mehr die menschliche Bilbung und Schonbeit die Dberhand gewinnt. Auf Diefes Berhaltniß ber Riefer zu ber Stirn grundet fich die von Deter Camper entbedte Gefichtslinie, welche man auf folgende Art bilbet: Man benet fich eine grade Linie, welche an ber Bafis bes Schabels bem großen Sinterhamptsloche burch ben außern Gehörgang bis an ben unterften Theil ber Rafe gezogen wird. Bieht man nun eine andere grade Linie von ber unterften Stelle der Rafe ober auch der Burgel der obern Schneibegahne nach der Stirn bin, fo werben beibe Linien einen belte fpisigern Mintel bilben, je weniger fich bie Gefichtebilo bung ber menfchlichen nahert ; fo beträgt bei ben gewöhnlichen Affen biefer Bintel nus 45-60°, bei bem Drang-Utang icon 63°, mabrend er bei bem Reger ungefahr 70° mb bei bem Europaer 75-85° mißt. Merfwurdig ift es, bag in den Runftwerten ber Griechen dieser Winkel 90°, ja bei den Statuen des Jupiter sogar 100° bemint

Angiologie, f. Anatomie.

Anglaife (engl. country-dance), ein Tanz von lebhaftem Charafter und leichter Bewegung. Er verdankt sein Entstehen dem franz, rigandon, ist allmätig einfacher geworden und beschränkt sich jeht gemeiniglich auf vier Touren. Die Mewlodien dazu sind mehr oder weniger schnell, bestehen aus zwei Wiederholungen von acht Lakten, aus kunstlosen Verbindungen der Notensiguren und aus gradzählbegen Absähen und Einschnitten. Die gewöhnliche Laktart ist 2/4 oder 3/4.

Anglesen (henry William Paget, Marq. von), geb. 17. Mai 1768, ift ber attefte Sohn bes Oberften Grafen von Urbridge, ber fich im amerit. Kriege auszeichnete. In Orford gebilbet, trat er zu Anfange ber frang. Revolution in das beit. Heer und erwarb fich als Lord Paget, besonders in dem Ariege auf ber pprendischen Salbinfel ale Unführer ber Reiterei, großen Ruhm, befonders bei ber Deckung des Ruckjugs des Generals Moore und in dem Treffen bei Benas Nach dem Tode seines Baters erbte er den Titel Graf von Urbridge In der Schlacht bei Waterloo verlor er ein Bein, und bei seiner Ruckebr nach England erhielt er ben Titel Marquis von Anglesep und ben einftimmigen Dank des Parlaments. Unter Canning war er als Oberbefehlshaber der Artilleris Mitalied des Ministeriums und wurde 1828 Statthalter in Irland, Kruher ein Gegner der Emancipation, erfannte er bald nach feiner Ankunft, bag die Rube des Landes nur durch Befriedigung der Anspruche ber Ratholiten gefichert wer den konnte, und nach dieser Überzeugung führte er die Berwaltung, indem er die Erbitterung ber Parteien zu befanftigen wußte, mabrend er ben Gefeben Geborfam verschaffte. Er wurde von Wellington, beffen Unfichten er nicht theilte, juruch gerufen, unter Grep's Ministerium aber wieder an die Spipe der Berwaltung Irlands gestellt, wo indes die falsche Politik der Tories alle Berhaltniffe in eine so ungludliche Berwirrung gebracht hatte bag die Entschiebenheit und Redlichkeit seie net Benehmens ben Sturm taum ju beschworen vermochten. (S. 3efanb.)

Unglicanifche Rirde, f. Englifche Rirde.

Angouleme (Louis Antoine de Bourbon, Bergog von), Dauphin fe 1824, Erdauphin seit 2. Aug. 1830, Reffe Ludwig XVIII., altefter Sohn be Grafen Artois, Ertonigs Rarl X., und Marien Therefiens von Savoven, gel gu Berfailles 6. Aug. 1775. Er wanderte 1789 mit feinem Bater aus und be schaftigte fich bei seinem Grofvater in Zurin, nebst bem Bergoge von Berri, se nem Bruber, vorzüglich mit bem Stublum ber Artillerlewiffenschaft, Im Muc 1792 trat er in Deutschland an die Spite eines Corps von Ausgewanderten. Di ungunftigen Erfolge bes Krieges veranlaften ibn, fich mit feinem Bater gu Ebin burg niederzulaffen; einige Beit barauf ging er jedoch nach Blantenburg im Hor zogthum Braunschweig, und enblich nach Mitau in Rufland, wo er fich an 10. Jun. 1799 mit ber einzigen Tochter Ludwig XVI. vermablte. Won bie begab er fich mit seiner Gemahlin und Ludwig XVIII. unter preuß, Schube nach Warfchan. Doch bas Spftem bes preuß, Gofes awang fie 1805 wieber aur Aus manberung nach Rufland, wo fie bei Alexander I. die freundschaftlichste Aufmahm fanden. Run ging A. nach England, wo Graf Artois und bie bourbonische Fa mitie auf bem Landgute Hartwell bei London lebte. 216 1814 bie verbundeten Beere Frankreichs Boben betraten, begab fich ber Berjog von A. am 2. Febr, 1814 in bas brit. = span. Sauptquartier gu St. = Jean be Lug und erließ eine Proclamation an bie frang. Armee. Schon hatten fich bie Ginwohner von Borbeaur gegen napoleon ertlart, und taglich eilten Ropaliften an bie Grenze, um bem Bergog ihre Dienfte anzubieten. A. hielt, unter bem Schute bes engl. Seers, am 12. Marg feinen Einzug in Borbeaur, verhieß bem Maire vor den verfammelten Burgern Bergeffenheit alles Bergangenen und erließ brei Tage nachher die Proclamation, worin er, im Ramen des Ronigs, Abschaffung ber Conscription und getalliger Abgaben, Erhebung bes Sanbels und vollige Religionsfreiheit verfprach, aber zu aleicher Beit Rube und Ordnung von den Frangofen verlangte. Unermudlich eilte er hierauf von Stadt zu Stadt, um Burger und Soldaten zu gewinnen, und traf im Mai in Paris ein, wo schon die konigl. Familie war. Er ward jum Generaloberften der Kuraffiere und Deagoner und jum Admiral von Frankreich ernannt. Im Rebr. 1815 machte er mit feiner Gemablin eine Reife in die fubl. Provingen und ward überall mit Enthusiasmus empfangen. In Borbeaux erhielt er am 9. Mary aus Paris die Nachricht von der Landung Napoleon's, und zugleich mit ber ansgebehnteften Bollmacht die Ernennung jum Generallieutenant bes Ronigreichs. Sogleich reifte er ab, feine Gemahlin ber Treue Borbeaurs anvertrauend, und er: richtete in Loulan ein neues Gouvernement, an beffen Spite er ben Grafen Das mas und ben Baron von Bitrolles stellte. Sierauf jog er mit einigen Linientrup: pen und Nationalgarden bis gegen Montellmart, wo er am 30. Marz die Napo: Leoniften glucklich bekampfte, bann gegen Balence, um Lyon zu befegen, und Schlug bei Loriol, auf ben Sohen von Livron und an der Brude über die Drome, jum zweiten Dale bie Begnet, ward aber am 6. Apr. bei St.: Jacques ange: griffen, bie gegen Balence jurudgebrangt und von feinen Truppen verlaffen. Borbeaur und Toulouse fielen ab, er selbst wurde bei Port=St.=Esprit angehalten und feche Tage gefangen gesett, endlich freigegeben und mit seinen Getreuen auf das schweb. Fahrzeug Scandinavia zu Cette eingeschifft. Er flieg zu Bartelona ans Land und begab fich nach Madrib zu Ferdinand VII. Bald naherte er fich wieder ber frang. Grenze, um neue Rrafte gegen Napoleon in Bewegung jut feben. In Pupcerda erfuhr er am 10. Jul., daß fich Marfeille gegen benfelben erklart hatte Er schrieb fogleich an bas ton. Comité in dieser Stadt und ernannte den Generallieutenant Marquis de Rivière jum Souverneur. Er felbst hatte alle nach Spanien geflüchtete Franzosen in ein Corps vereinigt und wollte eben die Grenze überschreiten, als die Schlacht von Waterloo Ludwig XVIII. die Thore der hauptstadt wieder offnete. Sogleich eilte ber Pring von Bordeaur nach Tow

273

loufe, wo er das ton: Souvernement herffollte und in kurzer Belt mehre Batails lone Freiwilliger errichtete, welche bie Festungen in ben Pyrenden, in den Als pen und an ben Ruften befesten. Rach feiner Burucktunft in Paris jum Driffibens ten des Mablcollegiums des Girondebepartements ernannt, begab en fich mit feines Gemablin am 15. Aug, nach Borbenur, mo er die Sigungen bes Bahlcollegiums eröffnete und die Wahlen nach Wunsch ausfallen sah. Um 12. Det, ward er gum Braftbenten bes funften Bureau ber Pairetammer ernannt, erfchien aber, wie bie übrigen ton. Pringen, felten in ihrer Mitte. Politifche Bankereien und mehr noch ber fturmische Seftengeist zwischen Ratholiten und Protestanten nothigs ten ben Ronig, ben Pringen in die fubl. Propingen gu fenben, wo er nach einigen Ausbruchen bes Parteigeistes die Rube wiederherstellte. Seitbem erwarb er fich in Paris burch fein Berhalten allgemeine Achtung, fowie burch ben Felbzug in Spa= nien 1823 (f. b.) bas Bertrauen bes Beers. Unter feines Baters Begierung nahm er, obgleich Großadmiral von Frankreich, an ber Berwaltung feinen Theil scheint aber ben Umtrieben ber Ultraropaliften und Apostolischen nicht fremb geblies In Folge ber Juliusrevolution unterzeichnete er die Abbantungsacte feines Baters vom 2. Aug., ebenfalls in feinem Ramen gu Gunften feines Reffen , Des Bergogs von Borbeaup, Beinrich V. Doch die Kammern achteten bierauf nicht, fonbern erklarten Rarl X. und feine Famille am 7. Mug. 1830 bes Thrones fur verluftig.' Bon da an theilte ber Bergog bas Schickfal feines Baters, Aurl X. (f. b.). Im Sept. 1832 begab er fich mit ihm und bem Bergog von Borbeaur von Solprood über Samburg und Berlin nach Prag, wo die Kamilie Rari X. feit bem 25. Oct. bas Schloß auf bem Grabschin bewohnt.

Angoulome (Marie Therese Charlotte, herzogin von), Erdanphine, Zochter Ludwig XVI., geb. 19. Dec. 1778 zu Berfailles, zeigte schon fruh einen Scharfen, durchdringenden Berftand, einen fraftigen Willen und die gartefte Ems pfindung für das Unglud Anderer. Die Repolution brach aus, und am 10. Aug. 1792 ward die ton. Familie in einen der Thurme des Tempels eingesperrt, Die Prinzeffin murde am 25. Dec. 1795 gegen die Deputirten, welche Dumouries ben Ditreichern überliefert batte (Camus, Quinette, Baneal, Lamarque, ber Rriegsminister Beurnonville, auserdem noch Semonville und Maret), ju Bafel ause gewechselt und nach Wien geführt. Während ihres Aufenthalts in Wien hatte Ludwig XVIII. beschloffen, sie mit bem Bergog von Angouleme zu vermablen g dies geschab in Mitau, worauf sie die Schickfale ihres Gemahls theilte. Nachs bem im Apr. 1814 die Bourbons den frang. Thron wieder erlangt hatten, hielt fie ichon am 4. Dai mit bem Ronige ben Gingua in Paris. Bei ber Rucktehr Napoleon's nach Frankreich befand sie sich mit ihrem Gemahl in Bordeaux. Ihre Bemuhungen, biefe Stadt bem Ronige ju erhalten, waren vergebens, fie fchiffte sich nach England ein, ging nach Gent und fehrte 1815 nach Paris zuruck. Als bie Orbonnangen vom 25. Jul. 1830 erschienen, befand fie fich in den fudoftl. Des partements. Auf die Nachricht von dem Kampfe in Paris kehrte fie verkleidet über Dijon nach St.-Cloud jurud. Dann folgte fie Rarl X. von Cheebourg am 16. Aug. nach England und Holprood, ging fpater nach Wien, wo fie ihrem ebemaligen Rang entsprechend aufgenommen wurde. Im Det. 1832 vereinigte sie fich in Prag mit ihrer Famille.

Angriff. Die Berdrangung bes Keindes aus feiner genommenen Stellung. ober die Befignahme einer Festung ober eines andern Postens, ift ber 3med eines Augriffs, der gewöhnlich durch die Wirkung des Geschütes vorbereitet, durch die Truppen ausgeführt wird, wogu nach Beschaffenheit bes Terrains Infanterie ober Cavalerie gemablt wirb. Da fich für bas Gefecht im freien Kelbe nur Kanonen und leichte Haubiten eignen, werden beide in größern oder kleinern Abtheilungen (Brigaden und Batterien) vor der Fronte der Schlachtlinie aufgestellt, die in der

Conp. Ler. Achte Mufl. L.

neuern Beit alle 40-60 Gefchiten Beftanben, ja bei Wagram 1809 jogar bis a 100 fliegen. Der Angeiff ber Infanterie erfolgt entwedet geffreut, indem i Bataillone in eine Zicailleurlinie aufgeloft, einzeln fechtend Zitrain ju geminn fuchen; ober in bunner Dronung von zwei ober beei Gliebern, die entwet auf ber Stelle bas Bataillonfeuer machen; ober nach einer ober ihrei Bataillonsfalv mit bem Bajonnet auf ben Keind losgehen ; ober enblich burch besonders bazu, a bie Mitte, b. b. auf den vietten und fünften Bug formirte Ungriffs colonne von'swei Bugen Breite, bie, ohne ju feuern, ben Feind blos mit bem Bajonn angreifen, ober jenes blos auf ber Stelle mit ben beiben vorbeiften Bugen thu Die Frangosen während des Nevolutionskrieges, und nachet Napoleon hab auch wol Anariffscolonnen aus mehren Bataikonen bintereinkinder formirt. maten-aberigit unbehulflich, um ein gunftiges Refultat berbeiguführen. Das G wehr in der Allen Sand ober libergehangen, und in der Rechten ben Sabel, habi wol ofter bie offreich. Grenablere im flebenjahrigen Kriege und neuerlich die Ber fcotten Unariffe gegen die franz. Cavalerie gemacht; obgleich fie gelangen, durfte bo diefe Art bee Angriffs fdwerlich allgemein werben. Die Relteret bebiente fich in b frühern Belt bet Karabiner und Pistolen, ehe fie jum Gabel geiff, nur die Spee reiter ritten mit gefenkter Lange. Wiein nach Guftav Abolf's Worgange ward bi fer Angriff bald allgemein abgeschafft, und die Cavalerie bedjente fich blos des D gens: Der Ungeiff geschieht auf folgende Beife: 1) In einer Linie, die Schwade nen hif 12-20 Schritt Abstand nebeneinander, ober auch ohne Bwifchenraum von den Preußen attaque en muraille genannt und im febenjahrigen Rriege ein geführt; 2) in zwei Linien, fobaß bie Schwadronen der zweiten auf bie Bwifcher ritume der ersten Linie ftofen (en eckiquier); 3) staffelformig (en echelon) in mel ren kleinen Abtheilungen von einet ober zwei Schwadrotten neben und 50 Schri hinter einander, daß die einzelnen Ungriffe berfelben unmittetbar aufeinander fo gen ; 4) zerftetit oder fcwarmend, um der anzugreifenden feindlichen Infanter das Feuer abundeden und ihrer durch den im Rudhalt stehenden Trupp um so leich ter machtig zu werden. Um gewöhnlichsten tit die erfte Art mit oder ohne Zwischen thume; abet fo, bag man burch eine fchrage Wendung nicht grade auf ben Rein trifft, fonbern ihn um etwas überflügelt, ju welchem Ende auch wol einzelne Bug binter die Rlugel ber Schwadron in Colonne gefest werden, die burch Ginfdwen ten bes Feindes Flanke gewinnen. - Um Berithangungen angugreifen, werden fi vorher mit einer überlegenen Gefchutgahl befchoffen, um ihre Gefchute gu bemon tiren und unthafig ju machen ; bann gehen die angreifenden Truppen, ohne fich mi Reuern aufzuhalten, auf die Ausspringenden Bintel tos, wo fie tein Frontenfeue gu fürchten haben, fpringen in ben Graben und ersteigen bie Bruftwehr, nachben fie die Dallifaden oder Sturmpfible umgerffen oder abgehauen haben. Daß biergi blos Infanterie anwendbar ift, fleht man leicht ein; boch hat im tubnen Muthe di bftr. Cavalerie bei Atbenhoven 1793 und die fachf. bei Borodino 1812 Schanger geftliemt. - Der Festungsangriff tann auf funferlet Art ausgeführt werben: 1 Durth Übernimpetung, wenn die Umwallting nicht fturmfrei, oder die Befahun nicht duf three Suth ift, daß man fith zur Nachtzeit der Keftung unbemerkt naber und bie Balle-mit Leitern ersteigen, ober durch ein geoffnetes Thor hincinfommer kann. 2) Wird ber Feind bas Unternehmen zu rechter Beit gewahr, man halt fid aber für ftark genug und die Umftande fonft für gunftig, fo verwandelt fich der Überfall in einen gewaltsamen Ungriff, ber auch wol, auf eine genaue Kenntnif bei ungureichenden Bertheidigungsanftalten gegrundet, gegen eine Feftung bisweilen gelingt. Go ward Schweidnit 1761 von ben Oftreichern mit vier Colonnen ger nominen, obgleich die fchwache preuß. Befatung vollkommen barauf vorbereitet war. 3) Durch bas Bothbarbement und Ginafcherung ber Stadt, um bie Befagung einguschichtern und burch Berfierung-ihrer Unterhaltsmittel gur Übergabe gu nothie um. Diefes verfehlt gegen einen entschloffenen Commanbanten leboch gewöhnlich feinen Broed. 4) Durch ble Blodabe, ober 5) burch eine formliche Belagerung.

Anhalt

Un gft wird oft ale ein boberer Grad der gurcht betrachtet. Undere bestime men es, wie es fcheint, richtiger als eine Furcht, die mit bem Gefühle des Unvermogens fich zu belfen vereinigt ift; man konnte fie beshalb die weibliche Kurcht nem Berlegenes Umberbliden nach Gulfe, Schwanten im Sandeln und planlofe, oft zweckwidrige Rraftaußerung find Rennzeichen berfelben. Sie ist nicht immer rein pspchischer Buftand, burch pspchische Ursachen bedingt, sondern baufig . bard frankhafte Buftaube bes Rorpers erregt. Im lettern Falle rebet man von top perficher Angft. Im erftern Falle wirtofte ftorend auf die Lebeneverrichtungen, bemmt befonders den naturlichen Rreislauf bes Blute, verurfacht einen Andrang bes Bluts nach bem Bergen und macht bas Athmen beschwerlich; im andern Falle aber erzeugt jede bedeutende Störung der Lebensverrichtungen, vornehmlich im Blutumlauf und im Athernholen, welche baufig burch organische Febler, g. B. Bergfehler, bebingt ift, Storung der Ab = und Aussonderungen und eine bedeutende Reizung des Nervenfostems bas Gefühl ber Angft. In ber hovochondrie ist diese Angst gewöhnlich, fowie in der Basserschen und in gewissen Arten des Bahnsinns. Wie aber die Augst das laftige Somptom gewiffer Rrantbeiten ift, fo ift fie von andern der Bor-Linfer und Berkundiger. Dft warnt fie vor gewiffen schablichen Einwirkungen. -Die Angftlich teit ift eine leichte Angft ober vielmehr ein ber Angft fich annaberns ber Buftand, oft nur burch zu viel überlegung und Bebenflichfeit entftanben.

Anhalt, das Herroathum, ist, wie fast alle deutsche Stagten, aus mehmen Keinen Lanbern zusammengesett. Die ursprüngliche Besitung bes herzogl. Daws fes war Ballenftedt und die bazu gehörige Gegend. Die Uhnen des Saufes A. nannten fich Berren von Baltenftedt (im Plattbeutschen Bolen : ober Balenftebt) und ficheten im Wappen funf schwarze Balten im goldenen Felde, bas sie auch bann, als fie fich Brafen von Astanien und Fürften zu A. fchrieben, beibehielten und es nach Sachfen mit herüberbrachten. Der Befiger von Ballenftebt, Graf Efico, erbte von feiner Mutter Silba, bie aus bem Geschlechte ber oftl. Martgrafen ent fproffen war, 1031 beren beträchtliche Allodien zwischen ber Elbe und Saale und hinterließ fie feinem Sohne Albrecht, beffen jungerer Sohn, Otto, bie anhalt. Stammguter überfam, Diefer Otto erheirathete mit ber jungern Tochter bes Bergogs Magnus von Sachsen, Cliffe, die Ansprüche auf bas Bergogthum Sache sen; das er jedoch gegen die Guelf-Esten nicht behaupten konnte, und nannte sich gwerft Graf von Askanien und Ascherbleben. Sein Sohn war der berühmte Ale brecht der Bar, der die Laufis und die Mart Soltwebel 1134 erhielt, durch gluck liche Kriege mit ben Wenden felbige mit ber Mittelmart vermehrte und ber erfte Markgraf von Brandenburg wurde. Er erwarb bagu noch Orlamunde, Plottan und beträchtliche Guter in Thuringen. Von seinen fleben Sohnen erhielt Dtto bie Mart Brandenburg, hermann die Graffchaft Orlamunde, und Bernhard die anhalt. Allodien mit Plogfau und ben thuring. Gutern. Der Stamm ber beiben Erftern fact ans, aber Bernhard wurde der nabere Stammvater der jebigen Bergoge von A. und erhielt 1180, nach der Achtserklarung heinrich des Lowen, das herzogthum Sachfen, welches er auf seinen zwelten Sohn Albrecht, A. aber auf den altern, Heins rich, vererbte. Dieser Beinrich führte zuerft den Titel Kurft zu A., und hinterließ brei Sohne: Beinrich den Fetten, welcher Ufcherbleben, ben Barg und die this ring. Guter für fich nahm, und die afcherslebenfche bis 1316 blubende Linie fitftetes Bernhard, welcher Ballenfiedt, Bernburg und einige ber thuring. Guter erhielt and der Stifter der alten bernburger, bis 1468 blühenden Linie wurde, und Siegfried, welcher in der Theilung Deffan, Rathen, Roswig und Roslau überkam. Die von diefem Lettern gestiftete Linie brachte 1307 die herrschaft Berbft und 1370 Die Graffchaft Lindan an fich, und theilte fich 1396 abermals in zwei Bweiger

Berbft, welcher 1526 etlosch, und Deffau, in welchem ber Stamm fortblubte Als thatige Beforberer ber Reformation find Bolfgang (f. b.) und Georg, geb 1507, geft. 1553, ben Luther zum evangelischen Goabiutor von Merkburg weiht und ber mehrmals predigte, ju bemerten. Joachim I. aus diefer Linie erhielt bi gesammten anhalt. Lander, vereinigte fie in ein Ganges und legte baburch ber Grund zu ber nachherigen Berfassung biefer Lander. Et ftarb 1586 und hintertie funf Sohne, von welchen vier fich in das vaterliche Erbe 1603 bergestalt theilten bag ber altere, Johann Georg, Deffau; ber zweite, Christian, Bernburg; be vierte, Rubolf, Berbit, und ber funfte, Lubwig, Kothen erhielt; ber beitte, Mu duft, wurde mit Beld abgefunden, boch behielt fich berfelbe vor, bag bei bem Ab gange einer ber vier Linien er ober feine Rachtommen in beren Antheile folgen foll Letteres geschah 1665 (f. Rothen), wo beffen Sohne ben bamale erlebig ten fotbenichen Untheil erhielten. Go blubten in dem Saufe Unbalt vier fürft liche Linien, bis 1793 bie gerbfter mit bem Surften Friedrich August ausftarb worauf beren Antheil bis auf die Allodialherrschaft Jever, welche an die ruff. Dr naffie und fpaterbin an bie bolftein = gottorpiche bes Saufes Olbenburg gelangte unter die brei Linien Deffau, Bernburg und Rothen vertheilt murbe. Diese bre Linien bestehen noch jest und haben sich durch das eingeführte Erstgeburtsrecht vo weitern Theilungen bewahrt, sodaß die nachgeborenen Pringen mit einer Apanag abgefunden werden. Die tothenfche Linie erlofch zwar im Dec. 1818 mit dem min berjahrig verftorbenen letten Fürften aus derfelben, bas Land fiel jedoch an die apana girte Rebenlinic diefes Saufes, Unhalt-Ples, welche ansehnliche Guter in Schle fien befaß, die ber 1797 gestorbene Fürst Friedrich Erdmann von feinem Großvater bem Grafen von Promnit, geerbt hatte, trid es trat in politischer Sinficht badurch teine Underung ein. Die vier Umter Soym, Bet, Belteben und Frofe, welch der Nebenlinie Anhalt-Bernburg-Schaumburg unter bernburg. Landeshoheit über lassen waren, find nach beren Erloschen im Mannestamme 1812 an die Linie Bernburg zurückgefallen. Rachdem Bernburg ichon 1806 vom beutschen Kaiser ben Berzogstitel erhalten hatte, nahmen ihn 1807 auch Deffau und Rothen an. In ber beutschen Bunbesversammlung hat bas haus 21. mit Olbenburg und Schwarzburg gemeinschaftlich eine Stimme; im Plenum aber jebes ber broi Saus fer eine besondere Stimme. Sedes hat in feinem Antheile die Landestjoheit, bod stehen alle brei in einer Besammtheit, nach welcher nicht allein jeder Linie die Erb folge in den Antheilen der übrigen vorbehalten, sondern auch die landständische Berfassung und bas bavon abbangenbe Credit: und Schulbenwesen von dem Gesammt hause abhangig ift und unter ber obern Leitung bes jebesmaligen Seniors bee Haufes, jest bes Herzogs von Bernburg, fteht. Das Saus A. hat Titel und Wappen gemeinschaftlich und ist ber reformirten Religion zugethan, wozu sich auch ber größere Theil der Einwohner bekennt. Zwar trat der Herzog Ferdinand von Rothen nebft feiner Gemablin 1825 in Paris jur katholischen Kirche über; allein ba er schon am 23. Aug. 1830 ohne Nachkommen starb, so blieb sein Übertritt ohne alle mefentliche Folgen fur bas Bergogthum, welches an feinen Bruber Beinrich, Fürsten von A.-Ples, überging. Die Lander des Sauses A., ohne die mio telbaren Besitzungen, 48 DM. mit 136,000 Einm., worunter man über 1000 Katholiken und 2000 Juden gahlt, liegen größtentheils zwischen dem Harz und ber Elbe und find von der preuß. Provinz Sachsen eingeschlossen. Das land ift fruchtbar, und die Bewohner, welche von Ackerbau, Biehzucht und in Bernburg auch vom Bergbau leben, wohlhabend. Bgl. Bedmann's "Hift. des Fürstenth. U." (Berbst 1710, Fol.), Stenzel's "Handbuch der anhalt. Geschichte" (Dessau 1821, Nachtrag 1824), Lindner's "Mittheilungen aus ber anhalt. Gefch." (Deff. 1830).

Unich (Peter), geb. 1723 gu Oberporfeß bei Innspruct, beschafftigte fich, gleich seinem Bater, ber ein Landmann mar, mit der Landwirthschaft. Erflin seinem 28. Jahre, als bie Jesuiten ju Innspruct feine Liebe ju ben Wiffen-

schaften und sein Talent bemerkten, erhielt er Unterricht in der Mechanif und Mathematik. Dies war hinreichend, ihn auf den Gedanken zu bringen, einen himmels-, einen Erdzlobus und mehre andere mathematische Instrumente zu verssertigen. Der gute Erfolz seiner Arbeiten veranlaßte die Jesuiten, die Kaiserin Maria Theresia auf A. ausmerksam zu machen, welche ihm austrug, vom nördl. Dirol eine Karte zu entwerken. Allein der Aberglaube feiner Landsleute machte ihm die Messungen nicht nur schwierig, sondern seibst lebensgefährlich. Er suhrte jedoch seinen Austrag aus; aber die Karte war zu groß gerathen, und man verlangte eine Reduction auf neun Blätter. Während dieser mühevollen Arbeit stard A. am 1. Sept. 1766 und wurde in der Hauptlirche zu Innspruck beigesett. Die Karte ward von Huver vollendet und 1774 von Weinhart herausgegeben.

Ankarftrom (3oh. Jak.), ber Morber Guftav II. (f. b.), geb. 1761, Cobn eines Oberftlieutenants, war Dage am fchweb. Bofe, biente bann im Beere und nahm 1783 ale Sauptmann seinen Abschied, worauf er sich aufe Land begab und beitathete. A. war von Natur wilden Sinnes, rauher Sitten, und ein Keind aller Maßregeln des Königs, zumal als dieser die Macht des Senats und der Groben beschränkte. In Umtriebe auf der Insel Gothland verwickelt, ward er 1790 als Majestátsverbrecher angeklagt; da er jedoch in nichts überführt werden konnte, freigelaffen. Bar A. fruher fcon bem Ronig feind gewesen, fo mar er es jest noch mehr, ba er mabrent der Untersuchung harte Behandlung erfahren mußte. Roch im 3. 1790 ging er nach Stockholm, und im Einverständniß mit dem General Dedp lin, ben Grafen Dorn und Ribbing, bem Freiheren Bjefte, bem Dberftlieutenant Liljehorn u. A., ward der Tod des Königs beschlaften. A. bat, ihm die Ausfühnung ju überlaffen, allein Ribbing und horn ftritten mit ihm barum; fie loften, und bas Loos entschied für U. Der Ronig hatte 1792 nach Geffe ben Reichstag berufen, und die Berschworenen gingen babin, allein es fand sich teine Gelegenbeit. ibren Plan auszuführen, wogegen die Beschluffe bes Reichstags fie nur noch mehr erbitterten. Der Ronig tam nach Stocholm gurud; man wußte, daß er ben 15. Mary ben Mastenball besuchen wurde. Sier schof U. auf ben Ronig und vermundete ihn toblich. Er marb entbedt, festgefest, gestand fein Berbrechen, weis gerte fich jedoch, die Mitverschworenen zu verrathen. Am 29. Apr. 1792 zum Tode verurtheilt, ward er mehre Lage mit Ruthen gepeitscht und auf einem Kaeren aufe Schaffot gezogen. Überall bewies er bie größte Ruhe und rühmte sich bis jum letten Augenblicke seiner That. Die Grafen Horn, Ribbing und ber Dberft Liljehorn wurden für immer bes Landes verwiesen.

Anter, das Werkzeug, womit Schiffe auf einem bestimmten Punkte festgebalten werben, indem derfelbe in die Tiefe herabgelaffen wird, wo er fich vermoge seiner Gestalt und Schwere in den Grund einhalt und so das durch ein Tav oder eine Rette mit ihm verbundene Schiff festhalt. Der Unter besteht aus dem Unterhelm (Unterftange), ben bavon ausgehenden, wieder etwas nach innen gebogenen; in Schaufeln fich enbenben Armen, bem Bierecke ober hintertheile, woran ber gewohnlich holgerne Ankerstod mit einem Ringe befestigt ift, burch ben bas Tau ober die Rette geschlungen wird. Die Große bes Schiffes bestimmt die bes Ankers; es gibt beren, welche 7000 Pf. wiegen. Jebes Seefchiff bedarf mehrer Arten von Untern, die übrigens alle im Vordertheile des Schiffe, oder auf der Reise auch außen an der Seite deffelben, hangend ihren Plat haben. Der größte ift der Pflichtanker, bann der Raumanker, der Buganker, der Flutanker, Nothanker u. f. w., die sich weniger in außerer Form, ba alle nur zwei Urme haben, als durch ihre Große und ben Plat auf dem Schiffe, wo sie liegen, unterscheiden. Nurkleinere Anker, für Flußfchiffe und Boote bestimmt, haben brei und vier Arme. In fruhester Beit gebrauchte man, wie noch jest zuweilen, Sade wit Sand und Steinen u. f. w., um fleine Kahrzeuge in feichtem Wasser festzuhalten; doch schon sehr alt ist die Erfindung der jegigen Anter, die aus dem besten Gifen geschmiedet und erft nach mehren Droben ih:

rer Tuchtigfeit gebraucht werben. - An tern, vor Unter geben, Anter werfen beit ben Anter in ben Grund fallen laffen, um bas Schiff in feinem Laufe aufzuhalter aberhaupt aber in bem Safen ankommen und bas Schiff, wenn auch nicht burc Unter, festmachen; Unter lichten, ben Unter aus bem Grunde mittels eine an einem Lau befestigten Satens (Anterhalens) losmachen und wieber an bas Schi burch die Ankerwinde hinauf bringen. Ift hierzu aus irgend einem Grunde nicht bi nothige Beit vorhanden, fo wird bas Untertau burchgehauen, um bas Schiff to zu machen und dies nennt man Ankerkappen. Ein Schiff treibt vor An ter, wenn der Unker sich nicht in den Grund feftgesethat, sodas Wind und Welle baffelbe treiben und ber Anter nachgeschleppt wird. Bum Antergrund ift Cant und Muschelnboden am besten, mabrend Steingrund fich sehr schlecht dazu eignet im Schlichgrunde werden die Anterschaufeln noch mit Bretern verfehen, um ba Resthalten zu befordern und das Schiff gegen das Unterschleppen zu schüpen. Un fer = ober Rabeltaue find starte, dide Hanffelle, die an den Unterring gebunde werben, um mittels berfelben bas Schiff vor Unter ju legen, gewohnlich 12 Rlafter lang, von verschiebener Starte, nach Große bes Unters; oft 1/2 fuß is Durchmeffer. In neuefter Beit haben bie Englander von Gifendraht geflochtene Ur fertaue mit gutem Erfolge angewandt. Anterfetten find fehr ftarte Retten, i welche bas Ankertau oberhalb ber Oberfliche bes Baffers ausläuft; es ift biefes ei Schutmittel, um bas Durchschneiben ber Taue weniger fürchten zu burfen. Un .fermachter ober Anterbuop ift ein großes Stud holz ober auch eine au dem Wasser schwimmende Tonne, um die Lage des Anters auf dem Grunde anzi zeigen. Untergelb ift bie Maabe, welche jedes Schiff für die Erlandniß, at einer Rhebe ober in einem Safen Anter zu werfen, geben muß. Anterrecht i die Befreiung von diesem Ankergelde. — In der Baukunft heißen Anker die eiser nen Rlammern und Saten, um Mauern und Gewolben mehr innere Feftigfeit 3 geben, indem zwei und mehre verschiedene Stude, außer ben gewohnlichen Binde mitteln, bierdurch miteinander verbunden werden; vorzüglich bei Sangewerken wei ben bergl. erfobert, auch beim Sutten = und Grubenbau werden haufig holzerne an gewendet und heißen dann in einigen Gegenden Schlauder oder Schließe.

Anklage (accusatio), ein Antrag bei dem Richter auf Einleitung eine Strafverfahrens gegen eine bestimmte Perfon, wobei ber Antlager auch die Bo weise herbeischaffen muß. Bur Anklage find nicht nur Die, welche durch ein Bei brechen verlett murben, g. B. bie nachften Bermanbten eines Ermorbeten, fonberr wenn das Berbrechen ein gemeinschädliches ist, auch alle Andern berechtigt. De Staat bestellt auch wol offentliche Beamte (offentliche Unklager, Fiscale, Kron anwalte), welche als Anklager auftreten. Der sonst in England übliche Unklage proces (appeal) ist 1819 abgeschafft worden; jest werden die Criminalprocesse durc Staatsanwalte, jedoch mit Bugiehung bes beschädigten Theils (prosecutor), be trieben. Nach gemeinem beutschen Recht ist ber Anklageproces zwar ungewöhnlich aber nicht ungefestlich , wie dies in vielen Landern, g. B. Oftreich, Preußen u. f. w ber Sall ift. Bom Antlager ift verschieden der Angeber (Denunciant), welcher bi Berdachtsgrunde nur dem Richter anzeigt und ihm deren Benutung überläßt. Abe auch er muß bie Bahrhelt feiner Angaben beweifen tonnen, wenn er fich nicht g Proceptosten und Strafe veructheilt sehen will. Der Denunciationsproces mar der Banber ift nur ein weniger formlicher Anklageproces, (G. Griminalproces,

Antyldsis, Steifigkeit der Gelenke, im engem Sinn unbewegliche Bei einigung, Berwachsung der Gelenke. Das Dafein der Krankheit verrath der Augenschein. Ofter sind mit der Ankylosis misgestaltende Krummungen einiger Glieder, bei der Ankylose der Gehörknöchel Taubheit, bei der des Unterkiefergelenk Unvermögen zu kauen verbunden. Die Ankylose kann Schwinden eines Gliede und Blutungen, Pulsadergeschwülfte u. dergl. veranlassen, ja den Tod herbeiführer Im Ausgange dieser Krankheiten pflegt der Kranke Schwerz in den Gliedern, ein und

eber weriger flartes Geräusch bei der Bewegung, Gefühl von Chuiche, Unverwögen das Stied wie ein gesundes zu richten, wahrzunehmen. Eine Ankplose entsteht häusig aus gichtischen Gelenkentzündungen und ist daher, wie die Sicht selbst, disweilen erblich; das Alter und besonders das männliche Geschlecht ist ihrmehr unterworfen als das weibliche. Die wahre Ankplose ist unheilbar. Ausschweisende Bestriediauma des Geschlechtstriebs träat viel zu Entstehung dieses Leidens bei.

An lage bebeutet die Grundlage und den Anfang einer Soche; in der Teche nit der schonen Kunste auch den Entwurf, welcher der Ausführung eines Kunste werks vorherzeht und in welchem alle wesentliche Theile desselben anzegeben sind. Wolte ein Kunster ohne einen solchen Entwurf sogteich zur Aussührung schreiten, so liefe er Gefahr ein Wert zu liefern, das weder Einheit hatte noch ein schones Ganzes ausmachte. Doch sällt der Entwurf hausig mit der ersten Grundlage zusammen, an welche der Kunstler die weitere Aussühmung anknupft, z. B. bei einem Gemalde. In der Garzenkunst heißen aber Anlege die nach einem bestimmten Plan ausgesührten Umgestaltungen. In der Psichologie nennen wir Antage die innem Bedingungen, durch welche ein menschliches handen oder Leiden möglich wird. Es gibt eine allgemeine menschliche Anlage und eine individuelle oder perssonliche. Hebt sich die Anlage des Menschen hervor, z. B. in der leichten und schnellen Erlernung und Ausgebar Menschen kunst, so nennen wir dies Talent (s. d.).

Anlage, Disposition in medicinischer Sinficht nennt man die innem Bedingungen im thierischen Rorper gum Rrantwerden, die entweder in ber Ginrids tung bes Rorpers felbft liegen ober in einer fehlerhaften Beschaffenheit deffelben ibren Grund haben. Das After, bas Gefchlecht, bas Temperament, bas Gewerbe, bie Lebendart, vererhter Rrantheitsftoff, bas Rlima, Die specielle Befchaffenbeit bes gesammten Deganismus, die besondere außere Structur, Die Merschiedenheit ber gnatomifchen Structur mancher Organe, früher überftandene Rrautheiten, Das Berfcminden ober Aufhoren von ber Ragur gegebneter Absonberungen, endlich gewiffe herrschende Rrankbeiten befordern den wirklichen Ausbruch ber durch die Anlage porbereiteten Desorganisation bes gesunden Rorpers. Da fich die Febler bes innern Organismus felten burch außere Beichen, ebe fich bie Regulheit fcon ausgebildet hatte, verrathen, so kann man nur festen bavon allgemeine Merkmale angeben. Bei ber befondern außern Structur beobachtete man launft , bag ein grofer Ropf auf einem kurgen Salfe eine Anlage gum Schlagflusse, und daß eine fonule und platte Bruft ein Sinneigen jur Schwindfucht verrathe. Die Brufte find dem Arebse mehr ausgesetzt als die Speicheldrusen. In fibrofen Theilen dufert fich ein Blutfluß leichter als in bautigen. Einmal überftanbene Rrantheis ten erneuern fich oft wieder, so ber Schlagfluß, die Gicht, Enghruftigkeit, Lungenhusten, Lungenentzundungen, Krampf = und Geiftestrantheiten, Werschminbet eine gemisse Reantlichteit, so entsteht bisweilen gerade durch die hemmung einer Desorganisation eine andere modificirte. Go werden burch die Beilung von Sautwunden innere Theile verlebbarer. Die Strofelanlage bilbet leicht Luxationen und Reigung jum Rrobfe, Anochenbruche u. f. w. Geschickte Arzte wirfen, wenn fie die Unnaberung einer Krantheit vorausseben, der Entstehung gern baburch ente gegen, baf fie bie Anlage moglichft ju beschranten und zu beseitigen suchen.

Anlandung (Kandamvache, Allupian, Amvache), eine merkwürdige Erfcheimung langs der deutschen Kuste der Nordsee. Die Flut des Meeres, welche hier und an den Ufern der Flusse, soweit die Flut hinaufsteigt, täglich zweimal hinaufsteigt, seiglich ges namt, ab. Wenn sich dieser nach und nach erhöht hat und dann immerseltener von der Flut überschwenmut wird, so pflegt man ihn zu beheichen. Die erste Wogspation eines solgen Bodens, der ansange ganz tahl ist, erfolgt nur allmälig, und man nennt dann ein solches mit Gras bewachsens Land ohne Bedeichung, hier und da noch weller Psügen, Holter, Graden, Außendeichsgroden, Bortand, und benut solches zur

Welbe oder zum Beigewinn. Im Berzogthum Dibenburg, in holftein und Bermen tis der Landesherr im Besth alles Borlandes, sobald er es bedeichen will um es zu bes nugen, anderwärts ist das herfommen verschieden. Hier und da verliert sogar ein Eigenthumer durch Ausbeichung sein Eigenthum am ausgebeichten Lande. Wicht an allen Stellen am Strande schlickt sich Borland auf. Es ist aber wegen des hohen Watts (Untlesen) an der ganzen Nordseetuste wahrscheinlich, daß man kunftig noch viel mehr als dieher Land gewinnen wird. Bon vielen Watten, die jest das Weer zur Zeit der Ebbe entblößt, wissen wir, daß sie einst Inseln oder sestes Land waren. Die Runst des Wenschen befördert den Anwachs, indem man durch das Außendeichsland, welches die tägliche Flut bespült, mehre parallel laufende Gräben zieht und nach der Landseite auswirft. Diese Gräben füllt der Ebbeschlick bald wieder und auch diese Erde wird wieder ausgeworfen, dann legt man Dämme durch die niedrigen Stellen des Vorlandes, damit auch hier das Land höher werde. Durch gleiche Borsicht sucht man jedes breite oder schmale Worland zu erhalten und zu erhöhen.

Anleibe (offentliche), eins ber Mittel, weburch die Staaten fich Gelb verschaffen, um Ausgaben zu bestreiten, welche aus den übrigen ordentlichen und außerordentlichen Gintunften nicht gebedt werben tonnen. Sie find ihrer Grundlage nach von dem Darlehnevertrage unter Privatperfonen nicht unterschieden, b. b. Die Regierung empfangt Gelb und verspricht daffelbe zu verzinfen und auch bas Cas pital felbst zurudzuzahlen. Denn felbst in ben Fallen, wo das Capital nicht getun= bigt werben tann, tann die Rudjahlung boch rechtlich nothwendig werden. Durch bie Berfchiebenheit ber Berhaltniffe werben aber mancherlei Gigenthumlichkeiten ber Staatsanleihen begründet, sowol was ihre Form, als auch was die rechtlichen Grundfabe betrifft, nach welchen fie beurtheilt werden muffen. Dit diefen lettern stehen die staatswirthschaftlichen in genauem Busammenhange, und je mehr fich bas conftitutionnelle Leben ber Boller ausbilbet, befto bestimmtere Regeln entrofe deln fich auch für biefen unenblich wichtigen Gegenstand. Rur ihrer Form nach gehoren bierber biejenigen Anleiben, welche die Staatsverwaltung blos vorübergebend macht, ohne daburch das Staatsvermogen zu vermindern, ober mehr auszugeben als fie einzunehmen hat. Wenn j. B. eine Ginnahme für den Augenblick guruckbleibt und, um bringende Unegaben'au bestreiten, Geld aufgenommen, aber aus ber frater eingehenden Ginnahme zurückgezahlt wird ; oder werm eine Ausgabe feliz ber gemacht wirb, ju welcher in ber nachften Beit die Summen aus ber orbentlichen Einnahme bereits bestimmt finb : fo wird bas Staatsvermogen nicht mehr belaftet als vorher und nicht vermindert. Aber allerdings verftedt fich in folchen Unleihen. welche von der Regierung ohne Buthun ber Lands und Reichsftande gemacht ju wets ben pflegen, oft ein mahres Borausverzehren ber Staatseinkunfte und eine wirtliche Überschreitung derfelben. Gigentliche Staatbanleihen find Anticipationen funftiger Ginnahmen; fie vertheilen eine Laft, welche fur ben gegenwartigen Angenblick ju groß gefunden wird, als daß fie burch Beitrage ber Burger, jumal in ohnebin bes drangten Beiten, 3. B. eines Krieges, aufgebracht werden konnte, auf kunftige Gcfchlechter, und zwar mit ber Bugabe ber Binfen, welche zuweilen fehr biel größer find als bie unter Privatpersonen üblichen ober gefehlich erlaubten. Man einnte nach bern Rechtsgrunde fragen, welcher die Nachtommen verbande, diefe von den Borfahren aufgelegte Berbindlichteit anzuertennen, und fur die Zehler einer frubern Beit, für ungerechte Ariege, für die unfinnige Berfcmendung bes frubern Gefchlechts ju buffen. Aber ber Rechtsgrund liegt in der Ewigfeit des Staats, welcher bei bem Geben und Rommen der Geschlechter boch immer berfelbe bleibt, wenn auch alle einzelne Dit= alieber lich hundert = und musendmal verandert haben. Die einmal gultige Schuld bleibt baber gultig für alle Zeiten; sie haftet auf dem Bolte und auf dem Lande desfelben; werm der Staat auseinandergeht, bleiben die bisherigen Theile beffetben bennoch bafür verbindlich. Daber find auch die Schulben bes beutschen Reiches nicht burch bie Auflöhung beffelben volofchen, und obgleich ber beutsche Bund nicht Erbe

bes Beiches ift, fo ift es boch für alle ehemaligen Witalieber bes bentiften Beichs bine blabe Chrenfache, fonbern eine ftrenge Rechtspflicht, die Schulben beffelben m bezahlen. Was einmal gultig ift, bleibt gultig, wie fich auch bie Form bes Staats verandern moge; die Republik in England und Frankreich mußte die Unles ben der vorangegangenen Regierung, und die Restauration von 1660 und 1814 bie Schulden ber Republik anerkennen. Much die handlungen einer usurpirten Regierung find und bleiben verbindlich, wenn fie einmal in der gesetlichen Korm vor genommen worden find, denn bas Boll ift berechtigt, ber einmal beftebenben Ges malt Geborfam zu leiften. Aber die ftaatswirthschaftlichen Nachtheile ber Staats anleiben besteben nicht blos in ber großein Laft von Abgaben, welche fie bei bebentendem Anwachs bem Bolke auflegen, wodurch fie daffelbe hindern seine Rrafte für bobere Zwecke zu gebrauchen; sondern das schlimmere Übel ist die Erschaffung eines Gelbreichthums, eines blos ibealen Bermogens ohne reale Grundlage. Das Selb bringt an und für fich nichts hervor; die Binfen find Dienste, welche ber Borger bem Darleiher neben der vollen Wiedererstattung leisten muß. Es war freilich ein großer Misverstand, als im Mittelalter bie Kirche und bas weltliche Gesetz alle Binfen für unrecht erklarten, weil es nicht unbillig ift, bag bet Empfanger eines Durlebns bafür einige Dienste leifte. Aber bennoch ift bas gange in zinstragenden Capitalien bestehende Bermogen eines Boltes kein mahres Bermogen, weil bem Gefammtbetrage der Gefammtbetrag ber Schuld gegenüberfleht, und burch bas Sp ftem ber Staatsanleihen wird ein Stand von Capitaliften (Rentiere) erschaffen, welcher nur von ber Dienstbarteit bes-Bolfes lebt. ohne felbst burd Arbeit etwas zu production. Diese Art Gelbreichthum häuft sich schneller als irgend ein anderes Befithtum in großen Maffen, und treibt das Misberhaltniß zwischen Armen und Reichen bis zu einer Sohe, auf welcher es fich nicht erhalten und von welcher es boch auch nicht ohne große Gefahren und gewaltfame Erschütterungen berabfteigen tann. Benn bies Dieverhaltniß im Privatverfehr ju groß wirb, fo loft es fich von felbst; Die Schuld bes einzelnen Verarmten erlischt. Aber die Gesammtschuld bes verarmsen Bolles ertischt nie, außer in Staatsbanfrotten und Revolutionen. Daber ift es ein großer Fortichritt ber Civilifation, bag bie Bolfer angefangen haben, bie offentlichen Unleiben und beren Gultigkeit von ber Bustimmung ber Landund Reicheftande abhängig ju machen. In ber altern Beit war bie Aufnahme von Darlehn eine bloße Regierungefache, und bie Stande wurden nur zu Rathe gegogen, wenn fie fcon gemacht waren. In ben beutschen Staaten entstand aber boch ber Unterfchied zwischen Kammer : und Landesschulden, indem für jene, welche ohne Buftimmung ber Stande gemacht waren, nur bas fürftl. Kammervermogen haftete. Allein wenn biefes überschulbet mar, mußte boch zulest bas Land wieber eintreten und die Schulden übernehmen. In ben großern europ. Staaten handelte bie Regierung ohne die Reicheftande und felbft in England ruhrt die erfte Creirung eigentlicher Stagtsschulben durch das Parlament aus den Zeiten Karl II. her. Aber auch babei bat erst die neueste Zeit ben Boltern bie Lehre gegeben, welche unseltge Folgen der Misbrauch des Nationalcredits hat, und wie dringend die Nothwendigfeit ift, nicht nur jebe Bermehrung ber Nationalschuld zu vermeiben, fondern auch ernftlich an ihrer Berminderung ju arbeiten, theils um die Laften ber Nation ju erleichtern, theils aber und noch mehr, um die Herrschaft bes Gelbes zu maßigen. Denn wenn die Staatstaffe nicht mehr den Capitalien offen steht, um fie gegen Renten (b. i. gegen einen großen Theil der Arbeit des Bolkes) anzunehmen, so wer: den ihre Inhaber gezwungen fein, sie in nugenbringenden Unternehmungen des Landbaus und Handels-anzulegen und zugleich im Allgemeinen sich mit geringern Binfen zu begnügen. Die flaatswirthschaftliche Frage, zu welchen 3wecken vernunftigerweise Anleihen gemacht werden konnen, hat an fich wenig Schwierigkeis ten. Sie find mutlich und gerecht, wenn fie ben Rachtonmen, benen fie aufgelegt weeden, bafür einen bleibenden Wortheil verschaffen; sie find ungerecht (obgleich

sormell verbindlich), wenn fie nur gemacht werden, um die Senüsse deschieden Beschieden beschieden beschieden berichtlichen Brourtheile und Leidenschaften, seine Eitelleit und Berichlucht zu befriedigen. Ansehen zu einem ungerechten Kriege sind Hochverrath an dem Bolte. Die Formen der öffentlichen Anseihen hat der menschliche Wit ins Unendliche verzwelssätzt, um die Capitalisten durch ungewöhnliche Bortheile, übermäßige Zinsen, die unter mancherlei Prämien und Gewinnsten versteckt werden, durch Bequemsticheiten in der Erhebung der Zinsen und in der Übertragung des Capitals anzuslocken, um dem Hange zu Glucksspielen und Wetten, welchen die Gesetzsebung im Privatversehr zu unterdrücken such, einen Spielraum zu eröffnen. Flir die mannichfaltigen Formen dieses Spiels, welches leicht zum unmoralischen wird, bat man die verschiedensten Namen ersunden. (S. Staatspapiere.)

Die wesentlichsten Berschiedenheiten find folgende: 1) Einfache Darlehnsvertrage wie zwischen Privatpersonen, woburch ber Staat von einem Bestimmten eine Summe empfangt, welche er ju berginfen und nach einer gewiffen Beit ober nach Belieben beiber Theile gurudjugablen verfpricht. Darüber werben guweilen neben ber hauptobligation auch Schuldscheine auf fleinere Summen ohne Namen eines Glaus bigere auf den Inhaber ausgestellt. hat die Regierung wenig Credit, fo muß fie dabei fcon Provisionen geben, fich auch wol gefallen laffen, bag die hauptunternehmer bes Darlehns für hundert des verschriebenen Capitals etwas und zuweilen sogar bedeutend weniger geben, besonders wenn die politische Erifteng der borgenden Regierung unficher ift, und daß fie alebann die Partialobligationen fo boch ale fie tonnen unteraubringen suchen. Da aber die Verzinsung und Rückgablung doch nach dem vollen Rominalwerthe erfolgt ober boch versprochen ift, so übernimmt die Ration baburch noch eine weit größere Laft, als der Werth des Empfangenen beträgt. 2) Darlebnevertrage mit befchranttem Rechte ber Auffundigung auf Seiten bes Glaubigers, aber ins Unendliche fortgebender Berginfung. hierbei ift bald bie Buruckablung bios bern Staate vorbehalten, bald wird jubrlich burch bas Loos eine Reihe von Obligationen bestimmt, welche zurückgezahlt werden sollen, und man verbindet, um die Spies ler recht anguloden, bamit eine Lotterie von Dramien und Geminnften. Daburch wird der Verluft, welchen der Staat selbst erleidet, zuweilen wirklich gemildert, dis bem biese Pramien etwas geringer find als die sonst gegebene Provision; aber oft wird auch berfelbe nur bem erften Blide bes Publicums entzogen, und ben Dauptgewinn gieben doch nur die Unternehmer, welche die Staatspapiere diefer Art in Umlauf bringen. Sie fuchen daher fo viel als moglich neue Kormen auf, und befonders folde, bei welchen nicht fo leicht ins Auge fallt, wie boch bergleichen Papiere im Burs stehen muffen, wenn sie al pari fteben sollen, b. b. wie viel ber eigentliche mabre Werth eines Staatspapiers betragt. 3) Darlebnevertrige mit nolliger Uns auffundlichkeit des Capitals, aber immer fortgebender gleicher Rente (immerwahmender Annuitat). Dies ift eigentlich ein Rentenkauf der Staatbalaubiger, wobei die Bestimmung eines Zinsfuses in der That etwas ganz Imaginaires ift. Der Staat bietet eine gewiffe Summe jahrlicher Renten aus und gibt fie Dem, welcher das größte Capital dafür bezahlt. Da das Capital nie zuruchgefodert werden kann, fo ift es nur ein leeres Wort, daß biefe Renten als dreis, viers ober fünfprocentige behandelt werden, denn das Beschaft regulirt sich bei bem Abschlusse boch nach einem bobern Binsfuße, und wenn dreiprocentige Renten ju 75 fleben, fo fleben fie mit vierprocentigen ju 100 al pari. Diefer Rentenverlauf ift in Frantreich jest die ub-Eche Form der Staatsanleihen. Dabei wird immer ein benannter Glaubiger in das hauptbuch des Staats eingetragen, und die Übertragung fodert gewisse Formalitäten. 4) Darlehne, bei welchen bie jahrliche Berginsung so boch gestellt ift, baß fle in einer bestimmten Beit zugleich das Capital mit tilgt (Beltrenten, Annuitaten): Se nachdem dies auf weniger oder mehr Jahre berechnet wied, neunt man sie turge ober lange Unnnitaten (f. b.). 5) Barlehn gegen jeheliche Bahlunnen auf Lebenszeit. (G. Leib renten.) Das Capital trägt bobese als bie ge-

welfmilichen Binfen, enifcht aber mit bem Tobe Deffen, auf beffen Leben bie Bente verfichert ift, ober wenn bie Rente auf bas Leben Debrer gefest ift, nach bem Tobe bes Letten von ihnen. Wenn eine Gefellschaft fich in ber Urt vereis migt, bag ber Antheil ber Absterbenden ben Überlebenden so kunge jumachft, bis anch ber lette gestorben ift, so nennt man bies Tontine (f. b.). Unleihen auf Leibrenten werben in ber neuern Beit von ben Staaten feltener gefchloffen und finb öfter Gegenstand ber Privatvertrage, ju welchem 3wede fich auch Gefellichaften pereinigen. 6) Einmal gefchloffene Bertrage follte ber Staat gewiffenhafter als Brivatpersonen erfullen und baher auch gemachte Unleihen nach den Bedingungen ibres Empfangs verzimfen und gurudzahlen. Gelbft wenn babei übermaßiger und unredlicher Gewinn der Darleiber ftattgefunden bat, haben die Staaten es bisber boch immer vorgezogen, von einer folchen Ginwendung feinen Gebrauch zu machen. um nicht ihren Credit ju untergraben. Allein befto ofter haben fie Binfenreductionen vergenommen, und gegen bie Rechtmäßigkeit biefer Dperation lagt fich nicht einwenden, sobald dem Glaubiger die freie Wahl gelaffen wird, ob er fein Capital mrudempfangen ober ben geringern Binefuß annehmen will. Undere verhalt fich jeboch bie Sache bei erkauften Renten, es mogen nun immermahrende ober Beitrenten fein, indem ber Glaubiger auf ben unverturgten Begug berfelben ein feftes Recht erworben bat. Bollte man ihm aber bas Capital, ober bei Beitrenten ben Reft beffelben voll jurudjahlen, fo murbe ber Staat babei in der Regel nichts ge-7) Die Tilgung der Anleihen gefchieht auf eine doppelte Beife: entweber indem dem Darleiber oder bem Inhaber bes Staatsichulbicheins ber Nennwerth beffelben gurudgezahlt wirb, ober indem die Regierung felbft ben Schulbichein an fich fauft. Denn ba ber Cure ber Schulbicheine theils vermoge ber ursprünglichen Ratur bes Gefchafts, theils in Folge eines eingetretenen Distrauens, einer Stodung in der Ausgahlung ber Binfen und einer übermäßigen Bermehrung ber Schuldfcheine baufig unter ben Rennwerth berabgegangen ift, fo lagt die Regierung fie theilweise nach und nach gurudtaufen, und erreicht so ben 3wed, nicht mehr bafür jurudgugablen, ober auch wol weniger, als fie felbft wirklich, empfangen bat, ohne wortbruchig gu werden. Bugleich halt fie baburch ben Gure ber Staatspapiere in einer angemeffenen Bobe, mas ihr bei neuen Unleiben beffere Bedingungen schafft. (S. Tilgungsfonds.)

Unmuth, f. Gragie.

Anna (bie Heilige), gilt in ber katholischen Rirche fur bie Mutter ber Jungsfrau Maria. Als solcher wird ihrer aber zuerst im 4. Jahrh. gebacht. Die lat. Kirche feiert ihr Fest am 26. Jul., die griech. aber am 9. Dec. Ihre Berehrung erzeugte in Melben die St.-Annenbruderschaft. Bgl. Billisch, "Bon der

ehemal. St.:Unnenbruberfchaft" (Unnab. 1723).

Anna, der lette zur Regierung auf den großbrit. Thron gelangte Zweig des Hauses Stuart, wurde geb. zu Twickenham bei London 1664, als ihr Oheim, Karl II., seit vier Jahren den Thron Karl I. wieder bestlegen hatte. Sie war die zweite Tochter erster She Jakob II., damaligen Derzogs von York, mit Anna Hyde, Aochter des berühmten Clarendon. Ihr Bater war damals noch nicht zur röm. Kirche übergetreten, und so wurde A. nach den Grundschen der anglican. Kirche erzogen und 1683 mit dem Prinzen Georg, Bruder König Christian V. von Odnemark, vermählt. Als 1688 die Partei, welche den Prinzen von Oraznien ausschen, seinen Schwiegervater zu entthronen, die Oberhand behielt, wäre A., die Lieblingstochter Jakob II., gern dei ihrem Water geblieben; sie wurde aver vom Lord Churchill, nachmaligem Grasen von Marthorough, gewissermaßen gezwungen, der Partei des Siegers beizutreten. Sie bestieg, nachdem 1694 ihre Schwester Maria, und 1702 deren Gemacht Wilhelm III. kinderlas verstorden waren, den engl. Thron und wurde, bei ihren nur mäßigen Geistesgaben, sast wähernet ihrer ganzen, am Greignissen son kenierung von Waresbosough und dessen ihrer ganzen, am Greignissen son kenierung von Waresbosough und dessen

Bemablin beberficht. Die Ronigin, treu ber Tripelalliang, fiellte fich ber Berrfchaft Ludwig XIV. entgegen, um die Freiheit Europas zu vertheibigen und bie Bereinlaung ber frang, und fpan, Rrone in Ginem Saufe gu verhindern. So nabne fie Untheil an bem fpan. Erbfolgefriege, in welchem England Gibraltat eroberte, ber einzige michtige Erwerb biefes elfichrigen Rrieges. Unter A.'s Regles rung wurden England und Schottland unter dem Ramen Grofbritannien mitein= ander vereinigt. Der Rampf der Parteien mar mabrent ihrer Regierung außerft heftig, ba die Jakobiten hofften, bag die Konigin fich werde bewegen laffen, threm Bruber, bem Pratendenten, Die Thronfolge ju verschaffen; aber fo febr bie Kontgin die Biedereinsetzung ihrer Familie, befonders nach ihres Gemahls Tobe (1708) munichte, murde boch die Nachfolge bem Saufe Banover gefichert. Jatob verfuchte vergebens eine Landung in Schottland; A. mußte fogar eine Bekanntma-dung untetzeichnen, wodurch ein Preis auf feinen Ropf gefett wurde. Bon 17 Rindern, die fie geboren hatte, war teins am Leben geblieben, und als Witme von 44 Jahren gab fie den Bitten des Parlaments, eine neue Seirath zu fchließen, tein Behor .. vielleicht um ber Wiebereinfebung ihrer Ramilie nicht ein neues Binbernis in ben Weg zu legen. Sie bachte jeht nur barauf, bie gange Staategewalt in bie Bande ber Tories ju legen, welche bie Stimmung aller brei Konigreiche fur fich hatten. Die Bergogin von Marlborough verlor ihren Ginfluß, Gobolphin, Gunberland, Somers, Devonshire, Walpole, Camper wurden burch Sarley (nache male Grafen von Orford), Bolingbrote, Rochester, Budingham und andere Tories erfett, und das Parlament aufgeloft: Man beschloß ben Frieden. Martborough ward angeklagt, entfest und verwiefen. Indes icheint A., ungeachtet ber Schritte, welche sie offentlich gegen ihren Bruber that, die hoffnung ihm die Rachfolge ju fichern nicht aufgegeben ju baben; aber die unverschnliche Reind= fchaft Orford's und Bolingbrote's, von benen Ersterer ben Lettern anklagte, baß er ben Pratendenten begunftige, wurde ihr zu einem unüberfteiglichen Sindernig. Bekummert, ihren geheimen Bunfch nicht erfullt ju feben, verfiel fie in einen Bufand ber Schwache und Lethargie und ftarb 1714. Die Borte: "D mein theurer Bruber, wie beklage ich dich!" welche fie auf bem Sterbebette aussprach, enthullten bas Geheimniß ihres gangen Lebens.

Anna Iwanowna, Raiserin von Rufland, geb. 1693, die Tochter ' Sman's, altern Bruders Peters bes Großen, vermablte fich mit bem Bergog von Aurland, ward Wittoe und bestieg 1730 den Thron der Baren auf folgende Beise. Peter II., bes unglucklichen Aleris Sohn, war in feinem 16. Sahre gefforben ; bie machtigen Prinzen Jivan und Bafil Dolgoruch hatten unter ber Leitung bes alten Ranglers Oftermann die Regierung geführt. Da biefer fich fchmeichelte, unter einer Fürstin, ber er ben erften Unterricht im Lefen gegeben hatte, fein Unschen ge behalten , fo bediente er fich feines gangen Ginfluffes, um ber Bergegin von Rurland bie Krone zu verschaffen. Er gewann ben Senat und die in Mostau versammelten Großen, und fo ward A. ben beiben Tochtern Peters bes Großen vorgezogen, und ber Fürft Bafil Dolgoruch beauftragt ihr die Bahl der Ration bekannt zu machen. Als er bei ihr eintrat, fand er einen schlecht gefleibeten Dann im Bimmer, bem er ein Beichen gab fich ju entfernen. Diefer aber mar nicht eben geneigt zu gehorchen, und als Dolgoruch ihn bei dem Arm nahm, um ihn zur Thure zu führen, hinderte ihn U.; es war Ernft Johann von Biron (f. b.), ber bald im Schute fei= ner Gebieterin Rufland beherrichte. A., die anfangs versprochen hatte, ihren Bunftling au entfernen und bie unumschrantte Gewalt ber Baren einzuschranten, war kaum auf ben Thron gelliegen, ale fie Beibes zu erfullen verweigerte und fich als Gelbstberricherin aller Reußen antunbigte. Biron feste jest feiner Chrfucht teine Grengen. Die Dolgoruch murben bie erften Opfer berfelben, und theils bingerichtet, theils verwiesen. Gleiches Schidfal hatten ihre Freunde, ungeachtet A.'s flebentlicher Borffellungen. A. zwang die Aurlander 1737, Biren pu ihrem

Bergog gu erwählen, und ernannte ihn flerbend jum Regenten wahrend ber Mins berjahrigteit bes Prinzen Iwan (von Braunschweig). Sie ftarb am 28. Det. 1740.

Annaberg, Bergftabt und eine ber wichtigften Manufacturftabte bes fachf. Ergebirgs, mit 4000 Einm., führte fonk auf ben Lanbtagen im weitern Musfcuffe ber mittlern Stabte ben Borfit. Die Ctudtfirche bat mehre bebeutenbe Runftbentmale aufzuweisen, 3. B. mehre Gemalbe nach Durer's Leben ber Maria, Die Chebrecherin vor Chrifto von dem altern Rranach, auch ein Basrellef von ges beunnter Erbe, um bie Emportirche herumlaufenb. Als feit 1492 ber Bergbau in biefer Gegenb, befonders am Schrecken : und Schottenberge, außerorbentlich ergiebig murbe, fobag man bie Unlegung einer neuen Stadt für nothig hielt, um ber anmachsenben, vom leichten Erwerb großer Reichthirmer getochten Denfchenmenge Unterfommen zu verschaffen, wurde 1496 im Ramen bes Bergogs Albert ber Grundstein biefer Studt gelegt, welche in wenig Juhren durch ben Bebel bes reichen Bergbaus vollendet baftanb, Gie marb anfange nur die neue Stabt am Schreckenberge genannt, erft 1501 erhielt fie durch Raifer Marimillan ben Ra= Ihre Berfassung war ursprünglich nach ber Mehrzahl ber Einwohner rein bergmannifch. Spaterhin, ale ber Bergban fant, und Barbara Uttmann (f. b.) bas Spigentioppeln erfand, wenigstens bier einhelmisch machte, traten Gewerbe an die Stelle bes Bergbaus, boch wird noch jest Silber, Binn und Robalt gewonnen; auch ift in ber Rabe ein guter Marmorbruch. Als Alba's Torunnei bie proteffinttifchen Belgier vertrieb, wanderten in ben Jahren 1589-91 von baber viele Pofamentirer ein, bie fich zuerft in Buchholz, fpater in A. nieberflegen, und neben ber Spigenmanufactur trat nun bie jest fo bedeutenbe Bande fabrifation auf. Lettere ift feitbem ber Sauptnahrungezweig biefer Gegend bes Eriaebiras. Reuerlich hat man in A. auch bie Berfertigung gemufterter Banber und die Nachahnung ber frang. Gage = und Florbander mit gludlichem Erfolge wefucht, wonu bie. Einführung bes Jacquard: Stuhle viel belgetragen bat. Ein neuer vielverspreichender Gewerbzweig ift bie feit 1827 in I. eingeführte, burch einen Capitalgufchuß aus Staatsmitteln unterfluste Kabrifation feibener Stoffe, burch Thilo und Rohling, bie bereits 100 Stuble, größtentheils mit Jacquards Borrichtungen, beschäftigt und die Pflangichule fachf. Seibenweberel werben burfte. Bur 100fabrigen Reier bes Geburtstags von Ch. R. Weiße murbe 1826 in A. eine Erziehungsanftalt für arme Rinder geftiftet.

Annalen, geschichtliche Jahrbücher, welche ble Begebenheiten eines Jahres, auch mehrer Sahre in chronologischer Folge enthalten, ohne Ursachen und Folgen zu entwicken ober sonst auf historische Kunst Anspruch zu machen. Der Name tommt von ben ältesten Jahrbüchern der Römer her, welche Annales poutificum ober A. maximi hießen, und beren Absassing dem Pontisex maximus oblag. Hierher gehören auch die Annalen des Tacitus, im Gegensate mit seinen Geschichtbuchern.

Unnaten sind seit dem 14. Jahrh, gewöhnlich gewordene Laren an den papstitichen Stuhl; welche Diejenigen, die von demfelden eine Kirchenpfrunde versliehen erhalten, entrichten mussen, und die theils in dem ganzen jahrlichen Ertrage der Pfrunde (daher der Rame), theils in der Halfe desselben, jest aber meist in einer regulirten Aversionalsumme bestehen und nur für höhere Kirchenamter entrichtet werden. Die Kirchenversammlungen zu Kosmis und Basel (1431) beabsichtigten die Abschaffung derselben, aber das aschaffenburger Concordat (1448) berechtigte den Papst wieder zu ihrer Erhebung.

Unnellben, Ringwurmer, ift eine Claffe ber geglieberten Thiere mit rothem Blute, einem boppelten Gefählpfteme, mit meift verlangertem, in Ringe getheiltem Körper, ber mit besondern Organen jum Uthmen, die man Riemen neunt, versehen ift, bem aber die Fühle fehlen, beren Stelle verschiedenartige Bowfen vertreten. Die Mundorgane bestehen in Riefern oder einer Saugröhres neben bemselben besinden fich oft Lastorgane in Form verschieden gestalteter mitunter ge-

Digitized by GOOGLO

glieberter Faben. Dies Geschlecht ift meist hermaphublitich und es ist eine gegens seitige Begatung nothig. Fast alle leben im Wasser und graden sich theils in dem Grund, theils dauen sie sich aus allerlei Gegenstanden Rohren, oder ihr Körper schwiht eine kalkartige Masse aus, welche (wie dei den Schnecken und Muschein) zu einem Gehäuse verhärtet. Gitvier theilt dieselben nach dem Stande und Bors handensein der Kiemen ein in 1) Röhrendewohner, mit duschelsormigem Riesmen am Kopfe, der nur durch die Freswerkzeuge sich von den andern Körperringen unterscheidet. 2) Ruckenkiemer, welche die Kiemen von sehr nerschiedener Gestalt theils auf dem Rücken; theils an den Seiten haben. Sie sehen, auf dem Meeress boden oder schwimmen sech. 3) Kiemenlose, dei denen man dußerlich keine Kiemen bemerkt. Zur ersten Abtheitung gehören die sogenannten Watrmröhren, die Terebrellen, die Dentalien; unter ihnen sinden sich sehr sich gefärdte. Zur zweis een werden die Nereis und Aphrodisen gezählt, welche lehtere mit den schönsten Meertull= und Regendogenfarben prangen. In der dritten siehen die Regenwürmer, Rais und Blutegel.

Anno (ber Heilige), Erzbifchof von Koln, aus niedrigem Stande geboren, Harb 1075. Die politische Bedeutung bes h. Unno als Ranglers Raifer Beinrich IIL und nachber als Reichsverweser mahrend ber Minderjahrigkeit des Raifers Deine rich IV., fein fühner Berricherfinn, fowie die Burbe feines geiftlichen Banbels, Die vaterliche Sorge für fein Ergbisthum, der Gifer, mit Dem en die Reformation ber Rlofter betrich und neue Rlofter und Rirchen ftiftere, machtenihn gum Seilie gen. A. eraffret das Pantheon ber Bollegeschichte nach ber beutichen Bollesage, augleich aber bie Geschichte bes erzbischöflichen Stuhls und ber Sandt Roln am Rhein. Nicht lange nach feinem Tobe entstand ber "Lobgefang auf ben b. Unno". ben nach Dpis. Schilter, Bodmer und Begewisch gulett Goldmann mit einer Einleitung, überfetung und Anmerkungen (Lpg. 1816) berausgab. Der Dichter malt bes Beiligen weltliche und geiftliche Regierung und feinen Rummer über ben Bahnfinn der Deutschen, sich immer felbst durch innere Zwietracht zu bekämpfen und zu zerstören. Da er bas nicht abzuandern vermage will der deutsche Mann nicht langer leben und fliebt aus Gram über bie Undantbarfelt feiner Beitgenoffen. beren Bohltbater er nach feinen Rraften fein wollte. Bugleich ift biefes Lieb bebeutenb als bas einzige politifche Dentmal aus ber beutschen Rationalliceratur bes 11. Sahrh.

Annomination, auch Paronomafie, ift eine Rebefigur, welche in einer Wieberholung, wenn nicht berfelben Worter, doch von Wortern deffelben Stammes besteht und badurch Bedeutung erhalt, daß sie durch verwandte Klange bie Ausmerksamkeit auf einen gemeinsumen hauptbegriff hinlenkt. Go bei Lied:

Wenn ich still die Augen lenke Auf die abendliche Stille, Und nur benke, daß ich benke, Will nicht ruhen mir der Wille, Bis ich sie in Ruhe senke.

Annuitat (annuity), Abtrag einer Schuld ober Berzinfung berfelben in sichtlichen Bahlungen. Eine folche Abzahlung kommt in vielen Privatverträgen vor, und zwar in allen vier Hauptsormen berselben: 1) als bloße studweise Abzahlung einer unverzinstlichen Schuld; 2) als gleichbleibende Berzinsung eines unabisselichen ober eisernen Capitals (immerwährende Annuität oder Rente, s. d.); 3) als Abzahlung der Zinsen und des Capitals zusammen, in gleich großen jährlichen Summen (Zeitrenten); 4) als Leibrente (s. d.), Zahlungen, die so lange sortgesest werden, als der Gläubiger oder Diesenigen, auf deren Leben die Rento versichert ist, seben. Durch diese beiden leitern Arten wird del dem Ablausse der Beit und dem Tode Dessen, auf dessen lie Rente bedungen ist, auch das Copital getilgt. Man hat dieses Geschählt auch dei Staatsenleihen angewandt, und besonders in England Gelder erborgt, welche in 49 Jahren durch die jährlichen Zahlungen absstragen werden sollten (kurze Aunuitäten); andere, welche in gleicher

Digitized by GOOGLO

Art in 99 Jahren getilgt werden follten (lange Unnuitaten). Bu ben Leibrentens verträgen gehören auch die Tontinen (f. b.), eine Rentengesellschaft, erfunden von Lorenzo Lonti aus Nedpel und zuerft 1653 andgeführt.

Annunciaten, f. Frangistaner.

Und hin a, anodyniste, schmerzstillende Mittel, nannte man vorzuged weise alle Mischungen mit Opium. Da der Schmerz aus sehr verschiedenen Urses den entsteht, so sind auch die Mittel dagegen verschieden. Ist eine Entzundung tie Ursache des Schmerzes, so sind kihlende Mittel, laus seuchte Umschäge, zuweilen feldst Aberlaß, Absührungsmittel, bei Nervenschwäche und Resemblen die gegen erhibende Mittel schmerzstillend. In dieser Nücksicht gehört auch der liquord anodynass Hossmann, obgleich nur uneigentlich, unwo die schmerzstillenden Mitse mi. Im engern Sinne verstand man sonst unter den Anodynis solche Mittel, welche durch ihre unmittelbare Wirkung auf das Nervenspstem, indem sie ministel der Eindruck zu verringern vermögen. In den altesten Beiten, als die Arzneimitetellere erst ansing aus ihrer Kindheit sich zu erheben, und vorzuglich die Lehre von den Sisten und Gegengliten mehr als irgend ein anderen Theil der hellemst beitet wurde, beobachtete man auch die schmerzstillende Eigenschaft vieler hierher ges heitgen Arzneikoper naher und manhote daher eine eigne Etasse aus diesen Mittein

Anomalie, die Abweichung von der Regel: Das Abweichende helft Anse malon, anomalisch, auch abnorm. Man gebraucht diesen Ausbruck in der angegebenen Bedeutung in der Grammatik, wo es der Analogie (f. b.) entges grugesehren Bedeutung in der Aftronomie, um den von der ungleichen Geschwinz digkeit der Planeten abhängigen Abstand derselben in ihrer Bahn vom Pankte der Somnenferne oder Sannennache zu bezeichnen. Daher anomalistischen Jahr (f. d.). Abweichungen von der Regel, die wir in dem Gebiete der Natur wahrnehe men, machen und auf das Leben in derselben auswetsom, welches sich und beiwi Indies Geregelten verbirgt. Darum aber ist das Anomalische nicht gesehlos, sondern es berührt die Freiheit des Individuellen innerhalb des Gesehes. Das Anomalische, Abnorme ist aber darum noch nicht krankhaft oder misgestaltet. Für die Bernunftgesehe kann eine Anomalie nur in der praktischen Anwendung statzline den; theoretisch betrachtet, oder in Hinsigisch ihrer Gultigkeit, sind sie ohne Ausnahme.

Anomber, s. Arianer.

Anonym, namenlos, nennt man sowol eine Schrift, derm Bersasser sich nicht genannt hat, als auch diesen seicht. Nache verwandt mit den anonymen Schriste stellern sind die Pseudonymen (s. d.). Byl. Burder's "Dictionnaire des ouvrages anonymes et pseudonymes, composés, traduits ou publiés en français et en latin", mit histor-érit. Unm. (2. Aust., Par. 1822—24, 3 Thie.).

Anordnung ift im Allgemeinen die bei jedem: menschlichen Werke zum Behuse der Übersicht und Fassichkeit nothwendige Bestimmung der Ordnung des Mannichfaltigen, welche dasseiche begreift. Ordnung aber stellt sich in Ausseinam derfolge und Nebeneinandersein dat. Bei dem Kunstwerke gibt es eine gestige und deine sinneite Anordnung; jene betrifft den innern, diese den aussern Zusammendang. Durch die Einheit des Mannichfaltigen kundigt sich ein Kunstwerk an. Alle ist Nannichfaltige in einer Einheit sieht aber zu einander in einem dreifachen Berdhälmiß, entweder 1) als Grund zur Folge (subjectiv), Ursache zur Wirkung seich jectiv), oder 2) als Mittel zum Iweck, oder 3) als Kheil zum Theil und zum Sanzen. Die Gesehe also, welche alle Anordnung bestimmen, sind die Gesehe der Causalität, der Iweckmäßigkeit und der Proportion. Um das erste diese Swesen sehe ein Ausübung bringen zu können, muß nothwendig in jedem schieden Aunstwerte ein Hauptgedanke, eine Hauptsigur herrschen, und diesen alles Andere untergevednet sein, und in dieser Unterordnung gibt sich das Geseh der Gausse seite gesehenen. Wie hierher erscheint die Kunst der Anordnung als abhängig von

tiviren; benn motiviren heißt, Alles fo anlegen, bag immer Eine ale nus ben ern folgend erscheint. Aber auch bie Bebingungen ber Beit und bee Raums fen berudfichtigt werben. Im zeitlichen und raumlichen Berbaltnis erfcheinen enstände nicht blos durch Grund und Folge, Urfache und Birtung verbunden. ern auch ale Theile nebeneinander und aufeinander folgend ober im Berhaltniffe Samzen. Daburch mirb ein Runftwert bem Gefete ber quantitativen und qualis en Proportion unterworfen. Seht ift nur noch übrig, daß auch ein Gesammtrud bervorgebracht werbe. Dazu wird wieber eine eigne Art ber Unordnung bert, bag fich namlich Alles verhalte wie Mittel gum funftlerifden Bred. Dies ft das Motiviren im bobern Sinne. — In ber Rhetorik wied die Anordnung ber Erfindung fowle von dem Musbrude und bem Bortrage unterfchieden. Die ronung in biefem Sinne (Disposition) besteht in ber nach gewiffen Bes a und dum Behufe weiterer Ausführung erfolgenden Bufammenftellung bes estoffe zu einem überfichtlichen Gangen. Sie beruht gunachst auf bem logie a Gelebe ber Unterordmung ber Begriffe, indem fie ben auszuführenden Grundinten (Thema) als ben Gattungsbegriff behandelt und entweder von bem Allges nen zu beffen Unterarten und Merkmalen, als bem. Speciellen, in fonthetis r Folge fortschreitet (Division), ober auf analytischem und heuristischem Wege bem Befondern zu bem Allgemeinen, von bem Concreten zu bem Abstracten, bem Biele ber Darftellung, ju gelangen fucht (Partition). In beiben gaften find Iffandigfeit und logifche Scharfe bie Eigenschaften, auf die es vor Allem antommt.

Unorganisch, ber Gegensat von organisth, f. Drgan.

Anquetil bu Perron (Ubraham Spacinthe), geb. ju Paris mi 7. Dec. 11, studirte auf der Universität dafelbit, dann zu Auperre und zu Ameres Theologie, fand fich aber beiweitem mehr von bem Studium der hebr. , arab. perf: Sprache angezogen. Er ging baber nach Paris', wo ber Abbe Sallier, Teher ber Manuscripte ber ton. Bibliothet, ihn feinen Freunden befannt machte, the dem jungen U. in der Eigenschaft eines Boglings für die oriental. Sprachen n maßigen Gehalt auswirkten. Als ihm einige nach einem Bend = Manufcripte irte Blatter in die Sande fielen, ward Indien bas Biel feines Strebens. Er Ite die heiligen Bucher ber Parfen entbeden. Die Benrihungen feiner Befchie , ihm auf einem ju l'Drient ausgerufteten, nach Indien bestimmten ton. Schiffe n Plat zu verschaffen, schlugen fehl, aber U. nahm Dienste und reifte als ieiner Solbat 1754 von Paris ab. In gerechter Bewunderung eines fo feltes Eifers für die Wiffenschaften bewilligte ihm die Regiewing die freie Reise und n Behalt. Bu Ponbichery angetommen, lernte et bas Reuperfifche und ging nach indernagor, um das Sanffrit ju ftubiren. Gine Rranfheit und ber Rrieg groß n Frankreich und England febrten feine hoffnung. Chanbernagor ward einge nmen, und A., um nicht ben 3wed feiner gangen Reife zu verfehlen, fehrte fuße nach Pondicherv gurud und schiffte fich nach Surate ein; um aber bas id tennen zu lernen, flieg er zu Dabe and Land und reifte zu Auf nach Surate. r gelang es ihm, burch Behartlichfeit und Unterwurfigfeit die Bedentlichfeiten ger parfifchen Priefter (Deftour) ju befiegen. Gie unterrichteten ihn im Bend und imi fo weit; daß er ein Worterbuch und einige andere Werke aus diefen Spras t überfegen tonnte. Er beschloß hierauf, bie Sprachen, bie Alterthumer und igen Gefete ber Sindus ju Benares ju ftudiren, ale die Ginnahme von Pondim ibn gur Rudtebr nach Europa nothigte. Er reifte über London, befuchte ford und tam 1762 nach Paris zurud, mit einem Schate von 180 Manufcripund anbern Seftenheiten. Der Abbe Barthelemy und feine andern Freunde Eten ihm eine Penfion aus, mit bem Amte eines Dolmetschers ber morgenl. rachen bei ber ton. Bibliothet. A. fing nun an, die mubfam eingefammelten iterialien ju verarbeiten; es erfchienen nach und nach die Überfetung bes Bend: efta (Par. 1771), die Schrift über die morgent. Gesetzebung, seine historie ihen und geographischen Untersuchungen über Indien (Par. 1786) und sein Wert der handel (Par. 1789). Um den Gräueln der Revolution sich zu entsiehen, drach er alle seine Berbindungen ab, verschloß sich in sein Zimmer und katte keinen andern Freund als seine Bücher, teine Erholungen als die Erlunes ung an seine theuern Braminen und Parsen. Die Früchte dieser Zurückgezogenskeit waren sein Wert: "L'Inde en rapport avec l'Europe", und "Die nicht zu enthüllenden Geheimnisse" ("Oupnek'hat", 2 Bde., 1804, 4.), sehteres die übersehung eines pers. Auszugs aus den Bedas ins Lat. Das Nationalinstitut ernannte A. zu seinem Mitgliede. Durch anhaltende Arbeiten und eine höchst targe Diat erschöpft, starb er am 17. Jan. 1805 zu Paris. Umfassende Gelehrsamselt, die Kenntniß der assatz Sprachen und eine rastlose Thatigkeit waren bei A. mit der lautersten Wahrheitsliebe, einer gesunden Philosophie, einer seltenen Uneigens näugsseit und dem tressschlichen herzen verdunden.

Ansat bebeutet in der musikalischen Terminologie die Bildung der Lippen bim Andlasen der Bladinstrumente, ist daher sehr wichtig, denn durch ihn wird der Jon voll oder matt, angenehm oder hart. Nach der verschiedenen Sinrichtung der Bladinstrumente find auch die Ersodernisse des Ansahes verschieden. Der gute Ansah bangt daher von der Bildung und Beschaffenbeit der Mundtheile, besonders

Mi Lippen, ferner von Gewöhnung und Ubung ber Munbftellung ab.

Anfchauung bedeutet im engern und urfprunglichen Sinne eine burch Befichtsempfindung, im weitern Sinne jede burch die Empfindung irgend eines Sinnes ummittelbar erlangte Borftellung. Bereinigen wir Beibes, fo erhalten wir nen ihr die Erklarung als einer, nicht mittelbar durch Berftandesbegriffe erlangten, fendern unmittelbar auf den Gegenstand bezogenen Borftellung oder Ginnenanhauung. Sie ift unter allen Arten der Borftellungen die klarfte und lebhafteste, dati aber auch die beschränkteste, einzeln, individuell, an das Gegebene wie an 🕀 Gefete der Skunlichkeit gebunden, und unfahla über bie Grenzen der Wahrs nehmbarteit hinauszugehen. Weil wir aber Erscheinungen als außere und innere wihmehmen konnen, so gibt es auch eine aubere und innere Anschauung. Alles, aus im Raum ift, veranlagt außere Anschauungen; was hingegen in ber Beit ift, 216 wir nur ale Beranberungen in und mahrnehmen, Gedanten, Bilber ber Einbildungstraft, welche gar nicht raumlich find, ift ber Gegenstand innerer Uns hauungen. Da alles Außere aber Borftellung, und mithin nothwendig in irgend iner Zeit ift, fo folgt, daß alles Außere auch zugleich ein Inneres fei, und man inn fic baber raumliche Gegenftanbe im Bilbe vorftellen. Umgefehrt ift bas Innere, nur in der Zeit Borstellbare nicht zugleich auch ein Außeres. Kant unters tied noch von der empirischen (auf das Bahrgenommene, Mannichfaltige geriche tim) Anschauung die reinen Anschauungen und verstand unter letztern die Ans thauungen, die fich auf Raum und Beit überhaupt und die von ihnen abhängigen, 2012 ber Erfahrung aber unabhängigen rein mathematischen Größen beziehen. Auch nannte er Raum und Beit felbst Anschauungsformen, b. h. bas Allgemeine, mas alin empirischen Anschanungen zum Grunde liegt. Die bloße Anschauung nun I noch keine Erkenntnis; diese wied erst gewonnen, indem der Geist das Ans inaute denet, b. h. baffelbe als feinen Gegenstand fest und bas in ihm enthaltene Mannichfaltige fonbert, während in der Anschauung noch das Subject in den Gelinkand verloren ift. Aber es fragt fich, ob bas Denten, wenn es bie Gegenfage, anter welchen fich bas Sein barftellt, vereinigt, nicht wieber zu einer Unschauung lebetet Art, bie man mit Recht intellectuelle Anschauung nennen murbe, führen tinn. Gewiß ift es aber, daß eine intellectuelle Unschauung ber Urt, wie fie von mibren Philosophen behauptet worden ift, nämlich als ein durch das Denken nicht amittelter, mithin zufälliger und verlierbarer Bustand bes Subjects, in welchem min das Abfolute in feiner ungetrübten Einheit unmittelbar ergreife, eine willfurs Conv. Ler. Achte Auft. I. Digitized 9-00gle

tiche Boraussezung ift, eine Täuschung, in welche das lebhafte philosophische Talent leicht gerathen fann. Sichte verftand unter intellectueller Unschanung bie urfprungliche Anschauung bes Ich ober bas unmittelbare Bewußtsein; Schelling einen unbebingten Erkenntnifact, in welchem bas Subjective und Dijective gufarn= menfallen foll und fah denfelben als Ausgangspunkt ber Philosophie an, dagegen Begel ein absolutes Biffen durch nothwendige Gebankenbewegung vermittelt, (S. Abfolut.) Etwas Anderes ift die Anschauung bes Runftlers; fie ift eine ibeale (von ber 3bee burchbrungene) innere Anschauung ber Gegenstände. In fei= nem wichen Innern reflectirt fich bie Welt eigenthumlich und wird gur bobern Schönheit umgebilbet; aber in ihm lebt auch ber Drang, bas so innerlich Angeschaute entsprechend zu veräußern, d. h. zur außern Anschauung zu bringen. Der Grad der Rlarheit, mit welcher die gebachte und empfundene Welt des Runftlere im Runftwerte vor unfere außere Anschauung tritt. ift feine Un fchau= lichteit, und von dieser hangt größtentheils auch seine Wirtung ab. Sie liegt aber sowol in ber Form bes Gangen, als in ber Darftellung und im Ausbrucke bes Einzelnen. Jene besteht barin, bag die Ibee in der Form des Gangen gefühlt eind lebendig angeschaut und mithin bas Mannichfaltige zu einem lebendigen Gangen verbunden erfannt zu werben vermag. Die Darftellung und ber Ausbrud im Gin= zelnen ift biefem 3mede untergeordnet. In ber Poeffe inebefondere ift bagu nothig Berfinnlichung ber Gedanten.

Anschauungelehre. Das Ausbildung der Sinneswerkeuge und Ubung berfelben burch Anschauung außerer Gegenstande, weil sie von bem naturlichen An= fange aller menschlichen Erkenntnis ausgeht, und von dem Anschaulichen zum Gei= ftigen, von dem Einfachen ju bem Bufammengefetten, von dem Leichten jum Schweren führt, die Grundlage ber Erziehung und bes Unterrichts fein muffe, faben ichon fruber bie Dabagogen, bie von ber Bertunftetung zu ber Natur gurucktehrten, wie Rouffeau, Sute Muthe, Billaume, Bolle u. A. Deftaloggi, be= muht um eine paturgemaße Entwidelung ber geiftigen Anlagen und Rrafte, fuchte biefe Ubungen nach einer ftrengern Methobe ju ordnen. Er nennt Un fchauung 62 lehre die Anweisung zu seinem Berfahren, die Kinder zum Bewußtsein der Bahlen = und Dagverhaltniffe, alfo der beiben Formen alles menfchlichen Dentens, bes Raums und ber Beit, ju bringen. Bgl. Peftaloggi's "ABC ber Anschauung" (1802) und Berbart, "Peftaloggi's Bee ju einem ABC ber Anschauung" (1802). Er bewerkstelligt diese Anschauung durch seine Einheitentasel, die dem Auge ein sinnliches Bilb von den Berhaltniffen des Decimalspftems gibt, und durch planmäßiges Vorzeigen regelmäßiger mathematischer Figuren und Korper, zu beren Rachbildung bie Rinder angeleitet werben. Die Anwendung des Berfahrens auf bas Beichnen, wie besonders Joseph Schmidt fie versucht hat, murbe vorzüg= lich von den Kunstlern bald gepriesen, bald gemisbilligt; desto glucklichern Ein= fluß gewann fie aber auf ben Singunterricht durch Pfeiffer und Rageli, und in mehren Burgerschulen Deutschlands auf ble Schreibekunft. (S. Deft aloggi.) Bgl. Riemeyer, "über Peftalozzi's Grundfate und Methode" (Balle u. Berl, 1810).

An schlag, 1) in der Musit, bezeichnet die Art, wie die Tasten der Tastaturinstrumente durch die Finger in Bewegung gesett werden, um die bestmöglichste Schwingung des klingenden Körpers und dadurch einen runden und vollen Ton zu erzeugen. Da alle Kunstüdung zuerst durch Leichtigkeit gefällt, und das Prellen der Klänge beim sesten Anschlag dem Ohre unangenehm ist, so soll der Anschlag vor allen Dingen leicht sein. Die Stärke des Anschlags hängt von der Kraft des Spielenden ab und von der Schwere seiner Hand, im Berhältniß zu der Beschaffenzheit des Instruments. Ohne das Anhalten dei gesangvollen Stellen verlieren aber die Tastinstrumente die Wirtung, die ein von der Hand des Menschen erregtes, aber nach eignen Gesetn schwingendes Sattenchor auf den musikalischen Zuhörer machen soll. Dieses Anhalten bewirkt den sogenannten singenden Anschlag. Alle Klänge

miffen ferner gleich fein, ungegebtet ber ungleichen Rraft ber Kinger. Daber muß ber Schuler die Louleiter in allen Lonarten üben, um Gleichheit des Unschlags gu arminnen : babei muß aber auch Rudficht genommen werden, daß eine langere und Abefere Saite einen viel fraftigern Unschlag erfobert als bie turgen, bunnen ber hohern Klange. Es muß baber wiederum ein Gleichgewicht in dem verschiedenen Anichlage flattfinden. Überhaupt muß jeber wahre Birtuos auf Taffinstrumenten bie Mirtungen bes verschiebenen Unschlags ber Tone tennen und baber bas techni= fce Berhaltniff, 3. B. ber tiefen und hohen Tone und bes Sprunges von der Tiefe in die Bobe, in feiner Gewalt haben, um fein Gefühl in ben mannichfaltigften Formen frei andjubruden. 2) In ber Baufunft, bie einfache ober boppelte Auge, Die in einer Thurzarge, in einem Kenfterfreuze u. f. w. ausgefalzt worden ift, woran bas Thurblatt ober ber Fensterflugel einschligt und genau paßt, — Bon Bauten und Reparaturen an Gebäuden, Deichen, Saulen, Kanalen, Brücken, Rublen u. f. w. macht man Infchlage, Die Quantitat und Qualitat der Materia lien und ber Bautoften betreffend, in der Finang fennt man Steueranschlage, und beim Rauf und Pacht Rauf = und Pachtanschlage ober bem wirklichen Ertrag ent= frechende Angaben, beren Unfertigung genaue Renntnif des Ortlichen voraussett.

Anfelm, geb. ju Mofta in Piemont 1034, wurde 1060 Monch, einige Sabre barauf Prior, 1078 Abt bes Rlofters Bec in ber Normandie, wohin ihn ber Ruf bes berühmten Lanfrant zog, und 1093, als beffen Nachfolger, Erzbi-Schof von Canterbury in England, welche Stelle er bis an feinen Tod behauptete. Bie feine firchliche Wirkfamkeit ausgezeichnet mar, fo maren es auch feine Stubien und feine Lehrerverdienste. Er fteht an der Spise ber Religionsphilosophen, obgleich meift burch Augustinus angeregt, und unter ber herrschaft bes Rirchenglaubens, boch immer eigenthumlich, tief und finnvoll. In einem größern Kreise bekannt ift A. burch den Beweis fur bas Dasein Gottes, ben er felbstandig und entscheidend in bem nachher fogenannten ontologischen Beweise gefunden zu haben glaubte. Er folog namlich von dem Begriffe eines hochften und volltommenften Befens auf beffen Grifteng. Ungeachtet ber Unzulanglichkeit biefes Beweifes, ber ichon bamals an Saunile, Mond ju Marmoutier, einen Gegner fant, ift boch bas Streben des A., die Religionslehre sicher zu begründen, ebenso achtbar als die Feinheit sei= nes Denkens. Dieser Beweis wurde in bem Buche "Prostogium" (Anrede an seis um Geift) vorgetragen, nachbem er im "Monologium" die Religionsphilosophie mehr nach den gangbaren Begriffen erlautert hatte. Gein Bert "Bon der Ubereinftimmung ber Freiheit, ber Borfehung und Borberbeftimmung" macht nicht minber fur die Philosopheme der Rirche Epoche. A. ftarb 1109. Seine Werke wurden zusammen herausgegeben in zwei Banbent (Par. 1675 und Ben. 1744).

An s g ar ober Anschar, Apostel des Nordens, weil er das Christenthum in Dinemark und Schweben einsuhrte, geb. 800 in der Picardie, und in der Alossterschule zu Korden gebildet, wurde 813 Benedictiner und 820 Oberlehrer an dieser Schule. Auf Anordnung Kaiser Ludwig des Frommen ging er im Gesolge getaufster dan, Prinzen 826 nebst seinem Gehülsen Aubidert nach Danemark und bekehrte nach oftmaligem Mislingen und ausgestandenen Bersolgungen im Innern des Reichs 830 den König nebst dem größten Theile der Nation. Nach seiner Rücklehr 831 errichtete er zu hamburg eine Metropole und wurde erster Erzbischof das seitht. Bur Besestigung des Christenthums stiftete er dort auch ein Kloster, als Pflanzschule für Glaubensboten, und ein anderes zu Ramesloh im Verdenschen, wo ihm eine Matrone Schuß gegeben, als plündernde Danen und Normanner ihn 845 ans Hamburg vertrieben hatten. Wegen Unsicherheit verlegte er 847 den erzbischsischen Sis von Hamburg nach Vremen, wo sein Andenken durch den Namen einer Hamptstirche erhälten wird. Damals unternahm er neus Missonsreisen nach Vanemark, um König Erich I. wieder zu gewinnen, und ging mit besten Emsenen.

pfehlung auch nach Schweben, wo er mit Erlaubniß des Königs Dlaf Wiele taufte, wie auch 858 ben Nachfolger Erich's. Er starb am 3. Febr. 864 mit dem Ruhme, wenn nicht die ersten, doch die folgenreichsten Bersuche zur Ausbreitung des Christenthums im Norden unternommen zu haben. Auch wird seine Klugheir, die Lauterkeit und Warme seines Elfers für die Religion und die Unbescholtenheit seines Wandels von den Zeitgenossen gepriesen. Das Tagebuch seiner Missionsreissen fandte der Abt von Neukorven 1261 nach Rom, wo es verloren gegangen ist. Die katholische Kirche versetze ihn unter die Heiligen. A. hat des h. Willegad Leben, und A.'s Leben hat dessen Nachfolger Rembert beschrieben, beide Biographien aber hat Misegaes aus dem Lat. überseht mit Anmerkungen (Brem. 1826). Wyl. Kruse's "Lebensbeschreibung des h. Ansgar" (Hanov. 1824).

Unsicht bezeichnet die Art und Weise, wie etwas angesehen ober betrachstet wird (physisch und geistig), oder wie es von einem gewissen Standpunkte aus erscheint, daher man auch von Ansichten einer Gegend, einer Stadt redet. Immer wird dadurch ein wechselnder, zufälliger, subjectiver Standpunkt bezeichsnet, auf welchem man einen Gegensiand nur von einer Seite und nicht im Ganzen betrachtet. Die Ansicht muß daher von dem Objectiven in der Wissenschaft

unterschieden werden.

Anfon (George), geb. 1697 ju Shuctborough in Staffordsbire, widmete fich fruh bem Seewesen, biente 17:16 als Secondlieutenant unter John Norris in ber Difee, 1717 und 1718 unter George Bong gegen die Spanier, und wurde, taum 25 Jahre alt, Capitain. Als 1739 ber Bruch mit Spanien bevor= ftand, wurde A. Befehlehaber einer Flotte in der Sudfee, die den Sandel und die Die= derlassungen der Spanier beunruhigen follte. A. verließ mit fünf größern und drei kleis nern Schiffen, welche 1400 Mann führten, England am 18. Sept. 1740 und ward bei bem Berausfahren aus Lemaire's Strafe von fürchterlichen Sturmen befallen. Die ihn brei Monate lang hinderten bas Cap Sorn ju umfchiffen. Bon ben ubri= gen Schiffen getrennt, erreichte A. die Insel Juan Kernandez, mo spater noch brei feiner Schiffe in dem kläglichsten Zustande wieder zu ihm stießen. Raum hatte fich die Mannschaft erholt, als er, ein Fahrzeug aufgebend, von Neuem auslief, mehre Prifen machte und die Stadt Papta eroberte und verbrannte. Nachdem er ber reichen Manilla : Galeone vergebens aufgelauert hatte, fah er fich genethigt einen großen Theil ber Beute und bie beiben andern Schiffe zu verbrennen, um bas einzig noch übrige, ben Centurion gehörig bemannen zu konnen, mit welchem er fich nach Tinian, einer der Diebsinseln, begab. hier führte ein Orkan den Centurion mit fich fort, und A. ließ ein fleines, auf ber Infel vorgefundenes gabr= zeug zurichten und fegelte damit nach Macao, wo er ben fuhnen Plan faßte, bie Galeone von Acapulco wegzunehmen. Er verbreitete bas Gerucht von feiner Rudfehr nach Europa, mahrend er seinen Lauf nach ben Philippinen richtete und bei dem Borgebirge Spiritu-Santo freuzte. Endlich erschien die erwartete Bas leone, bie im Bertrauen auf ihre Überlegenheit bas Gefecht begann. Die Englander flegten, und die Galeone, beren Werth fich auf 400,000 Pf. St. belief, Mit diefer und ber frubern, an 600,000 Pf. betragenben ward genommen. Beute tam A. nach Macao gurud, vertaufte feine Prife und behauptete mit Kraft gegen bie dinef. Regierung zu Kanton die Rechte feiner Flagge. Bon bier fegelte er unentbeckt burch bie frang. Flotte im Canal und langte zu Spithead am 15. Jun. 1744, nach einer Abwefenheit von brei Jahren und neun Monaten, an. Diefe gefahrvolle Reise mar fur Erd = und vorzüglich für Schiffahrtetunde burch genauere Untersuchung unbekannter Meere und Ruften fehr ergiebig gewesen, und die unter A.'s eigner Leitung verfaßte Befchreibung berfelben hat ihre Ergebniffe bargelegt, wiewol ihnen ber eigentlich wiffenschaftliche Zweck fehlt. 2. ward Contreadmiral ber blauen und bald barauf der weißen Flagge. Er bestegte 1747 bei Cap Finisterre ben frang. Abmiral Jonquière, bem er unter andern ble Schiffe L'invinable und La gloire nahm, und der Capitain des ersten Fahrzugs überreichte seinen Degen mit den Worten: "Monsieur, vous avez vainen l'invincible et la gloire vous suit." A. wurde zum Baron von Soberton und vier Jahre nachher zum aften Lord der Admiralität erhoben. Er befehligte 1758 die Flotte vor Brest, unstrestitzte die Landung der Englander dei St. Malo und Cherbourg, und nahm die zrudgeschlagenen Truppenin seine Schiffeauf. A. führte 1761 die Braut Georg III. nach England, erlangte 1762 die hochste Würde eines Admirals und Oberbeschleshabers der Flotte, und starb balb darauf bm 6. Jun. auf seinem Landssie Moor-Park.

Anspach, fonft Onolybach, ehemalige Refideng ber Markgrafen von Uns frad-Baireuth, jest Bamptftadt bes bair. Regatfreifes und Gis ber Rreisbehorben, eines Appellationsgerichts u. f. w, mit 14,000 Ginw., einem schonen Schlosse, einem Syninasium und mancherlei Fabriken. Im Schlofigarten fteht bus Denemal bes ju U. 1720 geborenen und 1796 gestorbenen Dichtere Ug. -Das Fürstenthum Anspach nebst Baireuth ward im 13. 3mbrb. von den Burgaras fen von Nurnberg erfauft, verblieb ihnen, nachbem fie auch die Mart Brandenburg erlangt hatten, bis es 1486 einem besondern 3weige bes hauses Brandenburg zu Theil wurde, ber sich spater in Anspach und Baireuth theilte. Die baireuth, Linie erlofc 1769, ber lette Markgraf, Karl Alexander von U., beffen Gemablin Lado Craven (f. b.) mar, trat fowol bies gurftenthum (60 DD., 300,000 Ginm.) als bas geerbte Baireuth am 2. Dec. 1791 an feinen Lehnserben, Friedrich Bil= beim II. von Preußen, ab. Friedrich Wilhelm III. überließ 1806 A. und 1807 im Krieben zu Tilsit auch Baireuth an Frankreich, worauf beibe Fürstenthumer an Baiern fielen. Bgl. Sohn, "Der Regatfreis bes Ronigreiche Baiern, geographisch, statistisch und historisch" (Rurnb. 1829).

An fpiclung, Allusion, findet in der sprachlichen Darstellung statt, wenne man auf verstedte Weise und gleichsam im Borübergehen an einen Gegenstand erinnert. Die Anspielung nennt ihren Gegenstand nicht, und erweckt die Borstellung besselchen nicht unmittelbar, sondern mittels einer andern, die mit dieser in einem nähern Zusammenhange steht. Sie muß dem ausmerksamen Hoker oder Leser die Erinnerung leicht machen. Auf diese Leichtigkeit deutet auch das Wort Anspielung. Zugleich bezeichnet es, daß die Anspielung slüchtig ist und dei dem Gegenstande nicht verweilt. Sie ist sehlerhaft, wenn sie aussührlicher Erläuterung bedarf, wie dies dussig dei gelehrten Anspielungen der Fall ist, deren Berständnis entlegene Notizen erssebett. Sine besondere Art der Anspielung ist die dilbliche, welche eine allgemeinere Borstellung durch einen bekannten individuellen Gegenstand slüchtig bezeichnet. Sie bernht meist auf einem Tropen (s. d.) und gefällt durch die leicht ausgefaste Uhnslichteit der beiben Vorstellungen; z. B. "die Prometheische Kühnheit"; "er ist ein neuer Cato" u. s. w. Sine Anspielung kann auch in der bilbenden Kunst vorkommen, muß aber hier mit großer Borsticht angewendet werden.

Ansprechen heißt in der Jagbsprache, nach Anschauung, Kährte und Spur die Art des Wildes, das Geschecht, Alter und die Starke desselben in den durch Sitte herzebrachten Weidmannsausdrücken bestimmen. Diese Kunst kann sast nur allein in der freien Natur unter der Leitung eines kundigen Lehrers mit Beihülfe des Leithundes erworden werden, zumal da die Zeichen im Gebirge und auf der Sbene sich nicht völlig gleichen. Das Ansprechen auf die Fährte oder auf die Spur ist nur möglich, wenn die Spur oder die Kährte einen Eindruck auf dem Boden zurückgelassen hat. Der Nasenssilz ist diesem Eindruck sehr hinderlich, destogünstiger der Reif und selbst der Thauschlag, am günstigsten aber eine leichte Schneedecke. Das Zeichen der Kährte gründet sich theils auf die Gestaltung (Form) und Stärke (Größe des Tritts), theils auf die Stellung der Tritte in der Kährte oder Spur. Die Kenntnis der Eigenthumlichkeiten, die hierbei obwalten, macht den Jäger sährtengerecht. Haarwild kit die Benennung aller jagdbaren vierfüßigen Ihter. Beim Ansprechen nach dem Itter des Haarwildes und des Kederwildes des

pfehlung auch nach Schweben, wo er mit Erlaubnis bes Königs Dlaf Wiele tauste, wie auch 858 ben Nachfolger Erich's. Er starb am 3. Febr. 864 mit dem Ruhme, wenn nicht die ersten, doch die solgenreichsten Wersuche zur Ausbreitung des Christenthums im Norden unternommen zu haben. Auch wird seine Klugheit, die Lauterkeit und Wärme seines Eisers für die Religion und die Unbescholtenheit seines Wandels von den Zeitgenossen gepriesen. Das Tagebuch seiner Wissonsreissen sandels von Neukorven 1261 nach Rom, wo es verloren gegangen ist. Die katholische Kirche versehte ihn unter die Heiligen. A. hat des h. Willegad Leben, und A.'s Leben hat dessen Nachsolger Rembert beschrieben, beide Biographien aber hat Wissgass aus dem Lat. überseht mit Anmerkungen (Brem. 1826). Bzl. Kruse's "Lebensbeschreibung des h. Ansgar" (Hanov. 1824).

Ansicht bezeichnet die Art und Weise, wie etwas angesehen ober betrachstet wird (physisch und geistig), ober wie es von einem gewissen Standpunkte aus erscheint, baber man auch von Ansichten einer Gegend, einer Stadt redet. Immer wird dadurch ein wechselnder, zufälliger, subjectiver Standpunkt bezeichsnet, auf welchem man einen Gegenstand nur von einer Seite und nicht im Ganzen betrachtet. Die Ansicht muß daher von dem Objectiven in der Wissenschaft

unterschieden werden.

Anfon (George), geb. 1697 ju Shudborough in Stafforbibire, widmete fich fruh bem Seewesen, biente 17.16 als Seconblieutenant unter John Norris in der Offee, 1717 und 1718 unter George Bong gegen die Spanier, und wurde, taum 25 Jahre alt, Capitain. Als 1739 ber Bruch mit Spanien bevorftand, wurde A. Befehlehaber einer Flotte in der Subfee, die den Bandel und die Nies berlaffungen ber Spanier beunruhigen follte. A. verließ mit funf großern und brei fleis nern Schiffen, welche 1400 Mann führten, England am 18. Sept. 1740 und warb bei bem Berausfahren aus Lemaire's Strafe von fürchterlichen Sturmen befallen, die ihn brei Monate lang hinderten bas Cap horn ju umschiffen. Bon ben übris gen Schiffen getrennt, erreichte A. Die Infel Juan Fernandez, wo fpater noch brei feiner Schiffe in dem klaglichsten Buftanbe wieder zu ihm stießen. Raum hatte sich die Mannschaft erholt, als er, ein Fahrzeug aufgebend, von Neuem auslief, mehre Prisen machte und die Stadt Papta eroberte und verbrannte. Nachdem er ber reichen Manilla : Galeone vergebens aufgelauert hatte, fah er sich genschigt einen großen Theil der Beute und die beiben andern Schiffe zu verbrennen, um das einzig noch übrige, ben Centurion gehörig bemannen zu konnen, mit welchem er fich nach Tinian, einer ber Diebbinfeln, begab. hier führte ein Orfan den Centurion mit fich fort, und A. ließ ein fleines, auf ber Infel vorgefundenes Sabre zeug zurichten und fegelte bamit nach Macao, wo er ben tuhnen Plan faßte, bie Galeone von Acapulco wegzunehmen. Er verbreitete das Gerücht von feiner Ruckfehr nach Europa, während er feinen Lauf nach ben Philippinen richtete und bei bem Borgebirge Spiritu: Santo freuzte. Endlich erschien bie erwartete Bas leone, ble im Bertrauen auf ihre überlegenheit bas Gefecht begann. Die Englander flegten, und die Galcone, beren Werth fich auf 400,000 Pf. St. belief, ward genommen. Mit biefer und ber fruhern, an 600,000 Pf. betragenben Beute tam A. nach Macao gurud, vertaufte feine Prife und behauptete mit Kraft gegen bie chines. Regierung zu Kanton bie Rechte feiner Flagge. Bon bier fegelte er unentbeckt burch die frang. Flotte im Canal und langte zu Spithead am 15. Jun. 1744, nach einer Abwesenheit von brei Jahren und neun Monaten, an. Diese gefahrvolle Reise war fur Erd = und vorzüglich für Schiffahrtetunde burch genauere Untersuchung unbekannter Mccre und Ruften fehr ergiebig gemefen, und bie unter A.'s eigner Leitung verfaßte Beschreibung derselben hat ihre Ergebniffe bargelegt, wiewol ihnen ber eigentlich miffenschaftliche 3med fehlt. 2. ward Contreadmiral der blauen und bald darauf der weißen Flagge. Er bestegte 1747 bei Cap Finis= terre ben frang. Abmiral Jonquiere, dem er unter andern bie Schiffe L'invinable und La gloire nahm, und ber Capitain bes erften Kahrzeugs überreichte feinen Degen mit ben Worten: "Mousieur, vous avez vainen l'invincible et la gloire vous suit." A. wurde jum Baron von Soberton und vier Jahre nachher jum nften Bord ber Udmiralitat erhoben. Er befehligte 1758 bie Flotte por Breff, uns treftute bie Landung ber Englander bei St. Malo und Cherbourg, und nahm bie jerudgeschlagenen Tempen in seine Schiffeauf. A. führte 1761 die Braut Georg III. nach England, erlangte 1762 bie bochfte Burde eines Abmirale und Dberbefehles habers der Flotte, und farb bald barauf bm 6. Jun. auf feinem Landlige Moor: Part.

Anspach, sonft Onolybach, ebemalige Resibeng ber Markarafen pon Ans frach-Baireuth, jest hauptstadt des bair. Rezatkreises und Sig ber Areisbehörs ben, eines Appellationsgerichts u. f. w, mit 14,000 Ginm., einem fconen Schloffe, einem Symnasium und mancherlei Fabrifen. Im Schlofgarten fteht das Denkmal des zu A. 1720 geborenen und 1796 gestorbenen Dichters Uz. -Das Kürstenthum Unsvach nebst Baireuth ward im 13, 3mbrb. von ben Burgaras fen von Rurnberg ertauft, verblieb ihnen, nachdem fie auch die Mart Brandenburg erlangt hatten, bis es 1486 einem befondern 3meige bes Saufes Brandenburg ju Theil wurde, ber fich fpater in Unfpach und Baireuth theilte. Die baireuth, Linie erloich 1769, ber lebte Martgraf, Karl Alexander von U., beffen Gemablin Laby Craven (f. b.) war, trat fowol bies Fürstenthum (60 [M., 300,000 Ginw.) als bas geerbte Baireuth am 2. Dec. 1791 an feinen Lehnserben, Friedrich Bils helm II. von Preußen, ab. Friedrich Wilhelm III. überließ 1806 A. und 1807 im Frieden zu Tilsit auch Baireuth an Frankreich, worauf beibe Fürskenthumer an Baiern fielen. Bgl. Sohn, "Der Regattreis bes Ronigreichs Baiern, geographisch, statistisch und historisch" (Rurnb, 1829).

Unspielung, Allusion, findet in der sprachlichen Darftellung fatt, wenne man auf verstedte Beise und gleichsam im Porubergeben an einen Gegenstand erin-Die Anspielung nennt ihren Gegenstand nicht, und erweckt die Borffellung deffelben nicht unmittelbar, fondern mittels einer andern, bie mit biefer in einem nibern Busammenhange fteht. Gie muß bem aufmerksamen Sorer ober Lefer bie Erinnerung leicht machen. Auf biefe Leichtigkeit beutet auch bas Wort Anspielung. Bugleich bezeichnet es, bag bie Anspielung fluchtig ift und bei bem Gegenstande nicht verweilt. Sie ift fehlerhaft, wenn fie ausführlicher Erlauterung bedarf, wie bies baufig bei gelehrten Unspielungen der Fall ift, beren Berftandniß entlegene Rotizen erwert. Gine besonwere Art der Anspielung ist die bildliche, welche eine allgemeinere Borftellung durch einen bekannten individuellen Gegenstand fluchtig bezeichnet. Sie beruht meist auf einem Tropen (f. d.) und gefällt durch die leicht aufgefaßte Uhn= lichteit ber beiben Borftellungen; 3. B. "bie Prometheische Ruhnheit"; "er ift ein neuer Cato" u. f. w. Eine Anspielung kann auch in der bilbenden Runft portommen, muß aber hier mit großer Borficht angewendet werben.

Ansprechen beißt in ber Jagbsprache, nach Anschauung, Kährte und Sour die Art des Wildes, das Geschlecht, Alter und die Starke desselben in den burch Sitte bergebrachten Weibmannsausbrucken bestimmen. Diese Kunft tann fast nur allein in ber freien Natur unter ber Leitung eines kundigen Lehrers mit Beihülfe des Leithundes erworben werden, zumal da die Zeichen im Gebirge und auf der Ebene fich nicht vollig gleichen. Das Unsprechen auf die Sährte ober auf die Spur ist nur möglich, wenn die Spur oder die Fährte einen Eindruck auf dem Boden gurudgelaffen hat. Der Rafenfilg ift biefem Einbrud fehr hinderlich, befto gunftiger ber Reif und selbst ber Thauschlag, am gunftigsten aber eine leichte Schneedecke. Das Zeichen ber Sahrte grundet sich theils auf die Gestaltung (Form) und Starte (Große bes Tritts), theils auf die Stellung der Tritte in der Fährte ober Spur. Die Renntuiß der Eigenthumlichkeiten, die hierbei obwalten, macht ben Riger fahrtengerecht. haarwild ift die Benennung aller jagdbaren vierfüßigen Thiere. Beim Unsprechen nach bem Ulter bes haarwildes und bes Federwildes bezeichnet bas Beiwort jung bei ersterm burchgangig bie früheste Lebensperiobe, bis zu der Zeit, wann biese Wilbart zum ersten Male sich begattet, und bei bem Feber=

wilde, wann bie Bollwuchfigfeit ober ber Begattungstrieb eingetreten find.

An ft an b, ober ber gute Anstand insbesondere, ift die genaue übereinstimmung unsers ganzen Betragens in Reden, Geberden und Handlungen mit unserer perssonlichen Würde und unsern Berhaltnissen, z. B. mit Alter, Geschlecht und Stand. Dem Weibe ziemt Schamhaftigkeit, Sittsamkeit und Nachgiebigkeit; bem Alter Würde und Ernst; bem Kinde natürliche Unbefangenheit, Frohlichkeit und Anschmiegung u. s. w. Man kann ben Anstand in den natürlichen und willskullichen eintheilen. Es gibt gewisse nothwendige dußere Beichen, wodurch gewisse innere Bollkommenheiten ausgedrückt werden. Der Indegriff dieser Beischen macht den natürlichen Anstand aus, den wir nicht vernachlässigen dürfen, und der unter den Gebildeten aller Bölker als Ankündigung der Humanität gilt. Der ihm untergeordness willkürliche beruht auf Convention und herkommen.

Anstand in ber Jagbtunde, eine Jagbart, bei welcher der Jager sich an einem bagu fchidlichen Orte anftellt und bem Wilbe auflauert; fie heißt Unfit, wenn er bies fibend thut; bann ber Drt, wo ber Jager in biefer Abficht fteht ober fist. Bedingungen jum gludlichen Erfolg biefer Jagbart find: a) Renntnif bes Wechfels bes Bilbes, welche durch fleißiges Abspuren und Vorsuchen erworben wird; b) genaue Beobachtung bes Binbes ober Binbzugs; c) mehr ober minbet forgfame Berborgenheit, verbunden mit freier Ausficht und Bewegung bes Rorpers, wogu man bisweifen bie fogenannte Rangel ober Schirm, ober im Rothfall einen Baum ober Strauch benutt; d) unermubliches harren bes Jagers. Má= hert fich endlich bas erwartete Wild, fo ift Behutsamkeit nothig, bamit ber Jager ein reines gutes Abkommen habe, Achtfamkelt auf ben Standpunkt bes Bilbes im Moment des Abdrudens, fowie auf das Beichnen beffelben nach bem Schuffe, ungefaumte Untersuchung bes Anschuffes, Berbrechen beffelben gu aller Beit, Ent= haltsamteit von übereilter Folge, wenn es nach bem Schuffe flüchtig wird, Singus eilen mit Borficht, wenn es im Feuer zusammenbricht (fturgt), und im Nothfall noch einen Schuf zu geben, ehe es, mas bet einem Rrell = ober gabenfcuß ber

Fall zu fein pflegt, wieder zur Befinnung tommt und entflieht.

Ansteckende Krankheiten (contagiose) find solche, bie fich von bern erkrankten Individuum auf gefunde Individuen übertragen laffen und hier immer bieselbe Krankheit wieder erzeugen. Die Übertragung geschieht gewöhnlich durch bas Krankheitsproduct, z. B. Pockeneiter, und baher find viele biefer Krankheiten nur bann anstedend, wenn sie wirklich ein Product bereits erzeugt haben, nicht aber in ihren fruhesten Perioden. Bei manchen diefer Krankheiten ift die wirkliche Berührung eines folden palpabeln Stoffes nothwendig, wenn Anstedung erfolgen soll, so bei Rrate, Sphilis, Hundswuth; bei andern wird der Ansteckungs= stoff selbst burch die atmosphärische Luft mitgetheilt, so bei dem Scharlach, den Masern, bem ansteckenden Typhus u. f. w. Hierauf beruht ber Unterschied der firen und fluchtigen Contagien. Immer gebort zur wirklichen Unftedung eine gewife Empfanglichkeit von Seiten des gefunden Individuums, und manche Unsteckungetrantheiten beben diese Empfanglichkeit für ihr Contagium bei einem In= bivibuum far immer auf und befallen baber ben Menfchen nur Gin Dal, wie Poden, Masern, Scharlach u. f. w.; andere Anstedungetrantheiten thun bies nicht und konnen daher ben Menschen mehrmals befallen, wie Tophus, Rrate, Sphille u. a. Bisweilen hebt eine Ansteckungstrantheit die Empfanglichkeit für eine andere auf, wie die Ruhpoden für die Menschenpoden. Im Sangen find die mit garterer haut bebedten Theile bes Rorpers mehr zur Aufnahme von Ansteckungsstoffen geneigt; noch mehr find es verwundete, von der Oberhaut entblokte Theile. Bor ben schon durch die Luft ansteckenden Krankheiten kann man sich durch Emfernung von der Atmosphäre der Kranten, durch große Reinlichkeit und durch Digitized by GOOS

Furchtlosigkeit bisweilen verwahren; am besten freilich burch allgemeine Borkelsrungen der Gesundheitspolicei, durch Chlorz, Gupton-Morveau'sche Raucherungen
u. s. Leichter schüten wir uns gegen solche Ansteckungskrankheiten, welche nur
bei unmittelbarer Berührung des Contagiums anzustecken vermögen, durch Reinz
lichteit, Sorgfalt beim Gebrauche der Eszund Trintgeschirre, der Blasinstrus
mente und Tabackspfeisen, der Betten, Aleidungsstücke u. s. w. Ein besonderes
arzueilliches Schutzmittel gegen ansteckende Krankheiten gibt es nicht, obgleich deren
disweilen marktschreierisch seitgeboten werden. Sehndeshald ist eine genaue ärztliche
Besichtigung der zu Ammen und Kinderwärterinnen bestimmten Personen so unerlästich nothwendig, da Tausende von Kindern durch diese Geschöpfe früh dahinsterben oder für zeitlebens vergistet werden, wovon man dann die Ursachen sälschich
ganz anderswo zu suchen pflegt. (S. Contagium und Miasma.)

Antanatlafis, in ber Rhetorit bie Wieberholung eines Worts in ver-

fciebener Bebeutung mit Rachbrud, 3. B. biefer Denfch ift tein Den fc.

Antar, auch Antara, ein berühmter arab. Fürst in der Mitte des 6. Jahrh. und einer von den steben Preisdichtern der Araber, deren gekrönte Gedichte, mit Gold in Seide gestickt, an das Thor der Kaaba geheftet wurden. (S. Arabische Literatur und Moallakat.) In dem Gedichte "Moallaka", am vollständigssten von Menil (Lepd. 1816, 4.) herausgegeben und nach Jones ins Deutsche übertragen von Hartmann in den "Hellstrahlenden Plejaden am arab. poetischen himmet" (Munster 1802), schildert A. seine kriegerischen Thaten und seine Liebe ju Abla. Von Asmai (s. d.) hat man unter dem Titel "Antar" einen classischen arab. Roman, den Terrik hamilton ins Englische (4 Bde., Lond, 1819) überseth hat.

Antarktisches ganb. Da man ben Rordpol auch ben arktischen Pol, bon bem Sternbilde Arttos (Bar), ju nennen pflegt, und ben antarttifchen ben ents gegengesetten, b. i. ben Subpol, so nennt man auch antarttische Zone ben Erbstrich, der in der Entfernung von 231/2° um ben Gudpol liegt, oder bie falte fubl. Bone. (S. Erbftrich.) Aruber glaubte man, in biefer Bone befinde fich tein Land, und fie fei baber gang unwirthbar, ein einziger Dcean, ber fich bis jum 60° G. B. erftrede. Coot (f. b.) naberte fich bem Pole bis jum 60°, aber Eismaffen und Sturme trieben ihn jurud. 3m 3. 1820 entbedte ein Ballfifchfanger fubl. vom Cap Born unter bem 61° ber Breite eine gegen 200 engl. Mellen lange Infel, bie er Reufhetland nannte. Seitbem find Englander und Ruffen noch weiter gegen ben Sudpol vorgedrungen. (S. Subpolarlanber.) Bahricheinlich burfte auch bort micht die Ralte, fondern die große Bahl Infeln mit feichten Stromungen gwis ichen folden, und das daher fpat erfolgende Schmelzen des Eifes auf den Sand: banken in schmalen Meeresbuchten das hauptsächlichste hinderniß bilben, ben Sudpol jemals erreichen zu können. Da in dieser Region die hier noch sehr zahlreichen Ballfifche erft feit mehren Jahren aufgesucht und gejagt werben, fo barf man hier: burch hoffen auf weitere Entbedungen geführt zu werben.

Antaus, der riefenhafte Sohn Reptun's und der Erde (Saa), welcher in einer Höhle in Lidnen wohnte und jeden ankonnnenden Frenkling jum Rampfe jwang. Bon seiner Mutter stets mit neuer Krast versehen, so lange er selbige der rührte, erschlug er alle und pflanzte ihre Schadel um seine Wohnung auf. Auch dem Hercules widerstand er lange Zeit; als aber dieser den Zauber der Unüberwindlichkeit erkannt hatte, umschlang er seinen Leib und erstickte ihn, indem er ihn

fcwebend in ben Luften hielt.

Antebiluvianisch, Das, was vor ber Sündslut war; baher bas Zeitsalter bes Menschengeschlechts vor der Sündslut das antedituvianische genamt wird; so auch in der ältern Theologis die antedituvianische Religion, und in der Naturwissenschaft die antedituvianische Periode: diese lehte gewöhnlich ohne Bezieshung auf die Sündsstut der Mosaischen Geschichte.

Antenor, ein ebler Trojaner. Beim Somer erfcheint er als ber verftandige

Brief. Er beherbergte Utpsies und Menelaos während ihrer Gesanbtschaft in Troja, begleitete den Priamos auf das Schlachtseld zu dem zu schließenden Bandniß, und schlug nach Ajar's und hektor's Zweikamps, wiewol vergeblich, Helena's Auslieserung vor. Daraus vermuthlich hat man geschlossen, A. sei ein Freund der Griechen gewesen, und die Sage von seinem Berrath darauf begründet. Er soll der Griechen das Palladium verschafft, von der Mauer mit einer katerne das Zeichern zum Einbeuch gegeben, ja das berüchtigte Pferd selbst geöffnet haben. Sein Haus blieb bei der Plünderung verschont. Er selbst wurde wie Aneas gerettet und gleich ihm Stifter einer neuen Dynastie. Die Nachrichten darüber lauten verschieden. Am bekanntesten ist die von Birgil angenommene Sage, daß er nebst seinen Schnen nach Thrazien gewandert, von dort aber mit den Henetern (Venetern) nach Italien gegangen sei, wo er die henetische Provinz am adriat. Meere mit Patavium (Padua) gegründet habe.

Anteros, in ber Kabellehre ber Gott ber Gegenliebe. Die spatere Rythe erzählt, daß Eros, ber Gott ber Liebe, nicht eher gewachsen sei, bis ihm seine Muteter Aphrodite vom Mars ben Bruber A. geboren habe. Nach einigen neuern Auselegern ist jedoch ber A. eine ber Liebe feinbselige Gottheit, ober die Antipathic.

Unthem, f. Antiphonie.

Unthologie (griechische). Es wurden im Alterthum mehre Blumenlefen - bies bebeutet bas Bort - ober Sammlungen fleinerer, meiftens epigrammati= fcher Bebichte von verschiedenen Berfaffern veranftaltet. Der erfte Sammler ber Art war Weleager aus Gabara in Sprien, ber etwa 60 3. v. Chr. aus altern und neuern Gedichten eine Auswahl machte, von ihm "Der Rrang" benannt, worin bie aufgenommenen Epigramme nach ben Unfangebuchstaben alphabetisch geordnet Spater thaten ein Gleiches Philippos von Theffalonita, mahrscheinlich gur Beit Trajan's, Diogenianos von Beraffea, Strato aus Sarbes, Beibe unter Dadrian, und Agathias im 6. Jahrh., beffen Anthologie, von ihm "Aptlos" genannt, nach ber Berschiedenheit bes Inhalts in fieben Bucher getheilt mar. Aber alle biefe altern Sammlungen find fur uns verloren gegangen. Bas wir noch befigen, find gwei fpatere, bie eine von Ronftantinus Rephalas ans bem 10. Jahrh., ber bei feiner Lefe bie fruhern, besonders die von Agathias, fehr benutte; die andere von Maximus Planubes, einem Monche zu Ronftantinopel, im 14. Jahrh., ber aber burch seine geschmacklose Auswahl aus der Anthologie des Rephalas den bisherigen Borrath mehr verftummelte als vermehrte. Die lettere Sammlung war lange Beit Die allein befannte. Die neueste Ausgabe mit ber lat, metrischen Uberfegung bes Sugo Grotius begann de Bofch und endete Lennep (5 Bbe., Utrecht 1795-1822). Indeffen batte Salmaffus auf der beibelb. Bibliothet 1606 bie einzig vorhanbene Sanbichrift ber Anthologie bes Ronftantinus Rephalas aufgefunden, fie mit ber bes Planubes verglichen, und bie in biefer nicht enthaltenen Gebichte ausges schrieben. Die von ihm versprochene Ausgabe kam nicht in Druck, ebenso wenig fpater bie von Dorville. Die heibelb. Sanbichrift wurde im breißigiabrigen Arjege nach Rom, von da in den Revolutionstriegen nach Paris entführt, und erst 1816 nach Beibelberg gurudgebracht. Jeboch tamen bie aus berfelben fomol von Sals mafius als früher von fr. Splburg ausgeschriebenen Gedichte mehrmals unter bem Namen Anthologia inedita gang ober thellweise in Drud. Den gesammten Bor= rath, vermehrt mit den Bruchftuden ber altern Dichter, den Idollen ber butolischen Dichter, ben homnen bes Rallimachos, und ben auf Inschriften und in anbern Werten enthaltenen Epigrammen gab Brund unter bem Titel: "Analecta veterum poëtarum Graecorum" (3 Bbe., Straeb. 1776) heraus, fpater &. 3acobs: "Anthologia Graeca sive poëtarum Gracc. lusus ex rec. Branckii" mit Commentar (13 Bde., Epz. 1794 — 1814). Bon dem beidelb. Manuscripte der Anthologie des Rephalas waren zwei vollständige Abschriften vorhanden, bie von Joh. Spalletti 1776 zu Rom vollendete, spater nach Gotha gebracht, und bie von

Charbon = Larochette, in Paris verfertigte. Mus jener beforgte Secobs eine zwelte Ausgabe: "Anthologia Graeca ad fidem codicis olim Palatini nunc Parisini ex apographo Gothano edita" (3 Bbe., Lpg. 1813-17). Unter ben Muszingen aus der griech. Anthologie für ben Schulgebrauch nennen wir die von Weichert (Deif. 1823) und von Jacobs (Gotha 1826), unter ben überfetungen ausgemablter Gebichte neben benen von Sonntag, Stolberg, Bog und Cong bie" von Berber in ben "Berftreuten Blattern" (Th. 1 u. 2), und von Jacobs in bem "Leben und Kunft der Alten" (2 Bbe., Gotha 1824). Go ift die griech. Anthologie auch ben nicht gelehrten Deutschen juganglich geworben, und man bewundert mit Recht die reiche gulle poetischen Lebens, die in diesen fleinen Bemalben berricht, die Bartheit ichoner Gefühle, die frohliche Beiterfeit, die reine Große einer edeln und mahrhaft humanen Denkungeweise, die aus ihnen hervorleuchtet. Nach bem Beispiel ber griech, murbe auch eine lateinische Anthologie von Jos. Scaliger (lepb. 1573) und von Pitthous (Par. 1590) herausgegeben. Gine großere Samm= lung gab Det. Burmann der Jungere unter bem Titel : "Anthologia veterum Lat. epigr. et poëm." (2 Bbe., Amft. 1759 und 1773, 4.) heraus, neben welcher Berneborf's "Poetae lat. minores" (6 Bbe., Altenb. 1780 - 94) eine besondere Stelle einnehmen. Besonders reich an Unthologien ift die morgent. Literatur.

Anthropolithen, Berfteinerungen (f. b.) menschlicher Rorper ober

Rorpertheile.

Antbropologie, Lehre vom Menschen, eine Wissenschaft, welche die phpfifche und geiftige Natur bes Menfchen umfaßt. In neuern Beiten hat man fie als Naturlehre bes Menschen von der Naturgeschichte beffelben abjesondert. Ihre Behandlung aber ist verschieden, je nachdem man mehr die physische oder die geiftige Seite bes Menschen im Auge gehabt bat, ober beibe in ber Anthropos logie zu verbinden fuchte; ferner nach bem befondern Gefichtspuntte und 3mede, aus und zu welchem man ben Menschen betrachtet. Da men ben Menschen betrachten kann: 1) nach feiner physischen Ratur, 2) nach seiner geistigen Ras tur, 3) nach Dem, was er überhaupt als freihandelndes Wefen aus fich macht, so hat man in erfterer Sinficht eine somatische ober physiologische Anthropologie (die man, weil fie mehr ber Beilwiffenschaft bient, auch medicinische Unthropolo= gie genannt hat), ferner eine pfochifche Anthropologie (f. Pfpchologie) und eine pragmatische Anthropologie ober Anthropologie ohne Beinamen angenommen, bie man jedoch mehr als philosophische Wiffenschaft behandelt. Die lettere geht vorjuglich auf eine Kenntnif bes gangen Menschen und führt zur richtigen Den = fcentenntnif (f. b.) bin. Doch ift fie verhaltnifmagig noch am wenigften bearbeitet. hartmann, Steffens, Beinroth, v. Berger, Sillebrand haben Berfuche ihrer Bearbeitung gemacht. Lgl. Rant's "Unthropologie in pragmatischer hinfiche", G. E. Schulze, "Pfpchische Anthropologie" (3. Aufl., Gotting. 1826), und Choulant's "Anthropologie für Richtarzte" (2 Bbe. , Dresb. 1828).

Unthropomorphismus wird eine Denfart ober Darftellung ber Gotts beit genannt, in welcher ihr menschliche Eigenschaften und Buffande beigelegt wer-Schon seit dem 4. Jahrh., obschon auf verschiedene Weise, unterscheidet mm ben Anthropomorphismus von der Anthropopathie, indem man ans nahm, baß jener außerliche, forperliche Dinge, biefer Buftanbe und Eigenschaften ber Seele auf bas gottliche Befen übertrage, ober man verftanb unter Unthropopathie die dem Menschen natürliche, unvermeibliche Form und Beschränktheit, in welcher er das Gottliche benten muß. Die Rirche ftand dem Anthropomorphismus immer etwas nahe, wenigstens im Ton und Styl ihrer Sprache, indem diese forts während ben biblischen morgent. Charafter an sich trugen. Daber konnte auch in ibr bie Anklage bes Anthropomorphismus, als einer unfirchlichen Denkart, nur bann ftattfinden, wenn die menschenartigen Darstellungen zu roh waren, oder wenn ans bere firchliche oder dogmatische Interessen babei jur Sprache kamen. Gine folche Swels. Er beherbergte Utoffes und Menelaos wiedend ihrer Gesanbtschaft in Aroja, begleitete den Priamos auf das Schlachtseld zu dem zu schließenden Bindenis, und schlug nach Ajar's und hektor's Zweikamps, wiewol vergeblich, Helena's Auslieserung vor. Daraus vermuthlich hat man geschlossen, A. sei ein Freund der Griechen gewesen, und die Sage von seinem Berrath darauf begründet. Er soll den Griechen das Palladium verschafft, von der Mauer mit einer katerne das Zeichen zum Einbeuch gegeben, ja das berüchtigte Pferd selbst geoffnet haben. Sein Haus blieb bei der Plünderung verschont. Er selbst wurde wie Aneas gerettet und gleich ihm Stifter einer neuen Dynastie. Die Nachrichten darüber lauten verschieden. Am bekanntesten ist die von Birgil angenommene Sage, das er nehst seinen Sohnen nach Thrazien gewandert, von dort aber mit den Henetern (Venetern) nach Italien gegangen sei, wo er die henetische Provinz am adriat. Meere mit Vatavium (Padua) gegründet habe.

Anteros, in der Kabellehre der Gott der Gegenliebe. Die spätere Rothe erzählt, daß Eros, der Gott der Liebe, nicht eher gewachsen sei, bis ihm seine Muteter Aphrodite vom Mars den Bruder A. geboren habe. Nach einigen neuern Auselegern ist jedoch der A. eine der Liebe feindselige Gottheit, oder die Antipathie.

Anthem, f. Antiphonie.

Unthologie (griechische). Es wurden im Alterthum mehre Blumenlefen - bies bebeutet das Bort - ober Sammlungen fleinerer, meiftens epigrammati= scher Bebichte von verschiedenen Berfaffern veranstaltet. Der erfte Sammler ber Art war Meleager aus Gadara in Sprien, ber etwa 60 J. v. Chr. aus altern und neuern Gedichten eine Auswahl machte, von ihm "Der Krang" benannt, worin bie aufgenommenen Epigramme nach ben Unfangebuchstaben alphabetisch geordnet Spater thaten ein Gleiches Philippos von Theffalonita, mahrscheinlich gur Beit Trajan's, Diogenianos von Beraffea, Strato aus Sarbes, Beibe unter Badrian, und Agathias im 6. Sahrh., beffen Anthologie, von ihm "Aptios" genannt, nach ber Berschiedenheit bes Inhalts in fieben Bucher getheilt war. Aber alle biefe altern Sammlungen find fur uns verloren gegangen. Bas wir noch befiten, find zwei fpatere, die eine von Ronftantinus Rephalas ans bem 10. Jahrh., ber bei feiner Lefe bie fruhern, besonders die von Agathias, fehr benutte; die andere von Marimus Planubes, einem Monche zu Ronftantinopel, im 14. Sabrh., ber aber burch seine geschmacklose Auswahl aus der Anthologie des Rephalas den bisherigen Borrath mehr verstümmelte als vermehrte. Die lettere Sammlung war lange Zeit bie allein bekannte. Die neueste Ausgabe mit ber lat, metrischen Übersetung bes Hugo Grotius begann de Bosch und endete Lennep (5 Bde., Utrecht 1795—1822). Indeffen hatte Salmafius auf der heibelb. Bibliothet 1606 bie einzig vorhandene Sanbichrift ber Unthologie bes Ronftantinus Rephalas aufgefunden, fie mit ber bes Planubes verglichen, und bie in biefer nicht enthaltenen Gebichte ausge= Die von ihm versprochene Ausgabe tam nicht in Drud, ebenso wenig spater die von Dorville. Die heidelb. Handschrift wurde im breißigjahrigen Kriege nach Rom, von da in den Revolutionefriegen nach Paris entführt, und erft 1816 nach Beibelberg gurudgebracht. Seboch famen bie aus berfelben fowol von Sals mafine ale fruber von fr. Sylburg ausgeschriebenen Gebichte mehrmals unter bem Namen Anthologia inedita gang ober thellweise in Drud. Den gesammten Borrath, vermehrt mit den Bruchftuden ber altern Dichter, ben Idplien ber butoli= fchen Dichter, ben homnen bes Rallimachos, und ben auf Inschriften und in anbern Berten enthaltenen Epigrammen gab Brund unter bem Titel: "Analecta veterum poëtarum Graecorum" (3 Bbe., Strasb. 1776) heraus, fpater g. 3acobs: "Anthologia Graeca sive poëtarum Graec. lusus ex rec. Branckii" mit Commentar (13 Bbe., Lpi, 1794—1814). Bon dem heidelb. Manuscripte ber Anthologie bes Rephalas waren zwei vollständige Abschriften vorhanden, bie von Joh. Spalletti 1776 zu Rom vollenbete, spater nach Gotha gebracht, und bie von

Charbon = Larochette, in Paris verfertigte. Aus jener beforate Sacobs eine ameite Ausgabe: "Anthologia Graeca ad fidem codicis olim Palatini nunc Parisini ex apographo Gothano edita" (3 Bbe., Lpg. 1813-17). Unter ben Ausgügen aus ber griech, Anthologie fur ben Schulgebrauch nennen wir die von Weichert (Reif. 1823) und von Jacobs (Gotha 1826), unter ben überfetungen ausgemablter Gebichte neben benen von Sonntag, Stolberg, Bog und Cong bie von Berber in ben "Berftreuten Blattern" (Th. 1 u. 2), und von Jacobs in bem "Leben und Runft ber Alten" (2 Bbe., Gotha 1824). Go ift bie griech. Anthologie auch ben nicht gelehrten Deutschen juganglich geworben, und man bewundert mit Recht die reiche Rulle poetischen Lebens, die in biefen tleinen Gemalben berricht, die Bartheit Schoner Gefühle, die frohliche Beiterfeit, die reine Große einer ebeln und mabrhaft humanen Denkungeweise, die aus ihnen hervorleuchtet. Nach bem Beispiel ber griech, murbe auch eine lateinische Anthologie von Sol. Scaliger (Lend. 1573) und von Pitthous (Par. 1590) herausgegeben. Gine großere Samm= img gab Det. Burmann ber Jungere unter bem Titel: "Anthologia veterum Lat. epigr. et poem." (2 Bbe., Amft. 1759 und 1773, 4.) heraus, neben welcher Bernsborf's "Poëtae lat. minores" (6 Bbe., Altenb. 1780 - 94) eine besondere Stelle einnehmen. Besonders reich an Anthologien ift die morgenl. Literatur.

Anthropolithen, Berfteinerungen (f. b.) menschlicher Rorper ober

Rorpertheile.

Unthropologie, Lehre vom Menfchen, eine Wiffenschaft, welche die physische und geistige Natur bes Menschen umfaßt. In neuern Beiten hat man fie als Raturlehre bes Menschen von der Raturgeschichte beffelben abgesondert. Ihre Behandlung aber ift verschieden, je nachdem man mehr die physische ober die geiftige Seite bes Menschen im Auge gehabt bat, ober beibe in ber Anthropologie ju verbinden fuchte; ferner nach bem befondern Gefichtspuntte und 3mede. ans und zu welchem man ben Menschen betrachtet. Da man ben Menschen betrachten kann: 1) nach seiner physischen Ratur, 2) nach feiner geiftigen Ratur, 3) nach Dem, was er überhaupt als freihandelndes Wefen aus fich macht, so hat man in ersterer hinficht eine somatische ober physiologische Anthropologie (bie man, weil fie mehr ber Beilwiffenschaft bient, auch medicinische Anthropologie genannt hat), ferner eine pfpchische Anthropologie (f. Pfpchologie) und eine pragmatische Anthropologie ober Anthropologie ohne Beinamen angenommen, Die man jedoch mehr als philosophische Wiffenschaft behandet. Die lettere geht vorzüglich auf eine Kenntnig bes gangen Menschen und führt zur richtigen Den = fcentenntnif (f. b.) bin. Doch ift fie verhaltnifmaßig noch am wenigsten be-Bartmann, Steffens, Beinroth, v. Berger, Sillebrand haben Berfuche ihrer Bearbeitung gemacht. Bgl. Kant's "Anthropologie in pragmatischer hinficht", G. E. Schulze, "Pfpchifche Anthropologie" (3. Aufl., Gotting. 1826), und Choulant's "Anthropologie fur Richtargte" (2 Bbe. , Dresb. 1828).

Anthropomorphismus wird eine Denkart ober Darstellung der Gotts beit genannt, in welcher ihr menschliche Eigenschaften und Zustände beigelegt wers den. Schon seit dem 4. Jahrh., obschon auf verschiedene Weise, unterscheidet mam den Anthropomorphismus von der Anthropopathie, indem man annahm, daß jener außerliche, körperliche Dinge, dieser Zustände und Eigenschaften der Seele auf das göttliche Wesen übertrage, oder man verstand unter Anthropopathie die dem Menschen natürliche, unvermeibliche Form und Beschränktheit, in weicher er das Göttliche denken muß. Die Kirche stand dem Anthropomorphismus immer etwas nahe, wenigstens im Ton und Styl ihrer Sprache, indem diese forts während den biblischen morgent. Charakter an sich trugen. Daher konnte auch in ihr die Anklage des Anthropomorphismus, als einer unkirchlichen Denkart, nur dann stattsinden, wenn die menschenartigen Darstellungen zu roh waren, oder wenn aus dere kirchliche oder dogmatische Interessen dassi zur Sprache kamen. Eine solche

Anflage wurde zuerft im 4. Jahrh. gegen eine fprifche Monchspartei, Aubaaner ober Aubianer, erhoben, die biefen Ramen von ihrem Lehrer Aubaus (Aubai), melder um 370 nach Scothien verbannt wurde und einen Prediger des Evange= liums unter ben Gothen abgab. Im Grunde gurnte bie Rirche ihm und ben Sci= nen nur barum, weil fie heftig gegen bie Unwurdigfeit ber Rleriter eiferten. Der Anthropomorphismus, welchen fie als wirkliche Lehre unter fich gehabt haben follen, namlich als die Lehre, daß das gottliche Chenbild im Leibe des Menschen ge= funden wurde, bing ohne Zweifel damit zusammen, daß man ihnen überhaupt Un= banglichkeit an jubifche Denkart und Sitte, wie z. B. auch in ber Bestimmung von ber Paffahzeit, gufchrieb. Bebeutenber murbe ein zweiter Streit mit bem Unthropomorphismus im 4. und 5. Jahrh. Damals wurden von den Alexandrinern Diejenigen besselben beschulbigt, welche bie allegorische Schriftauslegung der Drigeni= ften verwarfen. Die alexandrinischen Patriarchen Theophilus und Cyrillus waren auch die erften Schriftsteller gegen die Anthropomorphiten. Aber immer - blieb es nur Sache ber theologischen Polemit; niemals wurde es ein firchliches In= tereffe. Unter ben Borwurfen, welche bem Manichaismus gemacht werben, findet fich befonders in Augustin's Schriften auch der des Anthropomorphismus, wiewol ber Manichaer grade bie Juben bes Unthropomorphismus beschuldigte. Allerdings pflegten bie Manichaer Gott in Menschengestalt bargustellen, und bie Theile ber Welt als Gliebmaßen ber Gottheit. Aber blefes war bie uralte Lehre vom Matro= tosmus und Ditrotosmus, welche bie Danichaer wie alle bie Bilber ber alten Ra= turphilosophie angenommen hatten. 3m 10. Jahrh. finden wir von Ratherius, Bifchof bon Berona, Anthropomorphiten in feinem Sprengel bestritten; boch es waren, nach ber Beschreibung, nur Leute von finnlich rober Denkart. Auch ben Walbenfersetten feit bem 13. Jahrh. wird oft von ber firchlichen Polemit ber Borwurf des Anthropomorphismus gemacht, wahrscheinlich nur deshalb, weil sie fich der populairen Sprache der Schrift befleißigten, als Schriftglaubige und Schrift= lefer, und im Biberfpruche gegen die Schultheologie. Aber von da an findet fich die kirchliche Anklage des Anthropomorphismus nicht mehr; auch der Rame verichwinder für lange Beit aus ber firchlichen Sprache, bis er im 18. Jahrh. in Reli= gionsphilosophie und Dogmatik wieber hervortrat, aber nur fo, bag die Anklage feinetwegen eine wiffenschaftliche war. Übrigens hat man unter Anthropomorphis= mus auch oft jebe finnlichere Dentart und Form in der Religion, ober die Übertra= gung bes Weltlichen, nicht blos bes Menschlichen, auf Gott verftanden.

Anthropo bag, Menfchenfreffer, Sannibale, auch Anbrophag, Mannerfreffer. Bei Individuen, mitunter auch bei gangen Boltern findet fich die Begierbe, Menschenfleisch ju genießen: eine Eigenthumlichfeit, welche bem naturlichen Instinkt entgegen ift. Manche find burch ben hunger bagu genothigt worden, Andere bringt die Rache babin. Bei Andern Scheinen religible Borurtheile biefelbe Biefung gehabt zu haben; wenigstens wird erzählt, daß die Mericaner das Aleisch Derjenigen fragen, welche sie ihren Soben geopfert hatten. Endlich scheint diese Abscheulichkeit bisweilen eine mahre Krankheit zu fein, welche fich an andere Abweichungen bes Appetits (f. b.) anschließt. So erwachte in einem Rubbirten, ber zufälligerweise jum Morder geworden war und ber, um bie Entbedung bes Morbes ju verhindern, ben Getöbteten in Stude gerschnitten hatte, bei biefer Gelegenheit ber Appetit nach Menschenfleisch, den er durch den Genuß des Kleisches des Getobteten, bann aber, als bies verzehrt war, durch das Fleifch eines Rindes ftillte, welches er absichtlich beshalb ermorbet hatte. Ja Boëthius führt in feiner Geschichte von Schottland ein Beispiel an, daß sich biese Krantheit einer ganzen Familie bemachtigte. Ein Rauber, seine Frau und Kinder wurden verbrannt, weil fie mehre Menschen an fich gelockt, getobtet und gefreffen hatten. Dur eine Tochter, die noch fehr jung war, blieb übrig, und faum hatte biele ihr 19. Sahr orreicht als sie nosselhen Rerhrochens meaen

bie das Fleisch des getöbteten Feindes verzehren, z. B. die Neuseelander, ist bekannt; aber es gibt keine Bölker, zu deren gewöhnlicher Nahrung Menschensteisch gehört, wenn es nicht die Battos auf Sumatra sind, wie Anderson in seiner "Mission to the coast of Sumatra" (kond. 1826) erzählt.

Antibacchius, f. Rhythmus.

Antichtese, antichretischer Bertrag, wenn eine nugenbringende Sache eis nem Glaubiger so eingeraumt wird, daß er die Ruhungen statt der Zinsen bezieht. Auch hier muß das gesehliche Maß der Zinsen beobachtet werden, und wenn die Ruhungen dasselbe übersteigen, so muß der überschuß auf das Capital abgerechnet werden. Ein solcher Bertrag ist daher immer mit großer Borsicht abzuschließen. Zuder Zeit, als man die Zinsen für unerlaubt hielt, wurden sie sehr häufig unter dergleischen Berträgen in Korm eines Bertaufs mit dem Rechte des Wiederkaufs versteckt.

Antichrift, in ber altern beutschen Rirche auch Widererift genannt. Rame und Begriff find aus ber vorchriftlichen Beit. Johannes im 1. und 2. Briefe, welcher allein ben Ramen Antichriftus, aber auch im Plural hat, und Paulus (1 Theff. 2, 3. 4) sezen die Erscheinung des Antichrist aus den vorhanbenen anerkannten Meinungen voraus. Auch findet fich bei fpatern Juben fowol biefer Rame, aus bem Griechischen berübergenommen, als andere fur benfelben Begriff, besondere im rathselhaften, Armillus, welcher mahrscheinlich mit bem Ramen bes bofen Princips ber Parfen, Abriman, jufammenhangt, entftand gang naturlich unter ben Juben. Denn wie fie nach ihren helligen Buchern vor den letten Dingen noch einmal eine machtige herrschaft des Bosen, umgeben von falfchen Propheten und Bollstaufchern, erwarteten, und wie fie Alles gern personificirten, nahmen fie auch neben bem Deffias eine vom Satan gefenbete, für beffen Sache wirkende Perfonlichkeit an, burch beren überwindung bie Sache bes Reffias erft entschieben werben sollte. Diefes war ber Antichrift; aber bie Erwartimg beffelben mar, wie alles nicht Mofaifche und wie fogar bie gange Lehre vom Reffias, tein Glaubensartitel, fie mar lediglich Meinung und Sage im Bolte. Rertwurdig ift, daß die Offenbarung Johannis, wiewol fie ben gangen Sagen: freis über bie meffianischen Dinge wieberholt bat, und wenn fich schon bie firchlis den Meinungen vom Untidrift vornehmlich auf fie geftüht haben, bennoch weber den Ramen noch die bestimmte Borstellung von demfelben gegeben hat. Es wurde mit Unrecht die in diefem Buche vortommende prophetische Darftellung von Rom oder Serufalem im Bilbe eines Ungeheuers, und die mpftische Bezeichnung 666 (f. Apolalpptische Bahl) im 13. Cap. gewöhnlich auf ben Antichrift bezogen. Die Rirche faßte jene jubifche Erwartung zugleich mit ben chiliaftischen Borftellungen (f. Chiliasmus) auf, und in den Parteien, welche diefen ergeben waren, bilbete fich bie Borstellung am meisten aus; die übrigen und ber allgemeine Christenglaube befdrankten fich barauf, die Darftellungen bes R. T. zu wiederholen. Doch ging etwas von jenen Deutungen auch in die Bolksmeinungen schon ber altesten Beiten über, wie dies auch im Mittelalter gewöhnlich geschah. Rur die bamalige außerliche Lage bes Christenthums und feiner Befenner verhinderte bebeutendere politische Folgen jener Boltsmeinungen. Bis ins 5. Jahrh, hatte fich ber Wahn erhalten, baß Rero nicht gestorben fei und als Antichrift wiedertehren werde. Diese Borftellung war aus einer, auch in unfern Beiten gangbaren Deutung von Offenb. Joh. 17, 8, als von rom. Imperatoren, hergenommen. Gelt bem 13. Jahrh. wurde es in ben Parteien und Setten, welche fich vom rom. Rirchenthum entfernt hatten, gebrauchlich, ben Antichrift in ber rom. Hierarchie und ber Person bes Papstes gu finden. Es wurden dabei gewöhnlich, befanders als diefe Ansichten in die Boles: sprache übergingen, die Bilder der Offenbarung Johannis in einander gemischt. Auch Occam und Bitlef bebienten fich biefer Bezeichnung des Papftthums haufig, und man barf fich nicht wundern, bag biefelbe auch zu einem gangbaren Bilbe uns ter ben Reformatoren und in ben protestantlichen Rirchen wurde. Boffuet, welcher

sich um die Deutung der Apokalppse ebensogroße Berdienste erworden hat wie Hugo Grotius, verbesserte die protestantischen Meinungen auch in dieser hinsicht. In der griech. morgenl. Kirche wurde ganz natürlich, und vornehmlich seit dem 15. Jahrh., die sarazenischetürk. Derrschaft oder auch Mohammed im Antichrist gestunden. Auch in Napoleon glaubte seit 1805 die erschreckte Welt den Antichrist und die Ausschlichung der apokalpptischen Rathsel zu sehen. Die Deutungen der Offensbarung Iohannis, welchen Bengel, auch Inngestilling solgen, haben sich wieder an die altsirchlichen Vorstellungen, das Papstithum in diesen Bisbern gemeint sei, angeschlossen. Es ist in dem Bisherigen schon angedeutet worden, daß man die Paulinischen und Johannetschen Darstellungen vom Antichrist in die Offendarung Iohannis übertragen durse, da Johannes mit den seinigen nur eine Personisication (eine gewisse Denkart) gemeint habe, aber bei Paulus wie dei Johannes kein bestimmtes Dogma habe gegeben werden sollen.

Antigone, Tochter des Königs Öbipus (f. d.) von Thesen und seiner Tochter Jokaste, Schwester des Eteokles (f. d.) und Polynikes. Unschuldig trug sie den Fluch des vaterlichen Hauses. Als das Ideal des reinsten weiblichen

Beroismus hat fie Sophofles in einer Tragobie verherrlicht.

Antigonus, einer von ben Kelbherren Alexander's, bem biefer nach feinen erften Eroberungen in Ufien die Statthalterschaft von Lytien und Phrygien anvertraute. Als nach Alexander's Tode die Kelbherren beffelben feine Eroberungen un= ter fich theilten, erhielt er Großphrygien, Lyfien und Pampholien. Perdiffas, ber alle Staaten Alexander's unter seine Berrschaft zu vereinigen suchte und bie Thatigfeit bes 21. fürchtete, Magte ihn bes Ungehorfams gegen bie Befehle bes Konigs an. A. Schiffte fich baber nach Europa ein, begab fich ju Rraterus und Antipater, und gemeinschaftlich mit Ptolemaus erflarten fie bem Perbiffas ben Rrieg. burch feine eignen Solbaten ermorbet worben mar, fette A. ben Rrieg gegen Eumenes, ben Feldherrn beffelben, fort, brachte ihn in feine Gewalt und ließ ihn bin-Much Seleucus, ber in Sprien berrichte und fich feinen Anmagungen ents gegenzustellen verfucht hatte, marb von ihm übermaltigt und suchte Schut bei Ptolemaus. Run bemachtigte fich A. bes größten Theils ber Schape Alexander's ju Etbatana und Sufa, wollte aber bem Ptolemaus, Raffander und Lyfimachus nicht Rechnung bavon ablegen und erklarte fogar bem Raffander ben Rrieg, um, wie er faute, ben Tob ber Olympias ju rachen und ben jungen Alexander, ber fich mit feis ner Mutter Ropane zu Amphipolis befand, zu befreien. Durch feinen Chryeiz emport, verbanden fich alle Selbherren gegen ibn, und mabrent Raffander Rleinafien angriff, rudten Ptolemaus und Seleucus in Sprien ein, wo fie bes A. Sohn Demetrius schlugen. Seleucus nahm Babpion wieber. Kaum hatte A. diese Borfalle erfahren, als er zurudfehrte und ben Ptolemdus zum Rudzuge nothigte. Des metrius entrif bem Seleucus Babplon aufs Reue. Jest fchloffen A., Ptolemaus, Lysimachus und Raffander einen Friedensvertrag, nach welchem fie bis zur Bolljahrigfeit des jungen Alexander, ber ben Konigstitel führte, die Lander behalten folls ten, in beren Befig fie maren. Als aber Raffanber ben jungen Ronig fammt feiner Mutter hatte ermorden laffen, entgundete fich ber Rrieg aufs Dette grofichen den Bewerbern. I. nahm ben Konigstitel an. Den Plan, Agopten zu erobern, mußte er aufgeben, ba ein Theil feiner Flotte burch Sturme verloren ging, und ju Lande Ptolemaus jeden Einfall unmöglich machte. Bald barauf vertrieb ber junge Des metrius ben Raffander aus Griechenland. Diefer rief ben Lysmachus um Beiftand an, welcher mit einem machtigen Beere nach Aften jog; hier fließ auch Seleucus zu ihm. Bei Ipsus in Phrygien kam es 301 v. Chr. zur Schlacht, in welcher ber 84j**áb**rige X. blieb.

Antigonus Carpftius (von Karpftos), Beitgenoffe des Ptolemaus, Philadelphus, ift der Berfasser einer Sammlung wunderbarer Erzählungen, welche Reursus (Lepb. 1619 u. 1622) und Beckmann (Lpz. 1791) herausgaben.

Antif, Antife. Selt die Bilbung der neuern europ. Boffer so welt vorgifdritten war, bag biefelben einen Blid rubiger Betrachtung auf bie Bilbung ber Borgeit wenden und ben im Alterthume ausgestreuten Samen einer neuen geistigen Entwickelung aufnehmen und fich aneignen konnten, seitbem wurde auch ben Dent's malern griech, und rom. Literatur und Runft vor allen bekannten überreften anberer Boller und Zeiten fast allgemein der Borzug zuerkannt. Sie wurden ats bas Bebeutenbfte und Dauernbfte aus ber Borgeit, was ju ununterbrochener Betrachtung amegte, vorzugeweise antik (antiquus), b. i. alterthumlich, Alterthumer, ihre Runde vormalich Archaologie, und jene Bolfer felbft bie Alten genannt. Sammlungen von Berten der griech, und rom. Bilbhauertunft (Plaftit), welche immer zahlreis der und bedeutender wurden, und der neu belebte Runfifinn boten fich gegenseitig die Sand, eine reinere Burdigung biefer Denemale alter herrlichkeit im 14. und 15. Jahrh. zuerft in Stalien zu erwecken und zu verbreiten. Beibe erft machten eine Die wichtigften Berte biefer Urt umfaffenbe Biffenschaft möglich, welche biefelben nicht nue von andern Gegenstanden des Alterthums absonderte, fondern auch bas gemeinschaftliche Band, bas jene Werte felbft zu einem Ganzen verbindet. und bas belebende, geistige Princip, welches in ihnen waltet, anerkannte, biernach das Einzelne wurdigte und, durch philologische und historische Renntnig unterftust, erflarte. Windelmann, ein Dann von antifem Geifte, mar es, ber spaterbin in Deutschland biese Ansicht geltenb machte. Rach jener abgesonderten Betrachtung der plastischen Kunstwerke des griech, und rom. Alterthums, welche der Archaologie im engern Sinne, als befonderer Biffenschaft, ihren Urfprung gab, wurde ber Ausbrud Antite vorzüglich für die Dentmaler ber bilbenben-Aunft der Griechen und Romer gebraucht, und ber Begriff beffelben von Seiten des Aunstwerthe und der innern Bedeutung diefer Berte immer bestimmter. Auch war es wiederum erst nach Entwickelung einer umfaffenden philosophischen und ge-Schichtlichen Unficht moglich, bas Band, welches bie bilbende Kunft mit Poefie und wiffenschaftlicher Literatur, sowie mit dem übrigen religiofen und politischen Leben jener Bolter verknupfte und allen biefen Außerungen bes Geiftes einen ge= meinschaftlichen, Zeit und Bolt vor allen andern auszeichnenden Charafter gab, bei aller Mannichfaltigleit und Kulle ber Erscheinungen wahrzunehmen und nachzumeis fen ; und hierburch entstand nun der allgemeine Begriff des Antiten, welches man dem Robernen entgegenwieben anfing, und burch Bergleichung ber alten und neuern Beit und ihres verschiedenen Charakters zu bestimmen pflegte. Soll der Begriff des Alters thums einen bestimmten Abschnitt ber allgemeinen Bildungsgeschichte bezeichnen, fo muß berfelbe auf eine Berfchiebenheit ber Bilbung gegrundet fein, burch welche mehre Bolker fich von den Bolkern einer neuern Zeit (die wir als zweite Hauptperiode dem Alterthume gegenüberstellen und im Allgemeinen bie Beit ber mobernen Literatur und Runft nennen) absorbern. Wir fegen babei voraus, bag Boller, fo verschies den fie in ihren Werten erscheinen, bennoch in hinficht eines hohern Gefichtspunktes unter einen gemeinschaftlichen Begriff gefaßt werben tomen, ba überhaupt die Bolfer nicht für fich bestehen, sondern zusammenwirtend ein großes Leben der Menschheit bilden, das in ungablige großere und kleinere, untergeordnete und beigeordnete Kreise, bis zu den Individuen berab, zerfällt und fich nach einem festen Gesete ber Bilbung entwickelt, wornach wir mannichfaltige Perioden biefer Entwickelung anzunehmen berechtigt find. Jene Berfchiedenheit nun findet fich unleugbar in ben Werken der vorchriftlichen und chriftlichen, b. i. berjewigen Beit, welche mit ber allgemeiner verbreiteten Berrichaft ber chriftlichen Religionsanficht, ober bem mit ber fogenannten großen Bolterwanderung eintretenden Berfalle des rom. Reichs beginnt. Run konnen graar Werke der alten und neuern Zeit sich wiederum so abnlich sein, baß bas Alte in bie newere Belt binüberspielt, und umgekehrt (baber fich auch biefe Abschnitte historisch wicht genauer bestimmen laffen); auch finden, wie im Reiche ber Ratur, in ben Geifteswerten ber Andivibuen taufenbfaltige, tomm merfliche

übergånge statt; aber wir weben bler von einem herrichenben Charafter, welcher biese Berschiebenheit begründet. Fragen wir sun genauer nach dieser Berschiebenheit, so mussen wir jogleich die Ursachen andeuten, welche jenen bestimmten Charafter herbeigeführt haben, wodurch zugleich der Begriff des Antiken naber bestimmt werden wird.

Mir verfteben aber unter bem Antifen im weitelten Ginne bie Beichaffenbeit ber Bildung der vorchriftlichen Boller unferer Erbe, welche fich in den Berten der Wiffenschaft und Runft als berricbender Charakter berfelben geangert bat. Bilbung bes Menschen, und bamit auch die Guleur ber Boller und bes Menschen= gefchlechts, fangt an mit ber Bilbung bes außern Sinnes; wir konnen baber ben erften Beitraum berfelben ben Beitraum bes berrichenden Ginnes (Ginnesperiode) nennen. Durch bie Ginne aber ift der Menfch in die Ratur verfentt, fie find bie unmittelbariten Berührungspuntte bes Geiftes und ber Ratur, burch melche auch erfteter die Rraft ber lettern empfindet, und wie tonnen und baraus erflaren, marum in der erften Deriode bas natürliche Princip felbst im menschlichen Geifte gleich. fam vorwaltet und eine gewiffe Dberhand immer behalten mußte. In biefer Periode lebte ber Menich anfange, wie bas Rinb, noch ungetrennt in und mit ber Ratur. Sobalb er aber mit bem Bachethume bes Berftandes fich und feine 3wede von ihr absonderte, entstand ber Rampf zwischen bem Junern und Augern, und er fuchte biefen auszugleichen 1) in der Religion (in welcher ihm wiederum die Macht der Ratur als Gottheit erschien) burch Berfohnung ber Ratur, Raturdienst, welcher. weil die Natur als unermegliche Fulle und Mannichfaltigleit ber Erscheinungen fich ihm offenbarte, auch nothwendig Bielgotterei fein mußte, vielfach geftaltet, je nachbem bie außere und innere Ratur verschieden war und die Welt ber Ginbilbungs= traft auf jener sich erbaute; ferner 2) burch die Wissenschaft, welche sich aus der Naturforschung erhob und lange Zeit nichts weiter als Raturforschung war, und wo fie, jur bochften Ginheit binftrebend, fich über die vergotterte Ratur erhob, großtentheils bei einer bewegenben Rraft, bie ben Caufalzusammenhang schließen follte, bei einer hobern Rothwendigfeit, bie man ale gatum über die Gotter feste, fteben blieb; enblich 3) burch bie Kunft, welche fich als Naturnachahmung auf mannichfaltigen Stufen wirtfam außerte. Ja auch in ben mehr polparchischen Berfaffuns gen zeigte fich bie Herrschaft bes Naturprincips. In bem Leben ber Einzelnen galt die mannliche Kraft und bilbete ben Herven; baber auch die vorzügliche Sochachs tung ber Freundschaft; bas Berhaltnif ber Geschlechter aber mar fluchtig und uns gleich, mehr natürlicher als sittlicher Art, aber burch angeborene Decenz hier und ba verebelt. Diefes balten wir fur bie Grundzuge bes Untifen überhaupt. Was aber bie Runft insbefondere, ju welcher biefer Beltraum vorzüglich hinneigte, und namentlich bie bilbende, anlangt, welche mit ber Ratur in noch naherer Berührung fteht, und beren Berte man vorzüglich mit dem Ausbrucke Antifen bezeichnet, fo nahm diefe befonders ben Charafter der Natur in ihrer Fulle und Mannichfaltigleit, über welcher gleichsam bewußtlos die Einheit waltete, in fich auf, und die Berte ber Alten tragen mithin ben Charafter ber Naturwerte mehr als die Werke ber neuern Allein wie verschieden ben Menschen die Natur burch ben Ginn erschien, so verschieden gestaltete sich auch das Leben ber Phantafie, welche auf biefen gegennbet ift, und in dieser Hinsicht unterscheibet sich der duftere, rathselhafte Charafter des Aegypters, den wir in seiner Runft bemerten, und des tieffinnigen, in fich gekehrten Indiers von dem des heiter um fich blidenben Gelechen. Blubend mar die Phan= taffe bes Lettern; in gunftigen Umgebungen ber Natur, in burgerlicher Freiheit auferzogen, tonnte er nur bas Ebelfte ber Ratur in feinem Geifte fpiegelnb empfangen und nachbilben. Ferner war die Runft in ihrem Ursprunge gugleich Darftellung bes Gottlichen, welches hier in der reinen Gestalt bes Menschlichen erschien und in freier Begeisterung aufgefaßt murbe. Die Gestalten und Bilber seiner Runft erhiels ten baber bie ebeln Rationalginge feines Bolfs, und feine Ration erreichte in Din-

Digitized by GOOGL

fidit auf die finnige Bollendung außerer Formen, welche zu bem Wefen bes Runftmerte gebort, biefe Bobe, fobag barnit die plaftifche Darftellung felbft in biefer erften Culturperiode und bei diefem Bolte ihre Blute erreicht zu haben icheint. Denn mibrend andere Bolfer noch mit bem Material ber Darftellung zu tampfen batten. und in ihren Werten fich nur zu einer riefenhaften, ben Denschen fast erdruckenben Große, ober zu einer bunteln, rathfelhaften Bebeutfamteit, welche ben Charafter erient. Sombole ausmacht, erbeben tonnten, vereinigten fich in ber Sand bes Griechen alle Bortheile einer ichon geubten, empfangenen Runft, und bas Wert ber Munft fant, wie aus bem Schoofe ber Ratur entsprungen, leicht, aus Ginem Guffe, in gebiegener Einfachheit und Rube, in ber Rulle ber Gegenwart lebend, wie ein verebeltes Ratumert, und in abgeschloffener Selbftanbigfeit, an ben Urbeber nicht erinnernd, unabhangig von ihm fich felbst erklarend (und hierin besteht feine Dbiectivitat), por bem Muge bes Befchauers ba. Mit biefer Gelbftverleugs nung bes Runftlers, welche wir in ben Werten ber griech. Runft bemerten, verbindet fich eine garte Bebeutsamteit, welche fich barin zeigt, bag ber Charafter jebes Dinges in bestimmten Umrissen abgebildet (worein man das Plastische der alten Kunftwerke fest, weil biefes vorzhalich ber plastischen Kunft zukommt), die hervortretenbe Leibenschaft aber burch Anmuth (Grazie) gemäßigt ift, und jene reigenbe Unbefangenbeit (Raivetat), vermoge beren bas Wert nicht über fich felbit rebet und reflectirt ober als Mittel eines außer ihm liegenden Bredes erscheint, fondern mit ben Bugen beiterer Rindlichkeit und eines ruhigen Ernftes, felbft ohne auf Sittlich: feit hinguwirten, feinen reinften 3wed in fich felbft, b. i. in ber Bollenbung feiner Korm tragt, und bis in feine außersten Glieder und Formen gebiegen und den Gefeben ber Anschauung gemag burchgebildet ift. Go ift auch die bellenische Runft nicht einseitige Nachahmung ber Natur im Gingelnen, fonbern nach ihrem Geifte, fie erhebt fich uber bie einzelne Erfcheinung ber Ratur burd bas 3beale, womit fie die torperliche Bildung verklart, und in ihren plafilichen Werken gleichsam ben Grundtopus ber menschlichen Bilbung und Geftalt, wie fie bem finnigen Betrach: ter ein ebles Bilb menschlicher Bollenbung außerlich barftellt, aufgefaßt hat, ober ibm wenigstens am nachften getommen ift. Und hierin befteht die (ibeale) Bahrheit fogenannter antifer Rormen. Das Ibeal in biefen Berten ift ber Ginn ber Natur; ber burchgreifende Charatter berfelben Bertorperung bes Beiftigen, welche bie Gin= bildungstraft harmonisch anregt und bewegt, und bas Bollendetste ber Ratur gleichfam fic die Ewigleit festzuhalten ftrebt.

In biefen Zügen glauben wir das Wefen bes Antiken in ber hellenischen Aunst bezeichnet zu haben. Die rom. Kunft (benn die etruskische scheint nur eine auf der erften Stufe ihrer Ausbildung fteben gebliebene zu fein) war eine Nachahmung und in ibren beffern Erzeugniffen gleichfam Nachblute ber griech., beien bebeutende Berte in Rom aufanmenfloffen, naber bestimmt burch ben Charafter biefes friegerisch ftrens gen, aber weniger bilbfamen Boles; und barum wird biefelbe, insofern fie an jes ner Dufterhaftigfeit ber Kunft, welche bie Form ju etwas Absolutem erhob, wes nigftens mittelbar Untheil hat, jugleich mit ber hellenischen, wie schon bemertt worden, antite Runft genaant. Diefer engere Begriff bes Antifen wirb aber auch bem Begriffe bes Claffifden (bes Erlefenen) gleichgestellt, insofern man vorzüglich auf die Bollendung der Form in den Werten biefes Alterthums (bas man beshalb auch bas claffische Afterthum nennt) und ben hier allgemeiner verbreiteten Schönheitssinn und reinen Kunstsinn fleht, der sich in der Erfindung und Behands lung der Kormen offenbarte. Dan verfieht unter Untiten inebefondere, im noch engern Sinne, Berte ber bilbenden Runft ber Griechen und Romer. Borguglich aber und im engiten Sinne, theils weil ber Menfch fich aberall als Mittelpunkt feiner Darftellungen anfieht und überall zuerft zu bem Lebendigen hingezogen wird, theils wegen ihres bervorragenden Aunstwerthes, werden die umfaffenden Dats fiellungen bes Lebenbigen, hauptfächlich bes Menfchen, burch bie eigenitliche bil-

Digitized by GOOGLE

bende Kunst Antiten genannt, namlich die Statuen, Babreliefs und Mosaiten, und die Sammlungen berseiben heißen Antitengalerien oder Sammlungen. (S. Archaologie und Museum.) Was das Studium der Antite anlangt, so sagt ein Kunstfenner mit Recht: "Zur geistigen Betrachtung der Formen mag der Kunstter an die Antiten gewiesen werden, zu ihrer Gestaltung hingegen ist er durchaus an die Natur zu verweisen, weil das Leben im Leben überall lebendiger ist und wirft als das auch in der lebendigsten Nachahmung bereits Gesesssele." Übrigens wird der Bezariff des Antiten noch deutlicher durch den Gegensab des Mobernen (s. d.) erläutert.

Antilegomena wurden im 4. Jahrh., oder wenigstens vom Kirchenshistoriter Eusedius solche Schriften des N. T. genannt, deren Echtheit von Einigen bezweifelt wurde, im Gegensaße der Homologumena, d. i. anerkannte, entschiesen echte. Jene Zweisel ertoschen indessen in demselben Jahrhundert, und es stellte sich der Kanon des N. T. in der ganzen Kirche sest, wie wir ihn noch haben und gebrauchen. Nur einzelne Gemeinden oder Theile der Kirche, vornehmlich der morzgenl., erlaubten sich manche Bücher nicht im gewöhnlichen Gebrauche zu haben, ohne über ihren Ursprung grade zu entschelden; so stellten auch Luther und die detern Protestanten manche neutestamentliche Bücher, wie den Brief an die Hebräer, die des Jakobus und Judas, die Ofsenbarung Johannis den übrigen nach, und selbst in der übersetzung Luther's wurden jene Bücher an den letzten Plat im R. T. gestellt. In den neuern Zeiten wurden diese Fragen rein kritisch genommen und bestandelt, sowie überhaupt die Frage über den Schriftkanon in die über die Authenstie der heil. Schriften überging.

Antillen, die zahlreichste Inselgruppe unter allen bis jest bekannten, die im merican. Meerbusen, unweit der Kuste der Provinz Yucatan, anfängt und in einer bogenförmigen Kette fast bis an die Mundung des Oronoco in Guiana sich erstreckt. Man begreift sie gewöhnlich, zugleich mit den Lukapen- oder Bahama-In-

fein, unter bem Namen Beftinbien (f. b.) im engern Sinne.

Antild dus, Sohn des Reftor und der Euridice, nach Andern ber Anaridia, war der Jungste in dem Heere der Griechen vor Eroja, tapfer und muthig, schon und gewandt, und beshalb dem Achill, nachst Patroklos, am meisten lied und theuer. Nach Homer's Erzählung ward A. auserwählt, um dem Achill den Tod seines Freundes Patroklos zu verkunden. Man rief ihn aus der Schlacht, rasch slog er hin und meldete mit Thranen dem Freunde die Trauerbotschaft. Bei dem Wettkampf zu Ehre des Todten empfing er im Wettrennen den zweiten Preis, den ihm Achilles lobend erhöhte. Viele tapfere Trojaner erschlug er im Treffen; aus eigner Gefahr in der Schlacht errettete ihn einst Neptun. Als er seinem alten Bater, den der Athiopier Memnon hart bedrängte, zu Hulfe eilte, weshalb er den Namen Philopator erhielt, ward er von diesem erschlagen. Andere lassen the

Untilope, eine Gattung der Saugthiere, gehört zu den Wiederkauern und sicht zwischen hirschen und Ziegen inne; mit diesen hat sie die hohlen Hörner, in denen ein harter, nicht durchlocherter Anochenkern steckt, mit jenen Thranenhöhlen (Gruben vor den Augen), den meist schlanken Wuchs und flüchtigen Lauf gemein. Es gibt sehr viele Arten, die man nach der Gestalt der Hörner eintheilt. Sie leben nur in der alten Welt, am häusigsten in Asien und Afrika, oft in zahlereiche Heerden vereinigt, und waren schon den Alten bekannt. Die wichtigsten Arten sind solgende: 1) Die Gazelle mit zweimal gedogenen schwarzen Hörnern, deren Spisen nach vorn, innen und oben gerichtet sind, an Wuchs und Gestalt dem Neh ähnlich, von Farbe gelb und weiß und braun gesteckt. Sie leben in großen Heerden in Nordasrika und werden gewöhnlich eine Nahrung der Panther und Löwen. Ihre sansten Augen sind durch die arab. Dichter über die Gebühr verherrlicht worden. 2) Die Sasga, gestbraun oder grausschweiß, mit durchscheinenden Hörnern, un Größe ziemlich einem Damhirsch gleich. Sie leben in Heerden

von 10,000 Stud in ben Steppen bes fubl. Ruflands. 3) Die Mondantilope mit beeimal gewundenen Sornern, plump, weißlich, Ropf und Sale braun, beimisch in Rubien, findet fich baufig auf agopt. Dentmalern. 4) Die Antilope Bubalis ber Alten, fo groß wie ein Sirfd, braungelb, mit fcmarger Schwangfpige, in der Berberei. 5) Die Algagel, bei ben Arabern Arbu-harb, ber Dror ber Als ten, wurde 1832 von Ruppel auf feiner Reife ins nordl. Afrika gefunden. bat lange, bunne, schwach cirtelformig gebogene Borner, ift rothlichweiß und baus fig auf agopt, und nubifchen Dentmatern abgebilbet. 6) Der Ranna, bas afrik. Etennthier ber Sollinder am Cap, gleicht an Große einem Pferbe, ift grau, hat bide borner, um welche bie Rante fpiralformig herumlauft, und Dabnen auf bem Ruden. 7) Der Tichifarra ober Tichanfing in Sinboftan, ber vierbornige Dror bes Alianus. Das Mannchen hat ein Paar Borner vor ben Augen und ein anderes Paar gang hinten am Stirnbeine, bas Weiben bagegegen ift ungehornt. Sie find ziemlich fo groß als ein Reb, ihr Baterland find die Balber Sindoftans. 8) Die Gemse, bunkelbraun, mit schwarzem Streife vom Auge nach der Schnauze und graben, oben hatenformig gebogenen Bornern, in ber Schweig, Tyeol und ben Pyrenden. 9) Das Gnu, vielleicht ber Katoblepas bes Plinius und Alianus, lebt nordwarts vom Cap und ift beim erften Anblid einem Thiere aus ber Fabelmelt abulich. Es kommt an Große einem kleinen Pferde gleich, hat am Salfe eine aufgerichtete Dahne, beren haare an ber Bafis weiß, an der Spite fcmarz find, einen fast buffelartigen Ropf mit ftarter Schnauze, die von einem Haartreis eine gefaßt ift, unter ber Reble und Salswamme wieber eine fcmarze Dahne, ftarte horner, welche bicht beisammen fteben, erft nach Außen abwarts, bann mit ben Spiten wieder aufwarts gebogen find, Sirfchfuße und einen bem Pferdefcweik ábulichen Schwanz.

Ant im ach os aus Rolophon, im 5. Jahrh. v. Chr., Berfasser eines epischen Sebichts "Ahebais", welches von den Alexandrinern den Homerischen Gedichten an die Seite gestellt wurde, und einer Elegie, "Lode" überschrieben, von der und nichts als das Lob ihrer Borzüglichkeit übriggeblieben ist. Die Bruchstude der "Thebais" wurden am vollständigsten gesammelt von Schellenberg (halte 1786). A. wird auch unter den altern Sammlern und Anordnern der homerischen Gedichte genannt.

Antimon (antimonium), f. Spießglang.

Antinomie, Wiberftreit ber Gefete ober auch Gefetwibrigfeit. Rant nennt Antinomie einen Wiberfreit ber Gefete ber reinen Bernunft und verfteht barunter ben Biderspruch, in welchen die theoretische Bernunft mit fich selbst gerathen foll, wenn fie die Idee bes Unbebingten und ihr Gefet, welches vom gegebenen Bedingten auf das Unbedingte Schließt, auf die Welt, als die Totalitat aller Erfceinungen, anwende, indem fie babei entweber etwas annehmen muffe, mas bie grenzenlosen Foderungen der Bernunft nicht befriedigt (als Beltanfang, Belts endlichkeit und Rothwendigfeit), ober etwas dem Berftande Unerreichbares (als Beltewigkeit und Grenzenlosigkeit, Causalitat aus Freiheit). Solcher Antino: mien oder unendlicher Wiberspruche ftellt baber Rant vier auf und fucht zu geis gen, daß die in denfelben liegenden entgegengefenten Behauptungen fich mit gleis der Nothwendigfeit behaupten laffen. Daß nun diefer Widerspruch nicht in den Gefeten der Bernunft selbst liege, wollte Kant darthun einmal durch den transscendentalen Idealismus, nach welchem die Sinnenwelt fein gegebenes Ganges ist, und nichts zu ihr gehört, als was wir wirklich ersahren und nach Verstans besgefeten in einer möglichen Erfahrung benten konnen ; bann burch Berichtigung der Begriffe über die Bestimmung ber Bernunft und ihrer Grundfate, welche nicht das Dafein und die Beschaffenheit der Gegenstande, sondern nur unsere Unterfus dung berfelben bestimmen sollen. Das Resultat ift: ber Fehler liegt blos in ber Anwendung der Kategorien, welche nur auf die Erscheinungen zu beziehen seien. Conv. Ber. Achte Muil I.

Begel sucht bagegen in seiner Wissenschaft der Logie barzuthun, daß, wenn auch der Widerspruch, der von Bernünftigen durch die Berstandesbestimmungen gesehr wied, wesentlich und nothwendig if, diese Widerspruche in der erschelnenden Welk selbst liegen, und daß deren nicht nur vier seien, sondern daß sie in allen Gegensständen aller Gattungen, in allen Borstellungen, Begriffen und Ideen sich sinden und sich Abern sich niem Dobern aufliesen und Rich als Widersprüche in einem Soheren auflösen.

Antinomismus, Widerspruch gegen bas Geles, nannten bie Reformatoren die Gerinalchabung bes Sittengesetes, besonders bes Mosailchen, welche fich Joh. Agricola (f. b.) erlaubte, um die Birbfamteit bes Evangeliums ober ber Glaubenblebre gur Befferung bes Denfchen befto nachbrucklicher angunreifen. Zaris cola hatte ichon 1527 die Bisitationsartifel Melanchthon's wegen der dazin enthals tenen Empfehlung fleifiger Borhaltung bes Gefehes, und befonbers ber gebn Gebote, zur Erwedung der Bufe, als eine mit ber Lehre bes Coungeliums unvereinbare und bem Papfithume gunftige Überschatzung bes. Gefebes verbachtig zu machen gefucht. 3mar fab er fich bei einem zur Beilegung bee Streits im Dec. 1527 ges Torgau veranstalteten Religionegesprache genothigt, feine Meinung gurudgunebs men, brachte fie aber bennoch 1537 in einer Disputation ju Bittenberg mit neuer Geftigfeit wieder auf und behauptete ausbrücklich , weil der Menfch blos burch bas Evangelium gerechtfertigt werbe, fei bas Gefen ju feiner Rechtfertigung und Seilis gung gar nicht nothig. Diese einseitige, auf Disverftand bes Berhaltniffes ber Glaubenstehre gur Befferung beruhende Meinung widerlegte Luther in feiner. Disputationen gegen die Gefehffurmer ober Untinomer, wie er fie nannte, und bewies, wie nothig Borhaltung des Gesetes zur Ertenntniß der Gunde und zur wirklichen Befferung fei. 211s darauf Anricola wiberrief, machte Luther 1539 biefen Wiber= ruf mit scharfem Tabel ber in Ober = und Niebersachsen ichon gablreichen Unbangen Agricola's bekannt. Diefer, hierburch perfoutich gekantt, protestirte gegen bie ihm von Luther aufgeburdeten Confequenzen, ging aber, ebe ber Kurfurft von Sachsen seine Sache schlichten bonnte, nach Berlin, wo er 1540 einen, Luther vollig befriedigenden Wiberruf herausgab, wodurch ber fogenannte antinomiftifche Streit beenbigt murbe. Doch wurben bierburch eigentlich nur bie perfonlichen Ban= bet dieser Manner beigelegt., die Frage bagegen, ob die durch das Christenthum bezweckte reine Sittlichkeit mehr durch den Glauben an die Berheißungen der Enade Gottes in Christo ober mehr durch: moralischen: Unterricht bewirkt werde, ist noch immer und vorzüglich jest wieder ein streitiger Gegenstand. Antinomer, welche den Gebrauch des Sittengefetes bei dem Unterrichte auch der Ungebesserten gang ents behrlich fanden und, um die Rraft des Glaubens hervorzuheben, sogar das Laster gu rechtfertigen suchten, hat es auch unter den Independenten in England gu Eromwell's Beit gegeben. Mis ffrenge Unbanger ber Lehre von ber unbedingten Gnabenwahl fprachen fie fittlichen Bestrebungen jeden Ginftug auf die Eunftige Geligkeit ab. Sie waren nie zahlreich und lebten feit bem Enbe bes vorigen Jahrh. ohne kirchliche Berbindung. Ihre Grundfage theilten die Antinomian = ober Particular=Baptiften. (G. Taufgefinnte.)

Antindos, ein schöner Jüngling aus Maubiopolis in Bithonien, ben sich Habrian zum Liebling auserwählt hatte. Ein steter Begleitet des Kaisers, stürzte sich A., seiner Bestimmung und des Lebens überdrüßig, unweit Besa in Negopten in den Wilkrom. Habrian fund bei dem Verluste kein Maß des Schmerzes. Er verseigte das Bild des A. unter die Sterne, indem er einem neuentdeckten Gestirn in der Mildstraße den Namen dessehen beilegte, det noch jetzt gewöhnlich ist, errichtete ihm mehre Statuen und Altare und zu Mantinea in Arkadien einen Tempel, ließ bei Besa die Stadt Antinoopolis erdauen und ihm ein jährliches Fest, Antinosa, seiern. Seine Verehrung war selbst noch im 4. Jahrh, sehr gewöhnlich; heftig eiserten dagegen die christlichen Kirchenväter, allein bens! Da es gleichsam zur Beschönigung der unreinsten Leidenschaften durch

tall. Anfeben, und fo lange Sabrian felbft lebte, auch aus Liebebienerei bei ben Buftlingen beiberlei Gefchlechte jum guten Zon geborte ben A. aufzuftellen, fo ward fein Bild burch bie Runfter unter allen Formen und Geftalten bargefellt. 'Debre biefer Abbildungen gehoren gum Theil at ben iconften Berten ber Runft, die wir aus bem Alterthum haben; namentlich die Bilbfaule bes A. von Belvedere auf bem Batican, gefunden in ben Babern Habrian's, und bes A, auf bem Capitot, gefunden in der Billa Babrian's zu Tivoli. rabe über biefe Bilbfaulen find bie Archaologen febr berfchiebener Meinung, und viele wollen fie nicht für Abbildungen bes A. gelten laffen, fonbern ertennen bie charafteriftischen Rennzeichen anderer Beroen ober Gotter barin. Diefer Streit ift fdmer zu entscheiben, ba die Runftler, welche ben M. als Gott bilbeten, bagu Got teribeale mabiten, benen fie bie Inbividualitat bes M. gaben, wedurch benn bie Mertmale vermischt wurden. Die vaticanische Statue ift mahrscheinlich telu A., fondern ein Bermes, die capitolinische aber ein Bermes : Antinoos. "In allen Abbilbungen", fagt Windelmann vom A., "bat fein Geficht etwas Delancholifches, feine Augen find immer groß mit einem guten Umriffe, fein Profil ift fanft abwarts gehend, und in feinem Munde und Rinn ift Etwas ausgebrudt, bas wahrhaft schon ift." Bgl. Levezow, "Über ben A., bargefiellt in Kunftbentmas lern bes Alterthume" (Berl. 1808).

Antioch Ta hießen mehre Stabte im Alterthume, unter benen die spatere Sauptstadt Spriens am Orontes die beruhmteste war. Sie war Psiegerin der Wissenschaften und ward sehr bald eine der angesehrnsten Stadte Asiens. Im J. 301 v. Shr. von Seleucus Nikator neu erbaut und, weil sie aus vier zu verschiedenen Zeisten gegründeten Städten bestand, Letrapolis genannt, ward sie dann Residenz der spr. Könige, der Seleuciden und spaterhin Sis eines rom. Statthalters und des Patriarchen von Usien. Sett 1097, nachdem die Kreuzsahrer die Stadt eingenomsmen hatten, erhielt A. eigene Beherrscher in den Fürsten von Larent, ward aber 1269 vom ägppt. Sultan erobert und zerstört. Zeht heißt sie Antasia und zählt etwa 10,000 Einw. An ihre ehemalige Größe erinnert nur die große Stadtmauer, der ganz versandete Hasen, der Molo aus Quadern und die Wasserelitung.

Antiochus, ein Rame mehrer fpr. Ronige, ber in der rom. Gefchichte Epoche macht. Det erfte, ber unter biefem Ramen befannt wurde, ein Macedonier und Felbherr bes Ronigs Philipp, erzeugte mit feiner Gemahlin Laobice ben berühmten Geleucus (f. b.). Der Cohn von biefem, A. Soter, führte mehre, wiewol nicht gang gludliche Rriege. Die Liebe ju feiner Stiefmutter Stratonita, bie er vergeblich besampfte, fturgte ihn in eine gefahrliche Rrantheit, bis ber ton. Leibargt Erafistentus ben Grund berfetben mahrnahm und biefen bem Bater entbedte, welcher barauf, aus Liebe ju bem einzigen Sohne, ihm feierlich feine junge und schone Gemablin abtrat. Einer seiner Nachkommen war A. ber Große, ber feinem Bruber Geleucus Ceraunus als Konig von Sprien 224 v Chr. in der Regierung folgte. Er guthtigte ben Dolo, Statthaltet von Deblen, foling ben Ptolemaus Philopator, ber ihm Sprien überlaffen mußte, mar nicht minber gludlich gegen bie Parther, bis er enblich auch mit ben Romern in Strett gerieth. Dies ift ber berühmte antiochifche Krieg, ju bem er, in Bereinigung mit Sannibal, große Burliftungen machte. Aber bit Plane und Rathfchlage biefet Felbe beren wenig begreifenb, fchictte er blos nach Griechenland ein heer, bas nach lans gerer Unthatigeeit zwerft bei Thermoppla, bann mehre Male zur Gee gefchlagen wurde, wodurch A. ben Muth fo fehr verlor, daß er ben Romern nicht einmal ben übergang nach Rieinaffen ftreitig machte, wo fie ben Sieg bei Magnefia erfochten und A. ju bem fchimpfilchften Frieden nothigten. Als et ift ber Folge aus bem Tempel bes Impiter Cipitates ben Schas entfubren wollte, wurde er mit allen feinen Leur ten esfatngen. Sein gweiter Sohn I. Epiphanes, ber in ber Gefchichte bet

Milliebler als der ürzfie Tenaux gegen die Juden aufgeführt wied, griff den ögept. Kanig Protessaus Protessaus un und belagerte Alexandrien, muste ader, als die Namer für die Protessaus ausachung, Tzupten verlaffen. Ihm folgten noch meiner für Limpe nume dum Ruman L, mit verlichtenen Beinamen, die ende der L. Limper vom Prompipal vertrieben, und Sprien (f. d.) zur rinn. Trumius rennaug unter.

Latifare, Leciner des Ainigs Mediens von Aheben, nach homer bes Sinsument Liums, derinnen durch gang Geschenland wegen stere außerschentlischen Summer. Durch die Unsermung des Zons ward L. Mutter des Zethos und Limpiera. Sumeris, Amig von Sidwen, entfährte und heimsthete sie; Oplas were, des Unitanis Undstrüger, melher diesen verfreuchen hatte, ihn an seiner Lochsum unt untern, ariming den Sespans und lächete die U. gekungen nach Aheben, von er ir inner Sesmanine Durce insugnit, von der sie unf das Gemelamste gemishandelt unter. Sie englich unft Muns, Diese nerfolgte sie, word aber von den Schnen auf L. engrier, un die Forme eines wilden Stiere gekunden und auf diese Weise gr Libe alleunft. Derie Stuff sie durch die Plasse in den berähmten Farme sillen Stare daren daren kann keinen Saune-

Antipatus, f. Pared.

Latin ater, Belberr und vertrunter Freund Philipp's von Macebonien. Il runder las ibn, de er mach Tfen per, als Sturchatter über Marebruicu sprück. Maria ar desen Luden raduciale reconicele, daden er den enfechcischen Statehurr von Treinen, Mennen, jum Gehorfen zweng und die nach Unabhängigs dut incenden Southmer und einem surfen Lingfe übermand, so gelang es dech der Dirmmund, Alexander's Mutter, mit welcher er in Umeiniafeit lebte, ibn iberm Some rechadicu au manten. Diefer rief den I. m fic nach Affre und ernannte den Arierest zum Sammaine von Maneroling. Then Alexander Kurd, und eine blife Bestimmung besolut morden; A benielt bei der Abeilung Macedonien und Gelegeniand und wurde gum Bermund des Lindes ermant, mit welchem Mixture, Aurunder's Birme, ichmenner ung. Bild durauf hatte er einen Rompf mit deus verrumdeum Griechenland zu besieben; anfangs meilelich, bis konner ms und Kaltinus ibm pr Julie famen, werduf fich die Grechen wiederum untermarfen. Dufen Rriege folgte ein anderer mit Perdiffes, ber nicht minder gla fich mendrat murbe. If, Karb 317 v. Chr. in bebem Alter, nachbem er benn Pelpforthen die Bermundsbaft des jungen Königs anvertrant batte.

Antipathie, im Gezeringe der Sommettie, ift überbaupt die Abneigung eines levendigen Befens gegen ein anderes. Der Geund einer folden Abneigung kann in einem Ratteverhältnisse des beuruftles fich entwickladen Individumns liegen, welches auch eft, wenn bie bewufte Bilbum; binguteitt, unerfannt bleibt; es kinn aber and ein feldes Abstefen burch Handlungen und Aufernagen bes eimen Befend gegen bas andere, beren Cindenal von und eft mebr burch bas Gefühl aufgenommen als genam erkannt wird, vermittelt fein. In der Sphite des Menfalichen insbesondene nennen wir baber Antipattie ben unwillfurlich in und entitibenden Wibermillen gegen eine Perfon, wobei wir von ihrem und misfalligen Angern auf ihr Juneres schliegen. Gewehnlich ift unfer Urtheil babet buntel und verworten, und oft find wir felbit in der Frige nicht im Stante, daffelbe auf deutliche Begriffe gurudzuführen. Außer biefer, einer Gingebung abnlichen, Antipathis gibt es nech eine andere, welche fich auf Erfahrungen frust, die der aufmertfame Beobachter in feinem Umannge und Berfebe mit ben Menichen macht. Die Cede namlich wird gewiffermagen fichtbar im Rocper; iber Leibenichaften leffen in bemfaben gewiffe Spucen gurud, welche fich unwillfurlich geigen und bie berte fchenbe Dent : und handelsweise eines Menichen verrathen. Gind men gemiffe iniden mehemals ober vereint mit einer und widerfirebenden Ratur besbach-

fo erweden fie, fo eft fie und von Renem erfcheinen, bed Gefuhl ber

Antipathie. Die Antipathie gegen Thiere und leblofe Gegenstande entsteht theils auf abnliche Weise und aus abntichen Grunden wie gegen Menschen, thrifs aber aus gewissen Sigenschaften, & B. Ausdunftung u. dgl. Überlegung und allendlige Angewöhnung können in vielen Fällen Antipathien der Art schwachen und überwing den, nicht selten aber bleiben alle Mittel fruchtlos.

Antiphon aus Rhamnus in Attika, einer ber zehn attischen Redner, er isseret zuerst in Athen eine Schule für die gerichtliche und politische Beredtsamkeit, aus welcher auch der Geschichtschreiber Thurdibes hervorging. Er nahm bedeutens den Antheil am peloponnes. Ariege als Ansührer, Staatsbeamter und Gesandter, wurde der Berrätherei angeklagt und zum Tode verurtheilt. Von der Menge der Reden, die ihm zugeschrieben, aber schon in früher Zeit zum Theil für unecht geshalten wurden, haben wir noch sunfzehn. Sie stehen in den Sammlungen der griech. Redner von Reiske, Bd. 7, und von Better, Bd. 1.

Antiphonie, Gegen : ober Bechfelgefang, wird ein Bortrag bes firchtis den Sefanges genannt, in welchem entweber Priefter und Gemeinde, ober einzelne' Stimmen und die Gemeinde, oder endlich zwei Chore, wie in der griech, Kirche, fich antworten. Daber Antiphonarium ober Antiphonale basienige große lat. Gesangbuch, woraus die Kanonici und andere Geiftliche die Antiphona und auch andere homnen, Collecten u. f. w. abfingen. Die Einrichtung vieler Male men beweift, bas folche-Bechfelgefange icon beim jubifchen Cultus gebrauchlich waren. Ihre Ginführung in die driftliche Rieche wird bem Ignatius, Bifchof von Antiochia, jugeschrieben, in die abendland. foll sie inebesondere Umbrofins (f. b.) eingeführt haben. Am Ende bes 6. Jahrh. verfertigte Gregor der Grafe ein Antiphonarium zur Chre ber Maria und anderer Beiligen. In ber evangetifden Ringe tennt man zwei Arten ber Untiphonien. Entweder befteben fie nus gangen Liebern, wie die Litanei, ober nur aus wenigen biblifchen Worten. Diefe lettere Art faßt theils eine Intonation, welche ber Prebiger verrichtet, theils ein Refponforium des Chors und der Gemeinde in fich. In England nennt man Anthem ober Antiphonen eine Art Rirchenmufit, welche für die Rathebralfirchen bestimmt ift. Beibliche Stimmen fingen zwei Beilen, und bie gange Gemeinde fallt bann flarter und fraftiger ein. Sandel hat beren mehre componirt.

Antiphrasis, eine Wortsigur, vermöge welcher man etwas nach Dem benennt, was es nicht ist. So z. B. soll der Name Parzen von parcere, schonen, abgeleichet sein, obgleich sie nichts weniger als schonend sind. Gewöhnlich sindet das bei eine Aronie statt.

Antipoben, f. Gegenfußler.

Antique, franz. Romain, engl. Pica, bie Bezeichnung ber grabstehenben Schriftsorte aller Größen, im Gegensate ber Fractur ober beutschen Schrift, und ber Eursto ober schriftigenben Schrift. (S. Schriften.)

Antiquare, biejenigen Gelehrten, welche sich mit dem Studium der Antiquitaten beschäftigen, in Italien oft gleichbedeutend mit Ciceroni gebraucht; dann auch Diejenigen, welche ausschließlich mit altern und gedundenen Büchern handeln. In frühern Zeiten hielten die Buchhandlungen zugleich starte Sortimente alter Bücher, wovon die der Elzevire und Waesberge zu Lepden und Amsterdam, und die von Fritsch, Gleditsch und Weidmann zu Leipzig am bekanntesten waren; noch jest herrscht diese Sitte außerhald Deutschland. In Frankreich werden diese Antiquare spoetweise von Bouquin — ein altes Buch von geringem Werth — Bouquinistes genannt. In London sindet man dei Longman und Lackington, in Paris dei Renouard, in Madrid dei Sancha, in Rom dei de Romanis, in Flosenz dei Molini, in Utrecht dei Wild und Altheer und in Lepden dei Luchtmans die vollständigken Lager. Nur in Deutschland, wo sich der Buchhandel am regelzigs siesken aussehildet dat, haben die eigentlichen Buchhander den Bertried alterer Bas

der ben Antiquaren bienleffen, von benen Beigel in Leipzig, Meufel in Arbene. Refler in Sambung, Alber in Berlin unter bie befannteiten gehoren.

Antiquitaten, f. Alterthamer,

Zatifpaff, f. Rhathmus.

Antifthenes, Sufter ber quifden Sette, geb. ju Athen um 422 v. Che. Raddem er Colrates gehort hatte, entfagte er bem Geschaft eines Rhetors, um fich cant ber Bhilosophie ju midmen. Die Lehren bes Sofrates erzenaten bei ihm jenen Sifer für die Angend und den gewaltigen Saf gegen das Lafter, wodurch fich die ven ihm geftiftete Schule auszeichnete; boch feine runde Gemuthent verlangte mehr als Cofratifche Mafiafeit und Enthaltfamfeit. Er feste die Zwernd in das freie End behern und die Unabhängigkeit vom Aufern, und verachtete Reichthum, Burben, Genuf, ja felbft bie Wiffenfchaft. Er wollte Geift und Ricper auf bas fternar Bedurfniß beschränten und trug baber fein Bedenten , öffentlich als Bettler zu ericheinen. Dlato, welcher erfannte, baf biefes Absonbern von ber Gitte nicht firi von Dugendflotz fei, foll zu ihm gesagt haben : "Ich sehe beine Cineficit aus ben Lochenn bes Mantels bervoricheinen". Die Conberbarfleit bes Betragens aber wiste Biele pur Rachebanung. Gein vorzäglichfter Schüler wer Diogenes (f. b.). Benn diefer fich burch die Refliefeit und Lebhaftiafeit feines Geiftes und beifenben Bib andzeichnete, so mußte I. fich mit mehr Burbe zu betragen. Er war unverandertich ein tweenbhafter Burger. Rach bes Sefrates Tote lebete er im Eppofarmes, cinem Somnaftum Uthens, woven feine Schule ibum Ramen erhalten haben foll. Seine vielen Berfe, unter ihnen eine polemiiche Schrift gegen Plato, find fammt lich verloren gegangen, benn bie unter feinem Ramen vorhandenen Briefe werben für unecht gehalten. Die Beit feines Tebes ift unbefannt, Uebrigens bat I. unb feine Schule weiter tein Berbienst um die Philosophie, da er die praftische Richtung verberrichenb verfolgte.

Antiftrophe, f. Strophe.

Antithefe, Gegenfag, entgegengefette Behauptung; in ber Rhetoell eine Rebefigur, vermöge beren man einen Gebanten burch Berbindung mit einer entgo gengesehten Boeftellung bervochebt. Diefe Rigur erfobert Scharffinn und ift wn großer Wirtung, barf aber nicht zu häufig gebraucht werben, weil man fonft in bas Gesuchte fällt und ben Lefer ober Bubore ermubet. Eine gludliche Antithefe ift et 2. B., wenn Leffing in ber Beurtheilung eines Buche fagt: "Diefes Buch enthalt viel Gutes und viel Reues - mur Schabe, baf bas Gute nicht neu, und bas Neue nicht aut ift!" Das Antitheton feben Ginige blos in die Berbindung contra

firender Borftellungen. (S. Contraft.)

Antitrinitarier, Sulehere und Gelben, welche bie lebee von ber gott Achen Dreieinigfeit, wie fie bas nicaifch-tonftantinop. Symbolum aufftellt, nicht annehmen, vornehmlich biejenigen, welche entweder ben Sohn und ben beiligen Geist in der Gottheit dem Bater unterordnen, oder Christum icklechtbin für einen Menfchen und ben beiligen Geift für eine Personification ber gettlichen Geiftestraft erflaren. Der Rame Antitrinitarier fam erft feit bem 16. Sabrb, auf und wurde, nachdem er erft eine, bamals febr verbreitete Denfart bezeichnet batte, ben Socio mianern, welche fich lieber Unitatier (f. b.) genannt haben und noch fo mennen, and den Remonstranten nach dem Lehrbegriffe bes Spiscopius und einer Menge einzelner Aheologen beigelegt, welche bie obige Behauptung in ihren Schriften gewagt hatten. Als Gegner einer Grundlehre bes Christenthums wollte man bie Am Atrinitatier nicht für Chriften ertennen und in driftlichen Staaten bulben; bet toan. Protestant Miquel Gervetus murbe bieler Arterei wegen auf Galvin's Betrieb 1553 gu Genf verbrannt, und felbft die bulbfamen Ronige von England erliefen Ha ffremaften Berorbungen wiber fie. Gleichwol bilbeim ein engl. Geiftlicher, thing, 1774 pe London, und ein Laufmann, Billiam Sheifile pi Montrofe in Schottland, unterische Gemeinden, welche fich burch Gottesbieuft. und religiöse Gebrauche von der herrschenden Airche absorberten.

Antoinette (Marie Antoinette Solephe Sobanne) von Lothringen, Ereberzogin von Öftreich und Königin von Frankreich, geb. zu Wien am 2. Nov. 1755, war die Lochter Railer Krang I. und ber Maria Eberelia. Sie empfing eine forafaltige Erziehung und erwarb fich mannichfaltige Kenntniffe. Die Ratur hatte ihr in eis nem fettenen Grade Ammuth und Schonheit verlieben. Die Abreise von Wien bei iber Bermablung erfulte Die hauptstadt mit Trauer; ihre Ankunft in Strasburg und ibre Reise bis Compiegne, wo Lubroig XV. und ber Dauphin fie empfine gen, und bis Berfailles, wo am 16. Mai 1770 bie Bermahlung fattfand, glich einem Triumphe. Als A. nach bem Tobe Ludwig XV. Konigin wurde, fubr sie fort, burch Dilbe und Freigebigkeit bie Bergen ju geminnen; befondere unterflutte fie im Binter 1788 bie Rothleibenben aufe Thatialte. Aber um biefelbe Zeit reigte fie gegen fich ben Bag ber Pofpartei, welche Alles aufbot, um fie bei der Ration verachtlich zu machen. Wenn auch von allen ihr aemachten Beschulbigungen feine ie em wiesen worben ift, fo muß man bach eingesteben, bag A. mehrfachen Anlag bagu gab. Eine große Beweglichkeit ber Phantafie gab ihr oft ben Schein bes Leichtfinns und gumellen ber Berstellung; eine angehorene Unruhe verleitete fie zur Beranderung, gu neuen Doben, gu ftetem Bechfel ber Luftbarteiten. Große Gummen wurden nublichern Zwecken entzogen und verschwendet. Über den Tadel, den man ihr darüber machte, angerte sie fich mit Empfindlichkeit; und balb fanden ihre Feinde Slauben, wenn fie auch bie wiberfinnigften Dinge gum Rachtheil ber Konigin in Umlanf brachten. (Bal. Lamathe und Roban.) Allaemein fast galt fie als Keindin der Franzosen. Als Calonne angekündigt hatte, daß in den Kinanzen des Staats ein bebeutenber Ausfall fei , marb die Schuld gang allein ber Konigin beis gemeffen. Die Stinde bes Reichs mußten ausammenberufen werben. Die Konigin wohnte der Eroffnung ber Sigung (5. Mai 1789) bei; aber von bem Augenblide an war ihre heiterleit verschwunden. Doch ihr Muth ward balb auf eine noch größere Orabe gestellt. Sie war mit ihrem Gemahl bei bem Gastmahl erschienen, bas die Leibgarben zu Berfailles am 1. Det; ben Offizieren ber Linientempen gaben, und mo bald, nachdem ber haf fich entfernt hatte, die Rationalcocarde beschimpft worden war. Dies reigte bas niebere Bolt in Paris noch mehr gegen die Konigin auf. Man hielt fie für bie Geele ber Reactionspartei, und glaubte, bag bas beer gegen Paris und gegen die Nationalversammlung jufammengezogen werbe. Im 5. Det. feurmten Saufen Bolfes nach Berfailles, brachen am 6. fruh in bas Schlog, ermorbeten elnige Leibgarben und fließen die wuthendften Drohungen gegen die Konigin aus. Aber selbst die Nachricht, welche sie heimlich in der Nacht erhielt, daß sie am Morgen ermorbet werben folle, brachte fie nicht außer Faffung. Man brang am Morgen in ibr Bimmer; fie flüchtete zum König. Um den Mordfcenen Ginhalt zu thun, zeigte fie fich mit ihm, ihre beiben Rinber an ber Banb, auf bem Balcon. Diefer Anblid macht einen augenblidlichen Einbrud auf die Rasenden; balb aber ertont ber allgemeine Ruf: "Richt die Kinder, die Konigin allein!" Sie führt augenblicklich ihren Sohn und ihre Tochter in die Arme des Königs und kehrt auf den Bolcon zurud. Diefer unerwartete Muth entwaffnete ben Saufen; ben Drobungen folgte Beifallgeschrei. Roch an bemfelben Tage mußte sie bem Konig nebst ihren Kindern nach Paris folgen. Als fie durch Abgeordnete bes Gerichts, welches bie Schuldigen ermitteln und bestrafen wollte, über bas Borgefallene befragt wurde, antwortete sie: "Ich wende nie die Anklagerin eines Unterthanen bes Ronigs fein"; und auf eine wieberholte Frage: "Ich habe Alles gesehen, Alles gebort und Alles vergessen." In den erften Monaten nach ihrer Untunft zu Paris wandte fie 300,000 Livres an, um bie von annen Leuten auf dem Leibhause verletten Pfanber einzulofen ; aber ihre Wohlthaten tonnten die erbitterten Gemuther nicht befanftigen. Als Lubwig XVI. 1791 gu flichen beschloß, folgte fie ihrem

Digitized by GOOGLO

Manuell, ababili fie best Matienen engentlich. Due Baument fer bie Beiberiver gerachiebende, antworter fie bete Commifficiers, bie ihre Geffarung fobertere: Da ber Renig mie feinen Reitenn abgreifen wirtigte, miede nichts in ber Betmich haben Liebern Comen, ihm zu fulgen. Ich habe seit zwei Judgen genenn: 2111 beviefen, daß ich ihn nie vonlaffen worde. Was mich woch under dager bestlimmer. mar bie fefte Morgengung, daß ber Ronig, Fanntmich mie verlaffen muffte; batte in of gewinnicht, fo wiede ich Alles amprovante fichen es zu verhiedern." Dietern Coneme folgte ein Angentied ber Rufe; indef finnen ber 20. Jung und ber 111 Man, 1792. Auf Alet aefast , wander bir Koninin an dem festen diefer King, best Anderfte an, theen Gemagl babin ju bewegen, baf er mit ben Baffen in ber iromt bem Lobe entargenache; mit ihm in die Rationalventrenntung geführt, Jures is Me Abletung bes Ronigs andlycedjen, leine Michter ernennen, und fulger finer it ben Tempel. Man hatte teiner ihrer franen erlandt, fie ju begieinen. Eren um wohnte fie mit ihrer Zochter und der Pringeffin Glifabeth bas einges benturn Eine mer, Dichte Gilengitter vermabrten bie Renfter, bie nur ein mattes Bint inmernfallen liefen. A. jeigte jest bie gange Starte ihres Charafters. Stant miffag in Areile ber Ibelgen, flofte fie ihnen Entlagung und Richtachtung ber Annetweren und Leiben ein. Ale Lubwig XVI. ihr fagte, daß er verurtheilt fei, mirriffene in ihm Gibd ju bem Enbe eines fo qualvollen Dafeins. Rach dem Zabe imme Gomable batte fie an ben Convent nur bie Bitte um Teamerfleiber, welche fer biet er Das Ende three Lebens trug. Dbichon fie ahnete, baf es auf immer fei, in erreit fle boch flandhaft die Trennung von ihrem Sohne am 4. Jul. 1793. In 5 Dine ward fie mitten in der Racht in die Conciergerie verfest. Gin bunfles wat fentities Grmady wurde hier ihr Aufenthalt. Am 3. Det, verordnete ber Content. Des fie vor Bericht gestellt werben folle. In ber Antlage murbe fie beschient, Die So nangen verschwendet, ben offentlichen Schat erschöpft, Gummen barans ben Die dern gegeben, mit ben auswartigen Reinden correspondirt und bie immen Brein ben begunfligt gu haben. Aber ungeachtet ber Menge von Beugen, welche man borte, tonnte man nicht ben geringften Beweiß gegen fle fubren, und mit Beite tief ihr Bertheibiger, Chaveauelagarbe: "Bas mich einzig in Berlegenbet wat tft nicht, Antworten, fonbern nur eine einzige fcheinbare Antlage pu finber". Pfailly, Damale Maire von Paris, ber jum Beugen aufgerufen murbe, bam ber Muth, bie Konigin gendezu in Schus zu nehmen und ihren blutburfiber Intisger Fouquier : Tinville wegen feiner offenbar falfchen Angaben bitter zu tabete. Dir Roulgin felbit antwortete auf alle Fragen mit Westigfeit und Bestimmtbeit. In Se Weldhuldigung, baffle ihren eignen Cobn verführt babe, antwortete fie mit Ummillen : "Wegen ber Moglichteit eines folden Berbrechens appellire ich an alle Matter." Enboite ihr Aobesurtheil mit volltommener faffung und follef, als fie in ihr Gefansnif guradhebracht war, bald rubig ein. Am Morgen bes 16. Oct. 1793 mm 1: Uhr beflieg fie ben Rarren, bet fie nach bem Schaffot führte. Go febr man and one Wolf anteller, fie auf dem Wege babin gu beleibigen, herrichte boch eine riefe Cille. Gie war nicht mohr bie burch Anmuth und Schonbeit entzudende Louiging ber Giram hatte thes Rinde Beiffett, und in bem feuchten ungefruden Serfer hatte fie fast ein Auge nerturen. Ihr Unblid fchien ben wilben Pobel ju erichite tern. Um 13 Upr fam der aug auf bem Plage Lubwig XV. an. A. befieg raid bas Blutgeruft, warf fich burt auf bie Anie und fprach: "Gott! erleuchte und rubre meine Denter; lebt wahl auf immer, meine Rinber, ich gebe gu Gusem Botet!" 18gl. "Marie Antomotto à la conciergeric. Fragm. hist. publ. par le comte de Robiano" (Par. 1834), unb "Mem. sur la vie privée de Missie Antoinette", von ihrer Borieferin Dab. Campan (4 Bbe., 5. Aufl., Par. 1823).

Antonello von Messina, f. Dimalerei, toninus Pius (Litus Aurelius Futvins), geb. 86 n. Gir., fammte fut in Gallien. Sein Bater Aurelius Fulvius hatte bas Commin be-

Reibet, und 120 gelangte auch er zu biefer Barbe. Er war einer von ban vier Confutaren, unter welche Sabrian die bochfte Magistratur Stallens theilte, ging dinn als Statthalter (Proconful) nach Affen und flieg bei feiner Rudfehr nach Rom immer mehr in Sadrian's Bertrauen. Bon feiner Gemahlin Fauftina, des Annius Berns Tothter, beren zügellofes Betragen er ben Blicken ber Welt fu verbergen fuchte, hatte er vier Rinder; alle ftarben; bis auf Fauftina, des Marc Muwi nachmalige Gattin. Im 3. 138 ward er von Sabrian an Rindesfintt angenommen, woogegen er wiederum den E. Berus und D. Unnius Berus (Marc Murel) aboptirte. In demselben Jahre bestieg er den Thron. Unter ihm war bas Reich ruhig und glucklich. Mäßig und einfach in feinem Privatleben, den Nothleis benben hulfreich, ein Berehrer ber Tugend und Beisbeit, marb er ber Rater feines Bolfs. Seine weise Sparsamkeit feste ihn in den Stand, die Auflagen zu verminbern. Die Berfolaungen ber Chriften ftellte er ab, fo viel er vermochte. Er führte mur menige Kriege, ausgenommen in Britannien, wo er bas rom. Gebiet erweiterte . . und durch Aufführung einer neuen Mauer den Ginfallen ber Victen und Scoten ftenerte. Benachbarten Konigen galt fein Rath fast wie Befehl, und entfernte Bolter, wie Baktrier, Juber u. f. m., erkoren ihn ju ihrem Schiederichter. Der Senat gab ihm ben Belnamen Dius (ber Kindlich-Fromme), weil er bankbar bas Andenten Habrian's, seines zweiten Baters, burch Erbauung eines Tempels ehrte. A. Karb 161. Seine Afche warb in bem Grabmale Sabrian's beigeset; der Senat weihte feinem Andenken eine Saule, die unter bem Namen ber Colonna Untonina noch vorhanden ift. Die folgenden Raifer legten fich feinen Ramen als eine Bierde bei. Die Geschichte hat ihn burch ben Ausspruch geehrt! "Saft unter allen Berrichern bat er affein ohne Burger = und Keindesblut zu vergleßen gelebt."

Antoninus (Annius Berus) ber Philosoph, am befanntesten unter bem Ramen Marc Anrel, geb. 121 n. Chr., bestieg nach Antoninus Pius, feines Adoptivvaters. Tode 161 den Thron. Freiwillig theilte er die Regierung mit Lucius Berus, feinem Aboptivbruber, ben er jum Cafar und Augustus ernannte und mit feiner Tochter Lucilla vermählte. Erzogen und unterrichtet von Plutarch's Entel Septus von Charopea, bem Redner herobes aus Athen und bem Juriften 2. Bolufins Mecianus, batte er fich jum Gelehrten gebilbet und besonders bie ftoifche Philosophie liebgewonnen. Während feine Kelbherren, Statius Vrifcus, Avidius Caffius, Marcius Berus und Fronto, die Parther fchlugen, Armenien, Babplon und Medien eroberten und die große Stadt Seleucia am Tigris gerftorten, richtete A. fein Augenmerk auf Rom und die Deutschen. Jenes wurde von Dest, hungerenoth und überschwemmungen beimgesucht, beren Folgen er zu vermindern fuchte; biefe beunruhigten bas rom. Gebiet burch haufige Einfalle, wurden aber prückgeschlagen. Bugleich bemühte sich A., die Sitten des Bolks und die Gereche tigfeitepflege zu verbeffern. Nach Beendigung bes parthifchen Krieges hielten beibe Kaiser einen Triumph und nahmen den Titel Parthicus an. Bald aber brach eine furchterliche Peft aus, womit die morgenl. Armee alle Lander angesteckt hatte, burch weldje sie gezogen war. Dazu kamen abermals Erbbeben, Überschwemmungen und ein allgemeiner Aufstand ber Grenavollen von Gallien bis an bas schwarze Meer. Die beiden Raiser gingen nach Aquileja, um mit dem Eintritt des Frühlings die Martomannen anzugreifen. Ein Theil der Reinde unterwarf fich ; balb abet griffen Alle aufs Neue zu den Baffen. Mit abwechselndem Glücke focht man acht Jahre. Unterdessen war 169 Berus gestorben. Im 3. 174 brangen die Feinde bis nach Italien, und ba bie Schattammer erschopft mar, fab fich ber Raffer genothigt, ale les kostbare Gerath bes Palastes zu verkaufen. Doch balb wendete sich bas Kriegs glud wieder auf feine Seite. Als U. 178 bei der Stadt Gran ben Quaden entge genstand, gerieth er, von ben Keinden eingeschlaffen, aus Mangel an Baffer in bie außerste Noth; da erhob sich ein furchtbarer Sturm; ein Platregen erfrischte das Geer, die Dugden wurden geschlagen und vereint mit ihnen baten die Marko

Digitized by GOOGIC

ten schinwflichen Feldzuge gegen bie Parther nahm er ben Ronig von Armenien, Are tavasbes. ben er ber Erentofigfeit befchulbigte, burch Berratherei gefangen und führte ibn im Trimmph nach Alepandrien. Octavius verfaumte nicht, mit Begles bung auf A.'s Betragen, bas Misveranitgen ber Romer gegen ihn zu reizen. Den Arica mifchen beiben Rebenbuttern wurd unvermeiblich, und beibe fingen an fich gu ruften. A verfammete, unter beftanbigen Feften, feine mithtigften Ungelegenheiten und fullte bie Jufet Samos, ben Sammelplat feiner Eruppen, mit Dufttern, Santiern und Schweigern. Bon Octavia trennte er fich offentlich. Diefer Dage. mart muste allemeine Mitbilligung folgen, ba Dctavia's Chelmuth befannt, und Ricepatra's bachfabrember Sinn allgemein verhaßt war. Enblich erklarte man gu Rom ber Ranigin Manptens ben Rrieg und entfeste A. feines Confulats und feines Statthafterfchaft. Jebe Partei femmelte ibre Streitfrafte, umb I, perlor in ber Cerichante bei Actium (f. b.), 31 v. Chr., die herrschaft ber Belt. Er folgte febenmeffich ber fliebenben Riematra. Das Landheer erwartete ibn vergebene und nutermarf fich bem Gioger. Danunf ging U. nach Libpen, wo ein nicht unbebeutenbes, von ihm bafelbft mendeelaffenes beer feine lebte Soffmma mar. Bei fein mer Andungt muste er feben, das es die Partei bes Detavius emriffen batte, und fein Schwerz beriber war & groß, bag man ihn nur mit Dube am Gelbstmorb binberte. Er febete mach Acusten mehd und lebte in ber Burudaenggenheit, bis es ber Riespattet geitene. Der pu der vorigen Lebensweise juruchguführen. Ihre Fefte murben burch bes Deinnind Anfunft unterbrochen, ber alle Borfcblage ber Unterwers Pener vermarf. Bei feiner Erfcheinung vor Alexandrien fcbien A. ben alten Muth mieterweinden. Er machte einen Antfall an ber Spite feiner Reiterei und fehlug ber frindliche junid; Soiter aber, von ber agppt. Flotte und feinem Seere verlaffen, und in dem Inamebne. von Riespatra felbft verrathen zu fein, verlor er aufe Neue den Mach. Er beard fich in ben Palast ber Konigin, um an ihr Rache zu nehmen; he recrete fich jebech durch die Muche und tauschte ihn durch das falsche Gerücht ihres 3004. Sacidoffen, ebenfalls ju fterben, fturgte er fich 30 v. Chr. in fein Schwert. (S. Auguftus mb Rleonatra.)

Antonius ber Beilige, auch ber Große, Stifter bes Riofterlebens, geb. 251 30 Roma bei Denaftia in Oberdannten, ging, nachbem er fein ganges Bermogen an bie Armen gegeben batte, 285, um fich gang ber Anbacht hinzugeben, in die Einfamteit. Um 300 bouten mehre in ber agppt, Buffe gerftreute Ginfiebler ihre Gutten in bie Riche der feinigen und gaben baburch Gelegenheit zur conobitischen (flofterlichen) Arbensfart ber Monche in gemeinschaftlichen Wohnungen. A. fam 311 nach Alexans brick, um bei ber bamaligen Chriftenverfolgung bie Ehre bes Martyrerthums ju fuchen; ba man then aber bas Leben ließ, tehrte er gu ben Sutten feiner Monche Grater übertieß er biefe Anftalt feinem Schuler Pachomius (f. Rloft er) und begad fich mit meet Freunden in eine noch entlegenere Sindbe, wo er 356 frarb. Dif er fich mue mit einem barenen hembe und einem Schaffell befleibete und feinen Mirwe wiemate reinigte, ift glamblicher als bie feltsamen Erzählungen von seinen . Minfelettimpfen und Wundern, die er felbft befannt gemacht hat, wie fie in des A. 1/10/14 vom b. Athanofins ju lefen find. Alle feine Schritte zeugen von ber Uber macht leiner glubenden Eintilbung und feiner bunteln Gefühle für religiofe Afcetit. Die ploben Briefe und einige andere afcetische Schriften, die das Alterthum ihm beilegt, rubren fcmertich von iber ber. Cbenfo menig ift es erweislich, baf er Woucheregein aufgefeht, und gang ungegrundet, baf er einen Orben geftiftet habe; boit wollen ble Monche ber schismatischen Rirche im Drient, g. B. Maroniten, Millentan. Mathbiten, Ropten und Abpffinier, bem angeblichen Orben bes A. anges 'er nur ber Regel bes b. Bafilius. In ber tatholifchen Rirche fteht A. 641 m. Wegen bas nach ihm benannte Antoninsfener, eine Art Roth. ŀ

Digitized by Google ...

er genannt, eine im 11. und 12. Sahrh. wuthende fürchterliche bes bavon befallene Blieb borrte und fcmarte, als ware es ver-

brannt, foll bas Gebet um feine Aursprache gebotten baben. Gafton, ein reicher frant. Edelmann, ber bei ben angeblichen Gebeinen bes b. A. ju St.=Dibler:la=Mothe eine folde Cur für feinen Sohn erfleht batte, ftiftete que Dantbarteit 1095 bie Sofpis talbruberichaft bes A. jur Pflege ber Rranten und Befchubung ber Dils ger, beren erfter Großmeister er war. Diefer Orben erhielt auf ber Kirchenverfammlung zu Clermont 1096 papfiliche Beftatigung, übernahm 1218 bie Dionchte gelubbe und murbe von Bonifag VIII. 1298 ju einer Bruberfchaft geregelter Chors betten nach ber Regel bes b. Augustinus mit ber Bestimmung erklart, bag ber Großmeister Abt heißen, ju St. Dibier-la-Mothe feinen Sit baben und General aller Rlofter des Orbens fein follte. Die Prioren ber Rlofter nannten fich Romthure, spater Bracentoren, und waren bem Ubt untergeben. Die Rleibung biefer Antonier, auch Antonianer ober Antonierherren, wie sie nun als Ramonici hies Ben, war fcwarz und mit einem, ber Form eines T, bem Rrudenftode bes A., fich mibernden Kreuze von blauem Schmelz auf der Bruft ausgezeichnet. Ihre infprungtiche Bestimmung haben sie als Chorberren aufgegeben und fich bem ftill beschauens ben Anbachtsleben gewibmet. Wallfahrten zum Grabe bes A. und Schenkungen machten fie reich und verschafften ibrem Orden eine weite Ausbreitung. Shr Pras ceptor ju Lichtenburg im fachf. Aurtreife war vor der Rirchenverbefferung Rangice der Universität Wittenberg, und auch nachber gablten fie noch bis in bas 18. Sahrh. größtentheils in Frankreich, 30 Rlofter, von benen iber teins bas 19. Sabrh, erlebte, Die St.=Antonsbilber bielt man fonft für bewährte Schummittel gegen Reuersbrunfte.

Antonius von Payka, der Heilige, geb. 15. Aug. 1195 zu Lissadon, von vaterlicher Seite verwandt mit Gottfr. von Bouillon, erst Augustiner, dann einer der berühmtesten Schlier des h. Franz von Ussis und ein thatiger Besbreiter des Franziskanerordens, dem er 1220 beigetreten war, wurde auf einer Bekehrungsereise nach Usrika an die Küssen von Italien verschlagen und predigte später mit grossem Beisall in Montpellier, Toulouse, Bologna und Padua, wo er am 13. Jun 1231 start. Die von him vorhandenen Legenden sind voll Märchen; einstimmig rühmen sie aber sein Talent als Prediger; nach der Legende sind selbst die Fische das durch gerührt worden. Die katholische Kirche, besonders in Portugal und Italien, verehrt ihn als einen ihrer vorzüglichsten Heiligen, unter welche ihn 1232 Papst Gregor IX. versehte. Sein Grabmal ist zu Padua in einer ihm geweihren Kirche und gilt für ein Reisserstück der Bildhauerkunst.

Antonomafie, ift eine Art von Metonymie (f. b.), vermöge beren man fratt der Sigennamen eine bezeichnende Sigenschaft, wie der Sohn der Aphrodite für Amor, der Pelide für Achilles, ober einen Sigennamen statt eines Sas-

tungsbegriffe fest, 3. B. ein mahrer Cicero fatt Rebner.

. Antraigues (Emanuel Louis Benri Delaunav, Graf b'). Diefer im Laufe ber Revolution berühmt geworbene Staatsmann war in Bivarais geboren. Seine Anlagen gu einer glanzenden und hinreißenben, boch weniger grundlichen Bereht famteit wurden burch feinen hofmeifter, ben Abbe Maury, frub ausgebilbet. Den erften Bebrauch feiner Talente machte er in bem "Memoire sur les Etats-generaux, leurs droits et la manière de les convoquer" (1788), worin der fesselloseste freis beitefinn, bis jur ganglichen Berbammung aller monarchifchen Staaten und offenbaren Rechtfertigung ber Emporung, fo traftvoll ausgesprochen murbe, daß bei ber bamaligen Gabrung ber Gemuther biefe Schrift wol mit Recht als einer ber erften Funten betrachtet merben tann, welche die Flamme ber franz. Revolution entgunbeten. Als er aber 1789 jum Deputirten bei ben Reicheftanben ernannt mar, vertheibigte er die Borrechte des Erbadels, gehorte zu Denjenigen, welche fich ber por gefchlagenen Bereinigung ber brei Stanbe am heftigften wiberfetten, und ftimmte für eine die Burgerrechte festsehende Constitution, entlarte indeffen babei bas Beto des Lonias für eine unentbehrliche Stute der Monarchie. Nachdem er 1790 aus ber Berfammlung getreten war, überfandte er feinen Burgereib mit Ginfchrantune

a attimunt best gentelemmerte Wolfend? :.... Somein von 5000 Sollanbern unter bein Commendanten Dauen worden. - Samming eines vorläufig fajon abgetentenen Beliebe wen mulber im Seberfande gu erzwingen. Der Erobener abergibt bie Biertelle mer Banne: De finen Schuf gethan haben, and fiber bie Beinen: manne : it :new Jankrich gurud, wo ber Konig ber Ermanien fun Bertrant dem connet und befohnt. Gin nieberland, Seer wen 60.000 Bent: Z. Jummen came Mubmieberland fteht fchlagfertig an ter fine auf it ber Bent imment, um die Sitabelle gu entfeben. Gin Bar 3. 3. 3. 1984 1984 - I I war Baas auf, und ift gleichsam Augen: Prufens, Ruflands und Dfireichs binmigt, den biefes nicht aufhebt, weil = Dennoch entschied bie Ermen bes Griebens: benn bas man bie Scheibe La Melagerung einzig burch tangen Steinerungehaften und burch ben fuhnen Belben-- It inne Itemment begwingen jebes hinderniß bes Bo-- 14. Dec fehmen fie biefes gertrummerte und Darmif wird bie Citabelle felbft mit Bremiett trufendpfundige Bomben aus bem vons Biejenmorfer auf die fcon halb in Trummern lies ber greife Felbherr bes Stein-- --- wa .ir : waset, um fich, wenn er feine Befagung in Sicherheit - -- Bellenmuthes in bie Luft Summe der Befehl feines Konigs: er barf nicht. Dun wird ihne . ___ der and dem trimen niebert. Gefchwaber auf ber untern Schelbe undereit er fich im Augenblide bes Sturmes jur Ubergabe. :. . . .: Svermanne well feine 12 Ranonierschaluppen nicht ben Belgiern Eren seriente er, ben anbern fprengt er in bie Luft, er felbft falle worde Im 23. Dec. Abends zwischen 10 und 11 Uhr wird der 3 Zummphrierte. Die Lapfern ehren ben Mapfern; ber-Mar-Sent beffegt haben. Gie 32 Millionen: fie ichiefen auf bie Fahrzeuge mit ben Bermundeten; und aus murber Gubitripeismen für die gefangenen und verwundeten ... Im R. Doc brigen beig. Aruppen die Citabelle, die flandrifche - www. in Berei Burger Immattecht und Auftroweel. Weil aber Die Forth Lillo ... pus itein. mot ber Cimit Bilbelm ebenfo menig biefe Sperrichteffer ber In Mymere autraumen well, fo fabrt ber Sieger die Befahung, nicht als wie bei beite beit Berichung wiberfpricht bie Diplomatie, sondern . w. ... und bie Beitremung jemer beiben Forts mit fich fort. Alle Talente und ... 'maringungen der Biggerer haben in biefem beeiwochentlichen Rampfe mit m gebent, und fur bie Biffenfthaft bes Belagerungefriege ift Carin Annual and animatic.

de Pribens vom dame. Worte Rub, bas Gold, eine Gottheit nat. Lunkmalen Ando, und durch den Kopf des milben Hundes darenpalen gename. Die Goge nouet ihn einen Sohn des

Dfilis, den diefer, in der Meinung die Iss zu umanmen, mit Arphilds ergengte. Als Iss sich hiervon durch den Lotuskranz überzeugt, den Osicis dei Nephthos zus rückelassen hatte, suchte sie das aus Furcht vor Apphon von seiner Mutter ausges lette Kind auf, sand es mit Husse seiniger Hunde, erzog es, und hatte an ihm eisnen treuen Begleiter. A. bewacht die Götter, wie der Hund die Menschen. So dei Plutarch, nach dessen Angade unter A. eigentlich der Horizont oder Sonnenzusgang und Untergang gedacht ward. Nach Diodor begleiteten A. und Makedon, sine Söhne, den Osicis auf seinen Zügen, und A. trug einen mit einem Hundssselle überzogenen Helm. Nach der astronomischen Abeologie der Agypter war A. der siebente unter den acht Göttern der ersten Classe, und bezeichnete den Mercur. Als dieser war er auch Regent einer Agesstunde und Genius der Weisheit. Seine ursprungliche Gestalt stammt aus dem Ahierdienste der Ägypter her; hier war er Schutzeist der Jagd, dann wurde er Schutzeisst überhaupt und Wächter der Götzter. Die Griechen fanden ihn in ihrem Hermes wieder.

Anville (d'), f. Danville.

Anweifung (Uffignation), ber Auftrag, welchen ber Anweisenbe (Mis fignant) einem Andern (dem Affignatarius) ertheilt, etwas bei einem Dritten (bem Affignaten) gu erheben. Sie hat die Wirtung, baf ber Angewiefene mit ndtlicher Wirkung, fodaß ber Unweisende es gegen fich gelten laffen muß, an ben Affignatar zahlen fann, und daß der Affignatar für Berfeben (Berfaumnif im Ginfodern der angewiesenen Summe, eigenmachtig gegebene Nachsicht und bal.) baften muß. Wenn der Schuldner feinen Glaubiger auf einen Dritten anweift, fo but dies nicht die Kraft einer Zahlung; der Schuldner bleibt so lange verhaftet, bis bie Bahlung wirklich erfolgt ift, wogegen er bei wirklicher Ceffion nur fur die Richtigfeit ber angewiesenen Foberung ju haften bat (f. Ceffion), und wenn biefe wihanden ift, von feiner Berbindlichkeit frei wird. Gine Delegasion (f. b.) macht ibn fogleich frei. Die kaufmannischen Unweisungen des Muslandes, nas mentlich Englands, enthalten nur wenig Bestimmungen, bas Datum, die Summe, bin Bezogenen, den Namen des Ausstellers und fast immer daß die Zahlung an Inhaber geleistet werden solle. In Deutschland sind sie mit seltener Ausnahme an Ordre gestellt, und muffen indoffirt fein, um bezahlt zu werben. Gie find ziemlich in Korm und Abfaffung einem Wechsel gleich, haben in neuern Zeiten fast vor allen Berichtshofen volle Bultigfeit und behalten diese felbst bann, wenn folche wegen nicht erfolgter Bahlung auf ben Aussteller zurudgeben. Acceptirt werben Anweisungen nicht, sondern ohne Weiteres bei Berfall bezahlt, es mußte benn die Bestimmung, brei ober acht Tage nach Sicht ober langeres Biel, barin enthals ten sein, in welchem Falle ber Bezogene darauf bemerkt, welchen Tag bas Das pier ihm vorgezeigt worden; wenn auch biefe Notig nicht nach juriftischen Grundfigen verbindlich macht, so ist sie es boch nach Sitte und herkommen an gewisfen Sandelsplaten.

Un wurf heißt belm Mungmefen ble Maschine, mittels welcher bie groben Mungsorten gepragt werden. Sie besteht aus einem Unter= und einem Oberstams pel, welche genau aufeinander paffen und durch Gewicht ober irgend eine andere

Rraft den zur Ausprägung bes Geldes erfoderlichen Druck erhalten.

An ieh ung ober Attraction, die Kraft, vermöge beren die kleinsten Theilchen, aus denen man sich die Körper bestehend denken kann, oder auch größere Körpermassen seine sich die Korper bestehend denken kann, oder auch größere Körpermassen stehe in die Sesammtheit der von dieser Kraft abhängigen Erscheinungen. Aller Materie kommt Anziehung zueinander zu, die sich aber nach Umständen verschieden außert, daher man in der Physik und Chemie verschiedene Arten der anziehenden Krafte unterscheidet, die bis jeht noch nicht haben auf diesselbe Grundkraft zurückzeschurt werden können, namentlich solgende: 1) Die Gras

320 **Barbement** Ter bem (5 ---Topon abge. Exoberer : und führt ber Frang ----10,00 store === ::::), ber Gren: == 1.5 Deer von - = Ing zeuge, w ----trobend, TEG an iebe Mac din oberung ; aa e Sinne Seer ber - - Tie bleibt qu _=: =: 20n ben ung. = mmmen, muth b. 四 心脏 bens un - : dimmite Die Lun. . muit bie balb be minim. Chebatt - Refern Dberft. =. ne in genbe (I micre haben === ut det bas Di M Mich baufen i - . nungs. gebrac : _ .n nach au fpr. Ror. auch t == mits abgef Nut I serpern, un. nech **uber** ... Den. In fr. 4 cinem Cap: To das Kran . Befas ·fcha! .I Rots Be! e nicht befc . at Fett erci. .: -CE fos So! .m. 4) **€**d· rurtis un: 2 mits ben ::ft) €. ..t une **R**r ale eunie. ... KETE ell : 2)ez De. : 11 Dem b. JUDY. ...vas), .,146 623 Jun .Sun

Zolfer, ein geleich, Bofferflumm in Abelfallen, welcher von Lolus, bem Sohne Bellen's und Entel bes Bentalion, feinen Ramen führte, fich baselbft ausbreitete und mehre fleine Staaten errichtete. Gin Theil von ihm ging nach Rleinalien, wo er das chemailae Trous belette und der Landschaft den Namen 2 oli & ab. In einen Bund vereinigt, ber jabelich zu Ruma feine felerliche Werfgremlung bielt. blieben bie A. eine Beit lang frei, kamen nachber unter bie Berrschaft ber Lybier, bonn ber Perfer; wurden, nachdem fle mit Gulfe Athens bas perf. Joch abgefchute wit batten, von Darins Spitaspis aufs: Reus unterworfen, und als ihnen bie Briechen wiederholt Beiftand leifteten, entftand 500 v. Chr. ber beruhmte verf. Rieg. Sie wurden frei, kamen nochmals unter perf. Botmäßigfeit, bis auf Alexander, und wurden endlich, nachbem fie von ben fpr. Ronigen, ben Rachfols arm Alexander's in diefem Theile feines großen Reichs, diereh die Romer befreis worden waten, von Sulla, ba fie bem Ronig Mithribates beigeftanben, vollig unter: iodt: Bie Sprache, ber aolische Dialett, in welchem Alcaus und Sappho. bidteten, war eine von ben beet Sauptmundarten in Griechenland, ihr kand außerft fuchtbar, und Aderban und Biehzucht waren ihre vorzüglichsten Rahrungezweige.

Lolsbarfe (Binbharfe, Bindmonochord), ein Salteninftrument, bas, bem Binde ausgeset, Tone von fich gibt. Dewald, ein schott. Componist, midte den erften Berfuch. Dan fpannt in einem fchmalen, etwas hohen und lans gen Raften von trockenem Lannanbotte, mit einem Refonanzboben, über zwei Stege, bie nabe an ben fchmalen Enden einander gegenüber liegen, acht bis gehn Darmfais tm, alle im Eintlang, nicht zu dicht nebeneinander auf. Um dem Luftstrome ben Durchgang zu verschaffen, kann der obere schmale Boden, wie ein Pultbedel, aufs gehoben werben, ber an ben beiben Geiten noch Rlugel hat. Das Inftrument wird hierauf mit ber Offnung am Schieber bem Winde ausgeset, welcher beim Durchliromen Tone bernorbrinat. Die tiefften Tone find die bes Ginklands; Towie sich aber ber Wind mehr bebt, entwickelt sich eine Mannichfaltigkeit von Tonen,

die unaemein reizend ift.

Ablus, bei homer bes hippotes Gohn und König ber Infel Liparos, im Roben von Steilien. Er foll fromm und gerecht und gegen ble Fremben menfchenfrundlich gewesen fein, den Gebrauch ber Segel gelehrt, überdies aus seinen Beobachtungen ben Ginwohnern bie Binbe mit Genaufafeit vorhergefagt haben, webhalb ihn die Fabel zum Windbeherrscher gemacht hat. Darauf scheint auch sein Rame, ber mit Mello, ber Windsbraut, zusammenhangt, hinzuweisen. Spater wurde feine Geschichte ausgeschmudt; Dichter machten ihn zu einem Gohne bes Beus ober Deptum und sum Gott ber Winde.

Lon, ein bichterisches Bott, welches vorzüglich im Plural Aonen gebemicht wird, gur Bezeichnung einer unbeffirmmten langen Beit, auch wol ber Ewigs hit. In einem besondern Stane haben die Gnostifer diesen Begriff in ihren Theogmien personificiet und verftehen barunter ewige, geiftige Wesen, welche Darftels

lungen der Rraft und Wirtfamtelt Gottes find. (G. Gnofis.)

'Aorta, f. Abern.

Apagogischer Beweis, f. Beweis.

Apanage (apanagium), eine Art Abfinduling, welche die nachgeborenen Pringen eines regierenden Daufes, in welchem Erftgeburterecht eingeführt ift (wie iest allgemein) aus den Landeseinkunften (zunächft aus dem Rammergut) erhalten, um davon fandesmäßig zu leben. Sie ist tein rom. Pflichttheil und besteht jest miftens in Geld, in bem Gebrauch eines fürftlichen Schloffes mit Jagb und auch wal in bene Diegbrauch von Rammergutern mit Gerichtsbarfeit, Naturalien u. bal. Ihre Größe richtet sich nach ber Größe bes Landes und dem Finanzzustande, fle einmal bostimmt, so geht fle auch auf die Rachtommen des Apanagirten aus geblicher und fiandesmäßiger Che über und fällt in deren Ermangelung gewöhnlich

nitution sher tolteriamite affgemeine:Rorperangiehung iff ble aller Mittelfe, unabhan ain won ihrer befondern Befchaffenbeit und befondern Buftanden, gutommende anglesbende Rraft. Bon ihr hange es ab, bag alle Korper nach der Erde fallen, benn obichon alle Angiehung wechselfeitig ift, und folglich die Erde ebenso aut gegen ben Stein, ale bot Stein gegen bie Etbe fillt, fo verschwindet boch wegen bes ungleiden Daffenverhaltniffes bie Rraft, mit ber bie Erbe zu dem Steine gezogen wird, fast vollig gegen bie Rraft, mit wolcher ber Stein zur Erbe gezogen mirb. Körper auf ber Erde felbst würden sich vermöge der bloßen Unziehung ihrer Massen nacheinander hin bewegen, wenn nicht die Anziehung zur Maffe der Erde das Ubergewicht behauptete! Durch genaue Berfuche bat man ermittelt, daß wirklich ein Bleiloth in der Riche eines großen Berges etwas von der verticalen Richtung nach bem Berge zu abgelenkt wieb. In ben Bewegungen ber Planeten um die Sonne und bei ber Ebbe und Alut das Deers ift die Gravitation ebenfalls mitwirfend, wie fich durch die Mathematit erweifen laft. Das Gefet bet Gravitation ift zuerft von Newton festgestellt worden; ichon Repler aber bat ben Gedanken ausgesprochen, dal die Anziehung eine allen Rorpern inwohnende gegenseitige Rraft fei, und felbft frühere Mathamatiter und Philosophen haben, wiewol auf minder bestimmte Beife, bon einer gegenseitigen Rorperangiebung gesprochen. 2) Cobaffon ift bie Reaft, mit welcher die Theilchen eines und beffelben Rorpers jusammenbangen. Gie außert fich blos in ber Berührung ber Rorpertheilchen felbft, ober, infofern man in ber Phyfit jest annimmt, daß die Rorper aus Theilchen bestehen, die in gewiffen Entfernungen voneinander fchweben, in folder Rabe, die fur unfere Ginne Berührung fcheint. Die frubere Borftellung, bag ber Busammenhalt ber Adroertheischen durch ineinander eingreifende Hakchen bewirkt werde, ist jest durch die Anmahme ber Cohaffon, als einer zwischen den Theilchen thatigen Unziehungstraft, befeitigt. 3) Die Abhasson, unstreitig mit ber Cohasson bem Wesen nach übereinkomment, ift die Anziehung, welche zwei verschiebene ober getrennte Korper aufeinander außern, wenn ihre Dberflachen in hinreichend vielen Punkten miteinander in Berührung gebracht merben. Sie außert fich fcon bei feften Rorpern, wenn biefe mit gang glatt geschliffenen Flachen übereinander gelegt werden, noch wirtfamer aber wegen ber innigen Berührung zwischen festen und fluffigen Rorpern, und es find Beispiele hiervon das Sangenbleiben einer Schicht Fluffigfeit an einem in Baffer getauchten Kinger ober Stab ober überhaupt bas Deben ber Rorper, bas Berablaufen bes Maffers an ber außern Gefagmand bei Reigung des Gefas fes u. L. w. Bemertenswerth ift, daß nicht alle Fluffigfeiten gegen alle feften Rorper Abhafion zeigen. Go merben von Quedfilber zwar blante Detalle, aber nicht Glas ober holy, und von Baffer zwar biefe fammtlichen Rorper, aber nicht Fett ober Serenmehl geneht. Mit ber Abhafion hangen auch die Erscheinungen der fogenannten Capillaritat (f. b.) ober Haarrohrchenanziehung zusammen. Affinitat, ober chemische Bermanbtschaft, ift die Anziehung, welche die ungleichartis gen Theilchen zweier Korper zueinander außern und vermoge beren fie fich miteinander zu einem neuen Korper zu verbinden vermogen. (S. Bermanbtich aft.) 5) Die besondern Gefeten gehordenden Anziehungen, welche die fogenannten unmagbaren Fluffigeriten ober Imponderabitien , Eleftricitat , Magnetismus, Barme, Licht zueinander ober gegen die Theilchen der magbaren Korper außern Bom Wesen der Anziehung im Allgemeinen und ihrem Berhaltniß zu der in de: Natur zugleich wirksamen Abstofungs : oder Repulsionefraft handelt Kant in ben "Metaphylischen Anfangegrunden der Naturwissenschaften" (3. Aufl., Lpz. 1800).

Angugsgelb, auch Einzugsgeld (census ober gabella immigrationis), eine Summe, welche in manchen Landern für die Aufnahme in eine Gemeinde erstest werden muß. Sie hat nichts Unbilliges, wenn sie mit den Bortheilen des Bürzgers oder Nachburrechts (4. B. Ausheil an Gemeindenutungen, Weiden, Waldunsten, milden Stiftungen, einträglichen Rahrungszweigen im Berhältniß sieht.

Zolfer, ein geled. Bofferfichum in Theffallen, welcher von Kolus, bem Cobne Beilen's und Entel bes Deutalion, feinen Ramen führte, fich bafelbft ausbeitete und mehre kleine Staaten errichtete. Gin Theil von ihm ging nach Kleinaffen, wo er bas ehematige Trous befette und ber Lanbschaft ben Ramen Holis gab. In einen Bund vereinigt, ber jagrlich zu Ruma feine feierliche Berfammlung bielt. blieben bie A. eine Beit lang frei, kamen nachber unter bie Berrichaft ber Lybier. dann ber Berfer; wurden, nachdem fie mit Sulfe Athens bas perf. Joch abgefchuttilt batten, von Darius Spitaspis aufs: Reuts unterworfen, und als ihnen bie Briechen miederholt Beiftand leifteten, entftand 500 v. Chr. ber beruhmte perf. Adig. Gie murben frei, tamen nochmals unter perf. Botmafigfeit, bis auf Alexander, und wurden endlich, nachdem fie von den fpr. Konigen, ben Nachfolt gem Alexander's in biefem Theile feines großen Reichs, bierch bie Romer befreit worden maren, von Sulla, ba fie bem Konig Mithribates beigestanden, vollig unterjobt. Ihre Sprache, ber a olifche Dialett, in welchem Alcaus und Sappho. bichteten, war eine von ben beet Dauptmundarten in Griechenland, ihr Land außerft fundebar, und Aderban und Biehzucht waren ihre vorzüglichsten Rahrungszweige.

Tolbharfe (Windharfe, Bindmonochord), ein Saiteninftrument, bas, bem Binde ausgesett, Tone von sich gibt. Dewald, ein schott. Componist, michte ben erften Berfuch. Dan fpannt in einem fcmalen, etwas hohen und langen Raften von trodenem Tannarfvolte, mit einem Refonangboben, über grei Stege, bie nabe an ben fcmalen Enben einander gegenüber liegen, acht bis gehn Darmfais tm, alle im Ginklang, nicht zu bicht nebeneinanber auf. Um bem Luftstrome ben Durchgang ju verfchaffen, tann ber obere fchmale Boben, wie ein Pultbedel, aufgeboben werben, ber an ben beibent Seiten noch Klugel hat. Das Inftrument wird hierauf mit ber Offnung am Schieber bem Winde ausgeset, welcher beim Durchstromen Tone bervordringt. Die tiefften Tone find die des Ginklangs; sowie sich aber ber Wind, mehr hebt, entwickelt sich eine Mannichfaltigkeit von Tonen, bie ungemein reizend ift.

Ablus, bei homer bes hippotes Gohn und Konig ber Infel Liparos, im Roben von Steilien. Er foll fromm und gerecht und gegen ble Fremben menfchen: frumblich gewefen fein, ben Gebrauch ber Gegel gelehrt, überbies aus feinen Beobe actungen ben Ginwohnern die Winde mit Genaufgfeit vorhergefagt haben, webhalb ihn ble Fabel zum Windbeherrscher gemacht hat. Darauf scheint auch fein-Rame, ber mit Aello, ber Windsbraut, gufammenhangt, hinzuweisen. Spater wurde seine Geschichte ausgeschmudt; Dichter machten ihn zu einem Sohne bes Beus ober Reptun und zum Gott ber Winde.

Lon, ein bichterisches Bott, welches vorzüglich im Plural Nonen gebandst werb, zur Bezeichnung einer unbeftimmten langen Beit, auch wol ber Ewiglett. In einem besondern Stane haben die Gnostifer diesen Begriff in ihren Theogenien personificirt und verfiehen barunter ewige, geiftige Wesen, welche Darftels langen der Araft und Wirksamkelt Gottes find. (S: Gnofis.)

'Asrta, f. Abern.

Apagogischer Beweis, f: Beweis.

Apanage (apanagium), eine Art Abfinduing, welche bie nachgeborenen Pringen eines regierenden Daufes, in welchem Erftgeburterecht eingeführt ift (wie iest allgemein) aus den Landeseinkunften (zunächft aus dem Kammergut) erhalten, um davon fandesnicklig zu leben. Gie ist kein zom. Offichttheil und besteht jest meiftens in Gelb, in bem Gebrauch eines fürftlichen Schloffes mit Jagb und auch wal in bene Miesbrauch von Rammergutern mit Gerichtsbarteit, Naturalien u. bgl. Her Große richtet fich nach ber Große bes Landes und dem Finanzzustande, fle einmal bestimmt, fo geht fie auch auf die Rachtommen des Apanagirten aus gebelicher und fiandesmäßiger Che über und falle in beren Ermangelung gewöhnlich

an ben reglerenden heten zunich, zuweilen wächst fie den körigen Apanagiren zu, wenn etwa für sammtliche nachgeborene Sohne eine Summe im Ganzen; werein sie sich theilen mussen, festgesetzt ift. Wird ein Landestheil mit Regierungsrechten zur Apanage ausgeseht, so heißt dies paragium, und die bamit abgefundenen Stiesder fürstlicher Familien werden paragirte genannt.

Apareille, Rampe ober Auffahrt, ift der von dem Innern einer Stadt ober eines Werts auf den Wallgang führende Erdaufwurf. Führt derfelbe nicht auf den Wall, sondern von der Flache, auf welcher dieser aufgeworfen ist, in den

Graben hinab, fo heißt er eine Rasteille.

Ap ath ie konnte sowol Mangel an Lebenbigkeit des Gefühls, als insbesondere Affect und Leidenschaftlichkeit bezeichnen. Als momentaner Austand kann jener Mangel sich durch eine ganzliche Unempfänglichkeit des Menschen für Eindrücke gewisser Art, z. B. sinnliche Keize — nicht aber für Reize überhaupt — kundgesden, und so durch körperliche Ursachen bedingt sein. Als natürliche Disposition eines Menschen sann sie aber auch ein geringer Ernd von Empfänglichkeit oder Reize barkeit überhaupt sein, welchen, wo Geistesstärke damit verdunden ist, Kant das glückliche Phlegma genannt hat; insosern durch sie der Mensch den übereilungen und Berblendungen durch Gemüthsbewegungen minder ausgesest ist, welche dam Menschen die Herrschaft über sich seicht schmälern. Aus lehterm Grunde sehen die Stoiker die Apathie als Eigenschaft des Weisen an, durch welche er seine Frescheit behaupte, wiewol die Apathie einiger Stoiker nicht frei von übertreibung und Afssectation gewesen ist.

Apel (Job. Mug.), geb. 1771 ju Leipfig, mo fein Bater Burgermeifter. war, ftubirte feit 1789 ju Leipzig und Wittenberg bie Rechte, Naturwiffenfcheft und Philosophie, murbe 1795 Doctor ber Rechte, spaterhin Ratheberr in feiner Baterftabt und Karb am 9. Mug. 1816. Gein Enfrig mannlicher Geift mußte burch manche, jum Theil verschrobene Gemutheverhaltniffe fich hindurchtampfen: Dies gelang ibm, er warb nun auch um fo entschiedener ein Reind alles Rieinlichen und Unfreien im Leben, und arbeitete fleißig fur Wiffenfchaft und Runft. Dit reichen Renntniffen, scharfem Beobachtungs- und Bergleichungsgeiste ausgeflattet, manbte er feine Forfchungen nach allen Seiten in bem weiten Gebiete ber Natur. Bu bem "Gespensterbuche" lieferte er ausschließlich Novellen im schauerlichen Stol. unter welchen einige, wie "Der Freischut" und "Das ftille Rind", classisch zu nens: nen find. Alle feine Darftellungen aber geichnen fich burch eine fraftige Mare Uns Schauung, burch Feinheit und Glatte ber Sprache aus. Seine Tragobien "Pelpi= bos", "Die Aitolier" und "Rallirrhoe" find Ergebniffe feines Studiums und feiner Anficht der antiten Tragobie. Die erftere war bem Afchplus, Die zweite bem Euripides nachgebildet. "Themiftotles" war gur Rachbilbung bes Sophattes beflimmt, und "Rallirthoe" follte ben Übergang aus bem Antifen in bas Moberne bezeichnen. Den gangen Rreis Schließt ein satirisches Drama: "Beratles in Lybien", bas fich gang vollendet in feinem Rachlaffe vorfand. Aber auch die Perioden moberner Tragit follten als Gegenftud in anbern Tragobien ericheinen. von benen et "Rung von Raufungen", "Fauft" und ein bettes comantisches Drama vollenbet hat. Bie gelungen auch jene großern Arbeiten in ihrer Art fein mogen, immer zeugen sie von einer auffallenden Bertenmung des Wesens echter Poefie. Bleibens' ben Ruhm verdankte A. feiner "Metrit" (Lpg. 1814—16). Gin allfeitiges Stubium der Berdtunft nach dem hermann'ichen Lehrbuche führte ihn auf Die feinem Führer entgegengesehte Takttheorie, beren Richtigkeit sich ihm immer mehr bestätigte; feinem klaren Geifte fügten fich fchnell und leicht die Theile jum Softem jufammen. hermann's Miberfpruch ließ er unbeantwortet und fette feine Studien fort, boch ale er fie ber Welt vorzulegen im Begriffe mar, ereilte ihn ber Tob.

Apelles, der berühmte Maler des Alterthums, war des Pothias Sohn, wahrscheinlich gu Kolophon geboren. Zu Ephesus erhielt er das Bürgerrecht

and beift barim minellen ber Erbeiter. Ephorus aus Enbelus mar fein erfter Lebrer, boch angeregt burch ben Ruf ber ficponifchen Schule, bie fich burch Grund-Michteit auszeichnete, fuchte er foater, fcon ale Runftler von Bebeutung, ben Uns terricht bes Pamphilus in Sicyon, wo er mit anbern Schulern biefes Deifters eis wige Berte ausführte, bie lange berühmt waren. Bu Philipp's Beiten ging A. nach Macedonien, und bort begrundete fich mahrscheinlich bas vertraute Berhaltnif zwischen ihm und Alexander dem Großen, welches zu vielen Anekoten Anlaß gegeben bat, beren jeboch manche fich auf ein zweites Bufammentreffen mit Alerunber in Ephefus beziehen mogen, wohin U. nach einem furgern Aufenthalte in Rhodus, Ros und Alexandrien gefommen war. Seinen Aufenthalt zu Rhobus machte eine kleine Tafel berühmt, auf die er im Ateller bes grade abwesenden Pros togenes einen Umrif mit dem Binfel zeichnete. Protogenes ertammte bei feiner Mickeft fogleich die Weisterband bes U., boch versucht er und es gelingt ibm, einen noch genauern in des erftern Umriß hineinzuzeichnen. A. kommt wieder: man zeigt ihm bes Protogenes Beichnung, und er zeichnet in beffen Umrif einen britten, ungeachtet ber Feinheit noch viel genauern binein, fobaf fich ber rhobische Maler für übermunden bekennt. Die Lafel wurde in der Fotge nach Rom gebeacht und fcmudte ben Palaft der Cafaren, bis eine Feuersbrunft fie ger-Sein berühmteftes Bib, Alexander, ben Blis haltend, von bem bas Sauptlicht ausging, ftand in dem Tempel ju Ephefus. Durch gluckliche Berturmma und hellbuntel ichien die band mit bem Blibe nus ber Tafel berborguragen. A.'s Ruhm und Calent blühten am glänzenbsten gegen 325 v. Chr. Doch malte er nach dem Lobe Alexander's des Großen den Konig Antiochus zu wiederholten Malen, was auf 300 v. Chr. hinweist. Der Tod scheint ben Kunstler in Ros ereilt zu haben, wo eine angefangene Benus gezeigt wurde, die Riemand zu vollenben magte. Ein anberer gleichnamiger Runftler, ber 100 3. fpater lebte, ift in ber Anekbote gemeint, bag A. an bem Sofe bes Ptolemaus zu Alexandrien von bem Maler Untiphilus als Theilnehmer an einer Berfchworung angeklagt worden fei, wofur er fich, als feine Unfchuld anerkannt war, an feinem Kunftnebenbuhler und an dem König durch das Gemalde der Berleumbung gerächt habe. A.'s un= erreichtes Berbienst war die Ammuth; Alles in feinen Werten war Poesse, Liebreig und Leben, und mit Recht wurde baher die Aunst, die er übte, ars Apellea genannt. Bie Plinius angibt, malte A. gewohnlich nur mit vier Farben, die er burch einen felbft erfundenen Firnis in Übereinstimmung brachte.

Apenninen, eine Gebirgstette, bie bei ben Meeralpen unweit Genna ans fangt, bort ben Das Bocchetta bildet, sich burch gang Italien bis an die Rufte ' von Otranto und an die Meerenge von Sicilien erstreckt, und Italien in fast zwei gleiche Salften, die oftliche und westliche, theilt. Die A. find bis an die Sipfel mit Baumen, besonders mit Raftanienbaumen, bewachsen, beren Frucht in einigen Gegenden ein Sauptnahrungsmittel der Bergbewohner ist. haben nur einzelne hohe und fteile Felfenberge, 3. B. ben Corno von 9500, und den Gran Sasso bei Aquila in der Provinz Abruggo von 9400 Fuß Hohe. Sie find im Binter mit Schnee bebedt, ber bisweilen font fcmilat, und lies fern bas für bas heiße Klima Italiens fo unentbehrliche Eis. In ben A. gibt . es wenig große Thaler, wenig Seen und Fluffe, besto mehr Gumpfe am Fuße ibrer Borberge. Die innere Conftruction ber Rette zeigt eine große Ginformigfeit, indem die herrichende Gebirgsurt, ein dichter weißer Ralbftein , fich in den verschies benften Gegenden auf Diefelbe Weise barftellt. Abmeichend ift ber nordl. mit ben Alpen gufammenhangende Theil, fowie auch ber fublichfte; beide zeigen eine man= nichfaltige Abwechselung alterer Gebirgsarten. Auch die Borberge und Borhügel ber A. zeigen Mannichfaltigfeit im Innern. Urgebirgsarten fehlen in bem mitts lern Theile ber Rette ganglich; in dem obern find fie wenigstens nicht haufig, in bem fubl. erfcheint jedoch Granit, Gneis und Glimmerfchiefer in bebentenber Ber-

beeitung. Unsgehreitet und reich an verschiedenntigen Geblien ist kagigen die Ubergangsformation, und man findet Graumacke, Abonschiefer, Kaikstein, z. A. den exerussischen Marmor, und Gabbro. Seus vert verdreitet ist der nuter dem Namen Apenninenkult bekannte dichte Flöhkaltstein, welcher wahrscheinlich der Jura-Kalksormation angehört. Reich sind die A. seener an den jungsten Gebilden und an dem sogenannten vulkanischen Auff, welcher seine Bildung einer Fordschlampiung vulkanischer Materien duch Wasser und einem Absahe damms versbankt. Sigentliche vulkanische und sogenannte Arappgebilde sind der Haupstette der A. fremd; diese beschrinken sich auf den südöstl. Theil Italiens, und nur der Besser, die erlostenen Bulkane von Nemi und Albano, sowie der Lavastrom von Borghetto, nähern sich den Gernzen der Kette.

Apertur, Eröffnung: 1) Zurudfall eines Lehns an den Lehnsherm, wenn der Stamm des Basallen erlisigt, oder das Lehn durch Felonie verwirkt wird. 2) Bifmungsrecht, das durch Bentrag erlangte Recht, daß der Eigenthumer eines

Schloffes foldes bem Berechtigten zu jeber Beit offnen muß.

Aphelium, Sonnenferne, früher gewöhnlich Perigaum, ift berjenige Puntt ber elliptischen Bahnen ber Planeten ober Kometen, welcher von ber Sonne, die in einem ber beiben Brennpunkte biefer Bahnen liegt, am meiften entfernteff. Diefer Punkt liegt daber in einem ber beiben Endpunkte ber geoßen Achfe biefer Bahnen; ber andere Endpunkt beift Perihelium, Connennabe, fruber Apagaum, weil er ber nachfte Puntt ber Glipfe an ber Sonne ift. Beibe Duntte gusammen beißen Apsiden der Bahn. Diese zwei Duntte der Bahs eren find nicht fest am himmel, sondern fie bewegen fich alle nach der Debnung ber Beichen ober von B. nach D. In Beziehung auf ben Fechhlingspuntt wachft bie Linge bes Apheliums, also auch bes bem Aphelium gerade gegenüberstehenden Periheliums, bei ber Erbbahn jahrlich um 1 Min. 2 Sec., weshalb bas anomaliftische Sahr von bem fiberischen Jahre ber Erbe verfchieben ift. Die Urfache biefer Beroegung ift in der Angiehung der Planeten unter fich zu fuchen. In der Ge-Schichte ber Aftronomie ift befonbers bie Bewegung ber Apfiben ber Mondebahn mertwurbig geworben, die ungemein fact ift. Rewton erfannte ihren Grund in ber Anziehung, welche bie Sonne auf ben um bie Erbe gehenden Mont außert, aber er konnte bie Große biefer Storung noch nicht berechnen. Rach ihm beschäfs tigte fich guerft Chricaut mit biefem Problem, aber erft burch Buffon's Ginwürfe und Bemerkungen tam er auf die Lofung, beren Richtigkeit Guler, d'Alembert und besonders Laplace über allen weitern Zweifel erhoben.

Aphorismen, abgeriffene Sabe; in der Biffenschaft kurze Sabe, in welchen der hamptinhalt einer Biffenschaft vorgetragen wird; baber der Ausbruck: aphoriftische Schreibart, b. i. die Schreibart in furzen, abgebrochenen Saben, wobei ein innerer logischer Aufammenhang in hohem Grade stattsuden kann, die man dem ausführlichen, sortlaufenden Bortrage entgegenseht. Behant und für diese Sattung musterbast sind des hippolitates Aphorismen.

Aphrobite, die Liebesgattin bei den Griechen, gleichbedeutend mit Aphrogeneia d. i. aus dem Schamm des Meeres entspeungen (die Schammgeborene). (S. Benus.) — Aphrobifia, ein det A. geweihtes Fest, das an mehren Orten Griechenlands, am feierlichsten auf der Insel Eppern begangen wurde. —

Approdisiata, f. Liebestrante.

Aphthonius, ein berühmter Rhetor im 2. Jahrh. v. Chr., beffen Borübungen der Beredtfamkeit ("Progymnasmata") lange Zeit dem rhetorischen Unterrichte zum Grunde gelegt wurden. Bekannt ist besonders die nach ihm benannte "Chria Aphthoniana", ein Anssah, in welchem eine Sentenz nach einer bestimmsten Form und Eintheilung durchgeführt wird, sonst die gewöhnliche Schnläbung für lat. Ausarbeitungen. Die "Progymnasmata" wurden herantgegeben von Alsbus (Bened. 1508), Glanti (Floren; 1515), Seinfins (Lept. 1627), Scinffer

(Unfala 1670 und-1680).

Apianus, eigentlich Deter Bienewis, geb. 1495 bei Leifnig in Sachfen, geft. 1552 ju Ingolftadt, wird als ein fehr talentvoller Mann, ale vorzimlicher Mechanifer und guter Beobachter in ber Uftronomie gerühmt. Bir befigen bon ibm feine "Beobachtung ber funf Rometen", Die von 1531-39 erfchienen. Er foll querft die, jedoch nicht gang richtige, Bemerkung gernacht haben, daß die Schweife ber Rometen immer ber Sonne entgegengefest find. 2. murbe 1524 Professor der Mathematik in Ingolftadt, wo er 1530 feine "Rosmographie" und 1540 feine "Astronomia caesaron" berausgab, in welchem lettern Werte er die Abficht hatte, alle aftronomischen Rechnungen überfluffig zu machen und fie burch Beichnungen und Maschinen zu erseben. Karl V., ein großer Freund ber Aftronomie, schabte ibn vor allen Gelehrten feiner Umgebung und erhob ibn nach manchen andern Gnabenbezeigungen in ben Reichsabelftanb.

Apicins (DL Sabius), ein Feinschmeder ju ben Beiten bes Auguffus und Er führte die lederfte Tafel in Rom und beurtundete fein Genie für die Rochtunft burch folche Erfindungen, daß fein Rame gum Spruchwort wurde, und Schulen von Rochen nach ihm fich nannten, Ale er fein großes Bermogen bis auf einen überreft von etwa einer halben Million Gulben erschöpft hatte. nahm er Gift, um nicht, wie er furchtete, Dungers ferben zu muffen. Austr Diefem werden, noch zwei A. als rom. Schlemmer genannt. Aber bas Rochs buch "De arte coquinaria, seu de opsoniis et condimentis", welches den Namen bes A. tragt, ruhrt von feinem biefer brei ber, fondern von einem Colius, ber fich jenen fpruchwortlichen Beinamen gegeben bat. Es wurde berausgegeben von Lifter (Lond. 1705), Almeloveen (Amft. 1709) und Bernhold (3. Aufl.,

Ansp. 1800). Api 6, ein von den Agpptern, vorzüglich zu Memphis, gottlich verehrter Er war ein Bith bes Gottes Oficis, welcher, wie man annahm, in biefem heiligen Stiere wohnte. Diris ward als Grunder bes Aderbaues in Agppten betrachtet, und barum ward ber bem Ackerbau so wichtige Stier zum Bilbe bes Dfiris. Die Priefter lehrten, ber A. fei burch eine Rub geboren, die burch einen Mondftrahl befruchtet wurde. Er mußte schwarz fein und ein weißes Dreieck auf ber Stirn, auf ber rechten Seite einen weißen halbmondformigen Kled und unter ber Burnge eine Art von Knoten haben, ber einem Rafer glich. Wenn er gefunden war, futterte man ihn vier Monate lang in einem Gebande, bas nach Dften ju fand; bann marb er, mit eingetretenem Reumonde, unter großen Feierlichteiten auf ein prach= tiges Kahrzeug gebracht und nach Milopolis geführt, wo er von ben Prieftern und von Frauen, die auf eine bochft unanftanbige Beife vor ihm erschienen, abermals 40 Tage lang gefüttert marb. Dach diefer Beit burfte feine Frau mehr ihm nabe tommen. Bon Nilopolis brachten ibn die Priefter nach Memphis, wo er einen Tempel, zwei Rapellen zur Wohnung und einen großen Sof, fich Bewegung zu machen, hatte. Er befaß bie Babe ber Weiffagung und theilte biefe auch ben Knaben mit, die um ihn waren. Es galt als gute oder bose Worbedeutung, je nachdem er in die eine ober andere Rapelle ging. Gein Geburtofeft murbe jahrlich, menn ber Ril angufchreellen begann, fieben Tage lang gefeiert. Erop biefer Berehrung burfte er nicht über 25 Jahre leben, wovon der Grund mahrscheinlich in der aftronomischen Theologie der Agypter lag. Begraben ward er in einem Brunnen. Doch glaubt Beljoni in den Bergen Dberagpptens, welche bas That ber Graber ber Ronige ein= Schließen, in einem ber bortigen Felfengraber ein Grabmal bes U. entbeckt zu haben. Er fand daselbst einen tolossalen alabasternen, durchfichtigen und helltonenden, jest im brit. Rufeum befindlichen Garkophag, ber in : und auswendig mit eingeschnit: tenen Hieroglyphen und Figuren verziert war; im Innersten bes. Gemachs befand fich ein mit Usphalt einbalfamirter Stierkorper. Des A. Tod erregte eine allge

Digitized by GOOQ

meine Lanbtrauer, welche fo lange dauerte, bis die Priefter feinen Nachfolger gesfunden hatten; da jedoch das Auffinden eines mit den obigen Mozeichen versehenen Stiers gewiß sehr schwer war, so laße fich annehmen, daß babei von Seiten der

Priefter mancher Betrug obwaltete.

Apodittisch gewiß ist eine Erkenntniß, die das Bewußtsein der Nothwenbigteit bei sich führt. Sie darf nicht auf Erfahrungsgründen beruhen, sondern muß ein reines Product der Bernunft sein, da Erfahrung teine Nothwendigkeit begründen kann. Daher heißt ein Beweis apodittisch, der das Gegentheil ausschließt und wird dadurch von dem Wahrscheinlichkeitsbeweise unterschieben. — Apodittit nannten Einige die Wissenschaft von den nothwendigen Grundlagen des Wissens, oder von den Bedingungen eines apodittischen Wissens, die philosophiiche Grundwissenschaft.

Apogaum, ein veralteter Ausbrud ftatt Perihelfum (f. b.).

Apojovium (apojove) nennt man benjenigen Punkt ber elliptischen Bahnen ber vier Jupiterssatesilten, welche am meisten von dem Mittelpunkte des Jupiters entfernt sind. Die ihnen entgegengesetzen, dem Jupiter nachsten Punkte haben den Namen Perijovium (perijove).

Apokalppse, die Offenbarung des Johannes (s. d.).

Apotalnytiter find in der neuern theologischen Sprache, befondere feit Bengel und dem Ginfluffe feiner Deutungen und Lehren von der Offenbarung 30= hannis, biejenigen unter ben Theologen und im Bolte, welche in biefem Buche bie wefentlichsten driftlichen Belehrungen finden, ober daffelbe im Geifte einer Apolalppfe, b. i. einer befondern Offenbarung von gottlichen und chriftlichen Dingen , behandeln. Die gemeine Sprache bat jenen Ramen auch oft von neuen und unberufenen Propheten und von Schwarmern überhaupt gebraucht. - Apo = talpptische Babl wird entweder die mustische Bahl 666 in ber Offenb. Sob. 13, 18. genannt, in welcher bie Rirche ichon im 2. Jahrh. nach ber Bahibebeutung ber griech. oder hebr. Buchstaben ben Antichriften angebeutet fant (f. Antichrift), wahrend Unbere entweder eine gewiffe Eigenschaft von Beit ober Perfonen, ober eine Beitbestimmung barin ausgebruckt annahmen. Auch verstand man unter ber avotalpptischen Bahl bie Bahlrechnung jenes Buche überhaupt, welche von Bengel und seinen Anhangern gang eigentlich genommen und überaus tunftreich gebeutet, von den freiern Auslegern aber durchgehens für eine runde Bahlbestimmung gehals ten wird. Über bas Bengel'iche Spftem ber apotalpptfichen Deutungen val. Burt. "Bengel's Lehren und Wirten" (Stuttg. 1832).

Apofatastafe, Wieberherstellung in den vorigen Zustand, Wiederbrinsung aller Dinge, nach Apostelgesch. 3, 21. in die Sprache der Kirche eingesührt, zes doch in verschiedenem Sinne: Die alteste Meinung bieser Art war die des Orisgenes, welcher nur eine allgemeine Läuterung und Wiederherstellung der vernünstigen Wesen annahm und dem die Kirche das Dogma von den ewigen Strassen des Satans und der dosen Engel und Menschen entgegensetze. Spaterhin und besonders durch Joh. Wilh. Petersen im Ansange des 18. Jahrh. wurde ein schwärmerisches System nut diesem Namen bezeichnet, nach welchem für das ganze Weltall, für die Erde und das Erdenleben, nach der Rücksehr Christi eine Wiesberherstellung in den Zustand erwartet wurde, welchen man sich vor dem Sündenssalle vorstellte. Hier hing die Lehre von der Wiederbringung der Dinge mit dem Chilias mus (s. d.) zusammen.

Apoltistarius hießseit dem 4. Jahrh. der außerotdentliche oder auch bestänsige Abgesandte von bedeutenden Bischöfen, besonders den römischen, am Kaisershose zu Konstantinopel. Der Wortbedeutung nach bezeichnet er Den, welcher Rede und Antwort geben soll. Gregor der Große war früher ein solcher gewesen. Diese Apolitisarien bestanden bis zur Trennung der beiden Kirchen. An ihre Stelle traten im Mittelalter die Legaten oder Ablegaten.

Ano fry phen, apoleuphifche (b. f. verborgene), wurden geneille Schelkten in ber alteften Rirche, nach jubifch ralerande. Sprachgebrauche; in verschiebener Bebeutung genannt. Dan verftanb barunter balb foiche, beren Uchvenng und früheste Gestalt unbekannt wacen; bald Schriften von geheimem Sinne, bald verwerfliche, fern zu baltende; bald aber auch nur solche Schriften, welche man nicht in öffentlichem Gebrauche hatte ober haben ju burfen meinte. In ber letten Bo deutung murbe es feit Dieronymus gewöhnlich, eine Anzahl Schriften fo gu nennen. welche durch die alexandr. Übersehung unter ben Christen verbreitet waren, und bald als Anhang bes A. T., balb als eigentlicher Theit deffelben gebraucht wurden. Ihnen wurde auch bei ben Protestanten und in Luther's Überfehung biefer Name gelassen und fie bem M. T. beigegeben. Uber Unerkenntnig und Gebrauch berfetben fehmantte bie Rirche von jeher; die griech. Rirche fchlof fie mit bem Concilium ju Laobitea um 360 aus bem eigentlichen Agnon aus, bie lat, bagegen behielt fie feit bem zu Rarthago 397 in dem Ranon bei. Bur Beit ber Reformation wurden jene Bucher von ben Protestanten jum Theil barum verworfen, weil einige Stellen in ihnen von ber rom.-katholischen Rirche mit befonderem Intereffe gebraucht wurden. Das Concilium zu Trient feste ausbrucklich ibre Unertenntniß falt und bestätigte bie Beschluffe bes von Karthago. Die Protestanten baben inbeffen in ihrer Unficht von jemen Buchern merkwurdig geschwankt, indem fie biefe Bucher im Cultus und kirchlichen Leben fast gang ben kanonischen gleich gebrauchten. Seit Semler jeboch glich fich das bistorische und religiose Urtheil über dieselben giemlich aus. Gang in ber neusften Beit ift die Sache ber Apolrophen des U. E. baburch wieder bedeutend angeregt worden, daß die brit. Bibelgesellschaft die Aufnahme jener Schriften in die ju vertheilenden Bibelausgaben misbilligte und unterfagte, mahrend die deutschen Bibels gefellschaften die h. Schrift nach Luther's Einrichtung zu haben wunschten. Unbefangen erwogen kann man den Apokryphen des A. E. wirklich nicht ben Werth und felbft nicht einmal die hiftorische Bebeutung beilegen, welche der Geift der Dp= position unter ben Protestanten und die altere fatholische Rirche ihnen auschrieb. Sie find jum Theil, wie Sirach, Tobias, Jubith, ein blofer Nachhall ber alten Bucher bes Ranon, jum Theil in gang entgegengefehtem Geifte und Ginne geforieben, wie das Buch ber Weisheit und bas erfte Buch ber Mattabaer, und zeis gen burchaus Spuren einer gefuntenen, an Geift und Rraft arm geworbenen Beit. Die sogenannten Apokrophen bes R. T. find theils Schriften, theils Bruchftude aus ben erften brei Sahrhunderten ber Rirche, welche entweder fich ben tanonischen bes R. Z. an die Seite ftellen wollten, ober von Ginigen, jum Theil auch in ber alteften Beit, benfelben beigefellt, auch mol vorgezogen murben. Um bebeutenbften unter ihnen find die apolryphischen Evangelien. Won diesen Apolryphen hat Fas' bricius (Samb. 1719) eine Sammlung veranstaltet, wie wir ihm auch eine Ausgabe ber fogenannten Pfeubepigrapha bes A. T. verbanten. Gine Probe einer febr reichhaltigen Ausgabe der Apokrophen, gab neuerdings Thilo.

Apollinaris der Jüngere war seit 362 Bischof von Laobicea in Sprien und ein eifriger Gegner der Arianer. Als Mensch und Gelehrter stand er in großer Achtung und gehörte zu den beliedtesten Schriftstellern seiner Zeit. Nach den alten Kirchenhistoritern soll er nehst seinem Bater, einem Lehrer der Sprachwissenschaft und Presbyter gleiches Namens, als Kaiser Julian den Christen den Schuldesuch und die Erklärung der griech. Classifter verbot, Nachahmungen derseiben zum Gebrauch für die Christen, z. B. Heldengedichte und Trauerspiele aus historischen Stossen des A. L., eine Einkleibung des R. T. in Platonische Dialogen, versertigt haben, won denen jedoch außer der dichterischen Umschreibung der Psakmen, welche einem von Beiden angehört, nichts mehr vorhanden ist. Die Meinung des A., daß ber Logos (das Wort Gottes) bei Christo die Stelle der vernünstigen Seele vertreten und demnach Gott sich in ihm mit dem menschlichen Leibe und nur der sinnlichen Seele verbunden habe, welche Meinung die christliche Dogmengeschichte Tpellin es

Digitized by GOOGLE

et em u.s wennt, wend erft 371 bettennier und felt 375 auf mehren Synoben, uns en anbern auf ber allgemeinen Rirdjenversammlung zu Konftantinopel 381, als che Begleeficher Brethum berbammt. Ingwischen bilbece A. aus feinen Anhangern gu Antiochien eine eigne Gemeinbe, ju beven Bifthof er ben Bitalis bestellte; auch verbeideren fich bie Apoltimariften schnell in Sprien und den angrenzenden Timbers, errichteten ju Sonftantinopel und anderwarts mehre Gemeinden mit eige wen Bifthofen, zerfielen abes nach feinem zwifchen 382 und 392 erfolgten Tode in Barbeien, beren eine, die Bitalianer, wie fie fich nach ihrem erften Bifchof manneten, ber Lettre bes A. treu blieb, die andere, Polemianer, in den groben Grecham verfiel, Gott und ber Leib Chrifti fei Gine Substang geworden, und baber But Betfch gottlich angubeten, weehalb fie auch Sartolatra, Anthropolatra, und weis fie eine Bermifdung beiber naturen in Chrifto annahmen, Spnuffaften gemurent wereben. Berbote bes Raifere fchrantten ihre von ber tatholifchen fonft nicht abbeidende Raligione toung 388 und 397 ein, bie fie 428 in ben Stabten vollig wertesfagt wurde, worauf sich biefe niemals zahlreiche Gekte theils unter die Dra Geberen, theile Spaterbin unter bie Monophysiten verlot. Sin Beitalter ber Remarien wurde der Borwurf des Apollinarismus wechfelsweise unter den streitens ben Partelen gemacht, ben Katholifen wegen ihrer Abendmahlslehre, ben Luthewatern wegen ber Lehre von ber Mittheilung ber beiben Raturen in Chrifto.

Apollo, Sohn bes Beus und ber Latona, bie von ber eifersuchtigen Juno Denfolge, nach langem Umberirren ihn nebft feiner Zwillingefchwefter, Diana, Der Infel Delos gebar. In der Mythologie erscheint A. als Gott ber Dichts Stufft und Belffagetunft, als Sott der Arzte, der Birten, bes Stabte= bandes. Rundig bes Bogens, tobtete er schon am fünften Tage nach seiner Ges bent ben Drachen Pothon und spater mit seiner Schwester Diana bie Rinder ber Mide. Cowol im Litanen : ale im Sigantentriege half er bem Beus. Er erlegte bie Entlepen, well fie bie Donnerfeite gefchmiebet, womit Beus feinen Sohn und Sideng, ben Astulap, erschlagen. Uberhaupt glaubte man von Jebem aus bent minmilden Geschiechte, ber burch fonellen und leichten Tob, ohne vorhergegans gene Reantheit ber Belt entrudt warb, er fei von A.'s Pfeilen erlegt. Als Gott bes Sefanges erfcheint A. fcon in ben albeften Dichtungen, benn bei olympischen Erendemmatten und bei irbifchen, an benen bie Olympier Theil nahmen, fpielt and finat er in ben amgenden Rreifen der Dufen. Er erfand die Rithara oder Lyra. Marfpas, ber es magte auf der glote mit ihm ju wetteifern, wurde befiegt, und A. 204 Men gue Strafe ble Saut ab. Ginen anbern Bettftreit hatte A. mit Dan. wobei jemer bie Lorg, biefer bie Spring fpielte. Imolus hatte bereits fur A. ents fchieben, als Mibas bas Urtheil verwarf und bafür mit verlangerten Ohren geziert ward. Ruch homer in ber Ilias befag A. Die Sebergabe, die er bem Kalchas verlieb, und in ber Douffee wird eines Drakelfpruchs gedacht, ben er in Delphi ertheilte. Außer Delphi (f. b.) verkindigte er aber auch zu Didyma, Klaros, Tenedos und Paterra die Zutunft. Da man bei Orafeln und Wahrfagern befonders auch dezetichen Rath fuchte, fo wird barans erftarlich, wie M. in ber fpatern Zeit auch ale Arat erwafnut wird. Man nannte ihn ben Bater bes Astulap und nahm in, daß er ben Actieviaben bie heilfunft mittheile. Fabeln von bem hirtenleben 6 waren sthon ben Zeisen homer's nicht fremd, und Kallimachus giblt ibn zu ben toleflichen hirtengottern. Die berthmteste Sage aus A.'s Birtenleben ift fein Dienft beim Ahmet, beffen Senden er eine Zeit lang hutete, nach Einigen freis wills, nach Andern aber vom Zeus wegen bes Mordes der Colicern eber bes pps thin during andern aber vom zeus wegen ver mourt wird fin tu Grandung han Antibum, Abrene und mehrer anderer zugeschrieben. Deuer erzielt. das er mit Politikan. Abrene und mehrer anderer zugeschrieben. mis Pulsium. Froine und mehrer anderer zugescheum. Erwinden um der debunges nam Publis batten Onice Mauern erbaut, und als er von Lucius Art Lucius. nam Public battagen moreben, die Stadt mit Peft heingeradt beite Rad Burentins and an cam Minu ber Mauern von Megane, metri er feine Zum auf einen

Stein leate, ber fortan bei ber Berührung lautenahnlich tonte. Rach ben & berungen ber Dichter und ben Darftellungen ber Bilbner gehort I. mit Mars, om und Bacchus ju ben unbartigen Gottern, in welchen die Urbilber jugenb Mannildbeit fich barftellen. Die ihn bezeichnenden Attribute find: Boger Rocher, die Bither und bas Plectrum, die Schlange, ber hirtenftab, ber und ber Schman, ber Dreifuß, der Lorberfrang, ber Dibaum, bas geschei baufig reiche Saar, bas zuweilen in einen Knoten zusammengenommen ift, u. Die Mothengeschichte erzählt von ihm viele Liebesabenteuer mit ber Dapbne (mb Andern. In der fpatern Beit ward er mit dem Belios, bei den Romern bewechselt. Außer vielen Tempeln waren ihm die Infeln Delos, die Stadt D die Berge Heliton, Leutas und Parnaffus beilig. Zu Rom wurden ihm Spiele gefeiert, welche in Stiergefechten, in scenischen und gymnastischen Si bestanden. Gin bei Griechen und Romern fehr gebrauchlicher Beiname bes Phibus. Schon vor Phibias entwickelte die Kunft aus bem U. bas Mufterbi nes jum Jungling reifenden Anaben, aus welchem bann alle bie mannichfal Darsiellungen als Sieger über Pothon ober andere Gegner, als suhnender Got bem lorber u. f. w. hervorgingen. Berühmt find unter den auf uns getomn Apollobildern bie Darstellungen, wo er als Sieger im gemilberten Borne vom mundenen Gegner hinmegidreitet in der berufimten Statue bes patican. Belv bic jeboch nach bem Urtheile Giniger einer spatern Zeit angehören soll; bann ! bie Althara spielend in reicher Festkleidung im Lanze einhertritt.

Apollo, in der Kirchensprache eigentlich Apollos ober Apollonius derandr. Judenchrift, welcher in der Geschichte des Paulus eine bedeutende pespielt hat, vielleicht auch in der ganzen ersten Geschichte der Kirche nicht unb tend mar. Er tritt zuerst zu Ephesus auf, Apostelgesch, 18, 24 fa., bann w bornehmlich im 1. Brief an die Kor. oft genannt. A. scheint die alexandr.-ju Philosophie in das apostolische Christenthum verwebt zu haben; zu Rorinth ne fich eine Partei nach ihm, welche ziemlich verächtlich von der Paulinischen Gir beit gedacht zu baben scheint. Aber nichts bavon lag im Sinne bes A. felbft. fer ordnete fich vielmehr durchaus bem Apostel unter, wie er benn Tit. 3, 1;

verther Freund bes Paulus erwähnt wird.

Apollobor, ein griech. Maler, f. Malerei.

Apollobor, Sohn des Asklepiades, ein athen. Grammatiker, etwa b. Chr., ftubirte bie Philosophie unter Panatios, und bie Grammatit, m bie Alten nannten, unter Aristarchos. Er batte ein Bert über die Gotter um Commentar über homer's Schiffsverzeichniß, mehre Commentare ju Komikern, grammatische Werke und eine Chronik in jambischem Berkma fcrieben, welcher bie nachfolgenden Schriftsteller bei chronotogischen Be mungen meist folgten. Das mythologische Werk, welches wir unter den tel "Bibliothet" angeblich von ihm besitzen, eine Sammlung von Mythen Dichtern und Siftoritern in brei Buchern, ift nach Clavier's Beweisführung t Scheinlich ein späterer Auszug aus einem größern Werke bes A. Aber auch es für die Kenntniß der griech. Mythologie sehr wichtig, besonders weil viele für berloren gegangene Dichter barin benutt find. Die beften Ausgaben beforgten & (3 Bde., Gott. 1782—83, und in 2 Bdn. 1802), und Clavier mit f Uberf. (2 Bbe., Par. 1805).

Apollodor, ein berühmter Baumeister, geb. zu Damastos, lebt Beit des Kaifer Trajan, der ihm den Bau der Brude über die Donau in N ungarn auftrug. Auch ist er der Erbauer des Forum Trajanum und der d befindlichen Saule. Der harte Tabel eines ihm vom Raiser Habrian zugesen Grundriffes zu einem Tempel der Benus brachte ihm 129 n. Chr. das T urtheil. Seine Schrift "Poliorketika" (von Belagerungsmaschinen) ist gel

in den "Vet. mathematici" (Par. 1693, Fol.).

Apolioniton, eine von den Degelbauern Flight und Robson 1817 vollsendete große Orchorgel, die aber auch durch Clavlaturen, deren sum nebeneinander angebracht sind, von mehren Personen zugleich gespielt werden kann. Sie soll dem Malgi schen Panharmonikon ahnlich sein und eine majestätische Wirkung hervorbringen, welche durch die Mannichsaltigkelt der Register sehr gewinnt. Früher erfand der Instrumentmacher Robler, aus hessen Darmstadt geburtig, ein Instrument mit zwei Clavlaturen, Apollonion genannt, welches als Pianosorte und als Positiv gespielt werden konnte und zugleich mit einem musikalischen Automaten verdunden war.

Apollonius von Perga in Pamphylien, einer von den vier Schrifte stellern (Enklides, Archimedes, A., Diophantes), die wir als die Gründer der mathematischen Wissenschaften betrachten mussen. Er lebte um 240 v. Chr., und studierte die Mathematik zu Alexandria unter den Schülern des Euklides. Bon seinen vielen mathematischen Schriften, die sich nur in Bruchstücken erhalten haben, ist das Buch "Bon den Kegelschnitten" in acht Büchern, von denen nur die vier erssten griech., die übrigen in arab. und lat. Übersehung erhalten sind, das berühms

tefte. Es wurde herausgegeben von Gregory und Salley (Orford 1710). Apollonius von Rhobos war nach Einigen zu Alexandria, nach Andern zu Naufratis um 230 v. Chr. geboren, begab fich aber, ba ihn die Gifersucht anberer Belehrten in feinem Baterlande unaufhörlich verfolgte, nach Rhobos, wo er Die Rhetorit mit so viel Auszeichnung lehrte, und fich burch feine Schriften fo gros fen Ruhm erwarb, bag bie Rhobier ihm bas Burgerrecht ertheilten. Spater ging er nach Alexandria gurud, um Eratofthenes in der Aufficht über bie Bibliothet biefer Stadt zu erfeben. Bon feinen vielen theils grammatifchen, theils epifch-hi= ftorifchen Berten befigen wir allein ble "Argonautita", ein Gebicht, bas von mehr Belehrsamkeit und Bleiß als Dichtergenie zeugt, wiewol man einzelnen Stellen poetifche Schonheit nicht absprechen tann. Die Romer bewunderten es; es wurde pon D. Terentius Barro überfett, von Birgilius im Ginzelnen, von Balerius Flaccus im Gangen nachgeahmt. Reiche Scholien bewelfen, daß es viel gelesen und erklart wurde. Die Ausgabe bes A. von Brund (Strasb. 1780), ließ von Reuem nebst griech. Schollen und eignen Unmerkungen bruden Schafer (2 Bde., Lpz. Eine neue Textrecenfion beforgte Bellauer (2 Bbe., Lpz. 1828), 1810-13). und eine beutsche Übersetung Willmann (Roln 1832). Bgl. Weichert, "Uber bas Leben und Gebicht bes Apollon, Rhob," (Meiß, 1821).

Apollonius von Epana in Rappadocien, gleichzeitig mit Chriftus lebend umd von ben Beiben als Bunberthater gepriefen, ein Anhanger ber pythagoraifchen Philosophie. Aus den zerstreuten sehr fabelhaften Nachrichten über ihn setzte im Anfang bes 3. Jahrh. ber attere Philostratos auf Geheiß ber Julia, ber Gemahlin bes Septimius Severus, bas Leben bes U. in acht Buchern zusammen, bas, fo fehr es auch mit historischen und geographischen Irthumern angefüllt ift, boch eine Beit lang zu Herabsetung bes ichon fehr verbreiteten Christenthums bienen mußte. A. fühlte einen unwiderstehlichen Trieb, ein Schuler des Pothagoras, nach den ftrengen Regeln feiner Lehre, zu werben. Er begab fich beshalb nach Agos, wo ein bem Askulap geheiligter Tempel war. Nach des Pythagoras Vorschrift enthielt er fich aller thierifchen Rahrung und lebte nur von Fruchten und Rrautern, trant feis nen Bein, fleidete fich in Beuche aus Pflanzenstoffen, ging barfuß und ließ fein Saar machsen. Die Priefter bes Tempels unterrichteten ihn und weihten ihn in thre Mofterien ein. Er bilbete eine philosophische Schule und legte fich ein funfiabriges Stillichweigen auf. Bahrend dieser Zeit besuchte er auch Pamphplien und Ellicien, spater Antiochia, Ephesus und andere Stabte. Da feine Schuler sich weigerten, ihm nach Indien zu folgen, wo er die Lehren ber Braminen tennen lernen wollte, machte er fich allein auf; unterwegs jedoch ward ein gewiffer Damis aus Rinos ober Babplon, ber ihn fur eine Gottheit hielt, fein Begleiter und Reife-

heideniber. Rachbem er fich zu Babvion mit ben Magiern unterrebet batte, ainaer nach Tagella zu Phraortes, Konig von Indien, der ihn dem ersten Brumis' nen empfabl. Nach furgem Aufenthalte tehrte A. nach Babylon gurud, reifte nach: Jonien und besuchte bier mehre Stildte. Allenthalben ging fein Ruf por ihm ber, und die Sinwohner ftromten ihm entgegen. Offentlich warf er bem Bolle-Trigheit vor und empfahl, nach bes Pothagoras Lehre, Gemeinschaft ber Guter. Den: Cubefern foll er Deft und Erdbeben vorbergefagt haben , mas fpater eintraf. Am Grabe des Achilles brachte er eine Nacht allein zu und gab vor, mit dem Schats tin des Selben eine Unterredung gehabt zu baben. Bu Lesbos besprach er fich mit den Priestern des Orpheus, die ihm als einem Zauberer unfangs die Aufnahme in bie beiligen Depfterien verweigerten, einige Sabre fpater aber gemabrten. Bu Athen: empfahl er bem Bolte Opfer, Gebete und Sittenverbefferung. Allenthalben, mosbig er tam, behauptete er die Bufunft vorherfagen und Wunder them zu tonnen. Endlich tam er auch nach Rom. Dero batte jur felbigen Beit alle Magier aus ber Stadt. verbannt. Dbichon I die Überzeugung hatte, bag er unter biefen mitbegriffen fei, fo hinderte ihn dies doch nicht, mit acht feiner Gefährten bahin zu gehen. Gein Aufents: halt war abee von kurger Dauer. Er follte eine junge Frau vom Tobe erweckt haben und mard aus ber Stadt vertrieben. A. besuchte hierauf Spanien, ging über Italien nach Griechenland gurud, und von da nach Agopten, wo Bespasian fich feiner gur. Befestigung seines Unsehens bediente und ihn wie ein Drakel um Rath fragte. Von. da machte er eine Reife nach Athiopien, ward nach feiner Ruckehr von Titus, ebenfalls gunftig aufgenommen und über Regierungsangelegenheiten um Rath ge=: fragt. Bei Domitian's Thronbesteigung angeklagt einen Aufstand zu Nerva's Gunften in Agopten erregt zu haben, ftellte er fich freiwillig vor Gericht und ward freigesprochen. Er bereifte nochmals Griechenland, bann ließ er fich in Ephesus. nieder, wo er eine Pothagoraifche Schule eroffnete und fast 100 Sahre alt starb. Bu den viclen Bundern, Die von ihm ergablt werden, gehort auch, bag er Domis tim's Ermordung in dem Augenblicke, als fle geschah, gewußt und verkundigt habe. Nach ber Biographie des A. von Philostratus murbe er am Ende des 3. Jahrh, von Hierokles, einem heidnischen Staatsmanne und Christenfeinde,: in eis. ner besondern Schrift Jesu und der evangelischen Geschichte entgegengestellt, wie es. auch in neuern Zeiten von Boltaire und Andern gescheben ift. Die Schrift bes Sies wiles ift verloren gegangen; wir kennen fie nur aus der Widerlegung bes Eufebius. — Berühmte Brammatiker gleiches Namens find Apollonios Dyskolos aus Alexandria, im 2. Jahrh. n. Chr., beffen Schriften Better (Berl. 1817) herausgab; und Apollonios der Sophist, um Augusts Zeit zu Alexandria, von dem ein "Lerifon homerifcher Worter" vorhanden ift, walches von Billoifon (Par. 1773) und Tollins (Lend. 1788) herausaegeben wurde.

Apolog, f. Fabel.

Apologeten nannte man vorzugsweise in der ersten dristlichen Kirche die Schrifteller, welche in besondern Schriften, die sie in Rucksicht auf den Gerichtsgang bei den Alten Apologien nannten, es versuchten, das Christenthum gezen die Einwürfe und Anschuldigungen besonders der heidnischen Philosophen zu vertheibigen und seine Bekenner bei den Kaisern zu rechtsertigen. Die berühmtesten unter ihnen sind Justimus der Martprer. Athenagoras, Aatianus, Absophilus, dermias und unter den Lateinern Tertullianus, Minutius Fesig, Arnedius, deren Schriften noch seht vorhanden, während die Apologien des Quadeatus, Aristides, Melito, Miltiades u. A. untergegangen sind. In Rucksicht des Inhalts, wenn auch nicht des Titels sind hinzuzusügen mehre Schriften des Origenes, Elemens aus Alexandria, und unter den Lateinern des Lactantius und Eusepins. Man darf in ihren Schriften nicht philosophische Bundigkeit, nicht strenge Justegung der beiligen Schrift sodern, sondern durch die Kunste der Beredtsamkeit, die bei den öffentlichen Gerichten erlaubt waren, suchen sie für die gute Sache nach Krüften

genannt, well ber Athner beim Sebenth berfeiben fich von bem Alchter weg an ben Aldger ober Beklagten wendete und biefen ansedete. Sie gehort zu den objectiven Redesiguren, welche die Gegenstände in einem veränderten Berhaltnisse vorsstellen, underes wird durch fie die Begenstände in einem veränderten Berhaltnisse vorsstellen, underes wird durch fie die Berkette Darftellung der Form des Dialogs genäsinten. Im engern Sinne versiche man dammete einmal Unrede an Abwesende, als wären sie anwesend, dann Anrede an Lebloses, Empfindungstoses, als hatte es Leben und Empfindung. Die Apostwophe darf ihrer Natur nach nur in einer erhöheten Stimmung angewender werden.

Apothete (nach bem Griech:, Fadywert, Bube), bas Gebaube, in weldem Arantimittel vorrutigig gehalten, zubereitet und verlauft werben. gehört 1) ber Werkaufsladen ober bie eigentliche Apothete; 2) bas Laboratorium, wo die Arzueimittel zubereitet, besonders die chemischen Arbeiten des Apothekers, Destillationen u. bal. vorgenommen werben; 3) Arodenboden und Wiemftube, zum Erodnen der Gewächse und zur demischen Zubereitung der Mittel; enblich 4) bas Baerenlager und bie Retter. mr gehörigen Aufbewahrung ber Borrathe. Gine ber fraheften mit Sitherheit bekannten Apotheten ift bie 1409 gestiftete Lowenapothele in Leivela. — A p or hales as wicht ift busienige, bessen man fich in ber Befilmmung des Gewichts der Mittel sowol beim Berordnen als bei Zubereitung und Mischung der Arzneimittel bedient. Es ift faft in gang Deutschland einerlei und belft auch nirmberger Medicinalgewicht. Das wiener Apothefergewicht ist etwas famerer. Eine Gran (Gr. j.) bes gewöhnlichen Apothelergewichts ift gleich 171669 Richtpfennigstheilen bes toln. Markgewichts und hat ungefahr bie Schwere eisnes Pfeffertorns. 3wanzig Gran machen einen Scrupel (3j); 60 Gran ober 3 Greupel eine Drachme ober ein Quent (31); 4 Drachmen eine halbe Unge (36) oder:ungefahr ein Loth (nicht überall gang genau, weil die Lothe des burgerlichen Pfundes nicht an allen Orten Deutschlands gleich find); 8 Drachmen eine Unge (3j); 12 Ungen ein Apotheterpfund, welches bemnach um ein Biertel leichter ift als bas gewöhnliche ober bürgerliche Pfund, und auch Aß genannt wird. — Apothe tertare ift bie gefestiche Boftimmung, mit wie vielem Gewinn ber Apothe= Berfeine Arzneimittel verlaufen batf. Sie muß eigentlich jahrlich erneuert werben, weif ber Einkaufspreis fteigend ober fallend ift. Man barf ben Apotheter nicht gleich einem andern Raufmann beurtheilen, weil er viele Arzneimittel vorrathig halten muß, die nach langerer ober kurzener Zeit verderben; auf folche wird ihm baber mehr Gewinn erlaubt als auf andere Baaren. Auch von geringern Artiteln, bie jeboch haufig abgehen, wird ihm ein größerer Gewinn verstattet, um kostbare Artied, die noch bagu mit ber Beit verlieren, nicht noch hoher anseben zu muffen. Bgl. Hagen's "Lehrbuch ber Apothetertunft" (2 Bbe., 8. Aufl., Ronigeb. 1829).

Apotheferkunft (Pharmaceutif), die jut Sammlung, Aufbewahrung, Bubereitung und richtigen Mischung der Heilmittel erfoderliche Wiffenschaft und Sunft. Bu ihrem theoretifchen: Theile gehort 1) die Botanit, Boologie und Mine= vologie, alfo die Kenntnis der Pflanzen, Thiere und Mineralien, welche die roben Stoffe zu den Beilmitteln liefern; 2). Chemie, die Renntuif der einfachen Stoffe, ber Scheibung, Mischung und Eigenschaften derfelben; 3) die Renntnig der Buhereitung, der Stoffe ale Beil = oder Armeimittel, mach Grunden der Chemie, und ber Erflarung der Ericheinungen im Berhalten ber Stoffe gegen einander, Pharmocie im engern Sinne; endlich 4) Renntnif ber Busammensehung und Difcung ber Beilmittel nach ben Berordnungen ber Argte, Receptur. Ihr praks tifcher Theil, die eigentliche Apotheferkunft, befteht in der burch übung erlangten Fertigkeit, ein jedes Seilmittel aus ben baju gehörigen Stoffen herzustellen. Pirther gehort also auch die pharmaceutische Waarenkunde, nothig zur Auswahl ber besten und tauglichsten Stoffe zu den Arzneimitteln, ferner mechanische Fertigleit in Bereitung ber verschiedenen Formen, in welchen bie Arzneimittel barge= ftellt werben follen u. f. w. Die Entstehung der Apothetertunft fallt in die fru-

helte Beit, wo die Arate lelbit die Seitmittel anbereiteten. Spaterbin wurde, bes sonders in Alexandrien um 300 v. Chr., eine Trennung verschiedener Theile ber heiltunft bewirft, fodaß mehre Arste der bamaligen Beit fich blos mit Bubereitung von Argueien beschäftigten. Nachher überließen fie biefelbe oft befondern Mannern (Rhizotomen), und Seilkunst und Apothekerkunft wurden getrennt. Mantias, ein Schuler des heraphilus in Alexandria, mar vielleicht der Berfaffer ber erften Pharmatopoe, indem er ein Buch über die Bereitung der Arzneimittel herausgab. Beno aus Laodicea machte fich besonders durch Erfindung einer Menge von zusams mengefesten Arzneimitteln bekannt. Auch Fürften, wie g. B. Mithribat Gupator. Ronig von Pontus 123-62 v. Chr., ber ein Gegengift, bas aus 54 Ingredienzen bestand, und Attalus, lester Konia von Dergamus 134 v. Chr., ber bas Pflafter aus Bleimeiß zuerft bereitete, beschäftigten fich mit pharmaceutischen Wiffenschaften. Um 49 v. Chr. fcbrieb Beras von Rappadocien in Rom ein Wert über Dharmacie; mehre Bereitungen von Araneimitteln, die fpater unter feinem Ramen gebrauchlich wurden, lehrte Dufa, der Leibargt des Augustus. Menefrates, Leibargt des Tis berius, ward Erfinder des Diachplonpflafters, und Philo von Tarfus (23 n. Chr.) eines schmerzstillenden Mittels aus Dpium, Safran und andern Stoffen, bas nach ihm Philonium genannt wurde. Diosforibes, ungefahr 34 n. Chr., machte jurft auf die Berfalschung vieler Arzneimittel aufmerkfam und bereitete mehre metallifche Mittel, wie Galmei, Binkblumen u. f. w. Scribonius Largus (43 n. Chr.) fcrieb ein besonderes Wert über zusammengesete Argneimittel , das noch vochanden ift, und Andromachus, Leibargt bes Nero, ward Erfinder des Theriat. Auch der altere Plinius machte fich um die Pharmacie vielfach verdient. Um 100 d. Chr. war Asklepiades Pharmacion einer ber berühmtesten Erfinder vieler zu. summengeseter Arzneimittel. Bu Galen's Beit, 160-200, beschäftigten fich in Rom viele Argte mit Bereitung tosmetischer, Schonheit beforbernder, Mittel Spaterhin, als mit dem Verfall des rom. Reichs die Wiffenschaften und Runfte dort und in den Abendlandern überhaupt nach und nach ganzlich versanken, blieb man auch, was die Pharmacie betraf, bei ben Lehren ber altern Argte ftehen; Aberglaube und blinder Empirismus nahmen in ber Urzneifunde überhand. Morgenlande hingegen, besonders in Alexandria, wo sich Kunft und Wiffen. schaft erhielten, wurde die Chemie und Pharmacie von den Arabern mit großem Eifer bearbeitet. Sie benutten bie griech. Schriften, und von ihnen ruhren viele Berbefferungen in der Pharmacie, ja die erfte Grundung der eigentlichen Apothekertunft her. Der Rhalif Ulmansor stiftete 754 in Bagbad die ersten öffentlichen Apotheken. Deshalb sind auch eine Menge Benennungen von Arzneimitteln arab Urfprungs. Es ist hochst mahrscheinlich, daß die von der Obrigkeit genehmigten Borfdriften gur Bereitung ber Argneimittel (f. Diepenfatorien) von ihnen herrühren. Sabor Sahel lieferte um die Mitte bes 9. Jahrh. das erste Dispensawrium; im 12. Jahrh. gab Abul Saffan, Aftrolog und Leibargt ber Rhalifen gu Bagdad, ein folches Dispensatorium heraus, welches in der Folge in den arab. Apotheten jum Mufter biente. Diese ftanden unter ber Aufficht ber Dbrigkeit, welche auf Echtheit und Bohlfeilheit der Arzneimittel zu feben hatte. Beim Wieberaufbluben ber medicinischen Biffenschaften im Abendlande, besonders burch die Schule zu Salerno seit 1238, bekam auch das Apothekerwesen eine gesetzliche Einrichtung, und die Apotheker und Spezereihandler erhielten eine Arzneis Mur in gewiffen Stabten durften Apotheten angelegt werben, und es wurden jur Aufficht über die Apotheten in großen Stadten zwei Manner von Ansehen angestellt. In Gegenwart berfelben mußten bie wichtigsten Mittel, g. B. Theriat, verfertigt werben, und Betrugereien wurden hart bestraft. Aus bem 15. Jahrh. ist noch ein Werk von Saladin von Usculo, dem Leibarzte des Großconnetables von Neapel, berühmt geworden, worin der Berfaffer unter an-Conv. Ber. Achte Mufl. I.

bern merkwurdigen Beitragen gur Renntnig ber Apothelertunft auch ein Berzeichnif ber Bucher anführt, welche bie Upotheter fich anfchaffen follen. Das wichtigfte pharmacentische Werk im gangen Mittelalter war aber das bereits im 12. Nahrb. befannte "Antidotarium" des Rie, Prapolitus aus Salerno. In Frankreich murben erft im 15. Sabrb, die Apotheten unter Aufficht der Staatbargte und Racultaten gefest. Rari VIII. gab ihnen 1484 junftmaßige Form und Grundgefete, welche in ben folgenden Beiten theils befestigt, theils vermehrt wurden. In Deutschland maren bie Apotheker fortwahrend nur Arzneibanbler, indem fie die Arzneien nicht felbft bereiteten, fonbern aus Stalien tommen liegen. Die Arate bereiteten bisweis len felbst Beilmittel. Die Apotheter waren in ben meiften Stadten zugleich Buders bader, und die Magistrate bedungen fich in ihren Contracten mit ihnen die jahrliche Licferung einer gewissen Menge Badwerte auf die Rathestube. Die Reform des Paracelfus in ber Beilkunde im 16. Jahrh. brachte zuerft wichtige Beranderungen in ber Pharmacie bervor. Es wurden jest befonders viele chemische Bubereitungen in den Arineivorrath aufgenommen; auch fcbreibt fich von ba an der ftarfere Gebrauch ber Argneimittel aus bem Mineralreiche, g. B. bes Spiefglanges und bes Quedfilbers, ber. Indeffen wurden bie Arbeiten noch ohne Grundfate, ohne Erklarung der dabei vorkommenden Erscheinungen u. f. w. betrieben. Bon der Mitte bes 17. Jahrh, bis auf unsere Beiten hoben fich Raturgeschichte und Naturkunde. und mit ihnen die Chemie allmalig aus dem Dunkel, bas fie umbullte, wodurch auch in der Pharmacie mehr Licht verbreitet ward. Die pharmaceutisch = che= mischen Arbeiten wurden burch Cavendish's und Lavoisier's Umgestaltung ber Chemie verandert, geregelt und erklart; ebenso hatten die Aufklarungen in der Beils tunde febr großen Einfluß auf biefelben, indem die übergroße Menge ber Mittel ge= fichtet, ihre Bubereitung und Difchung vereinfacht wurden. Die neuere Beit hat ber Apothetertunft febr bebeutenbe Bereicherungen gemabrt, aber eine faft allau große Bervielfaltigung ber Landespharmatopoen berbeigeführt. Bal. Ebermaier's "Tafchenbuch ber Pharmacie" (2. Aufl., Lpj. 1822) und Beiger's "Bandb. der Pharmacie" (4. Mufl., Beibelb. 1832).

Upotheofe, Bergotterung, eine Feierlichkeit bei ben Alten, burch welche ein Mensch in ben Rang ber Gotter erhoben marb. Der Gebrauch, Sterbliche uns ter bie Botter ju verfeten, bat feinen innern Grund in ber Ehrfurcht und Dantbarteit gegen bochft verdiente Manner; in fpaterer Beit in ber Schmeichelei gegen bie Machtigen. Er war bei ben Griechen sehr alt; pornehmlich waren es bei ihnen Drafelfpruche, burch welche verbiente Belben nach ihrem Tobe vergottert wurden. Auf ihren Mungen find die meisten Stifter ihrer Colonien und Stabte vergottert, und in der Folge eigneten fich fogar lebende Fürften auf ihren Dentmalern ben Gottertitel zu. Eins der berühmtesten Kunstwerke ist die Apotheose des homer in eis nem Basrelief bargeftellt. Die Romer hatten mehre Sahrhunderte lang nur ben Romulus vergöttert und ahmten die Griechen in dieser Hinsicht erst seit Casar und Augustus nach. hier geschah die Apotheose in der Regel durch Senatsbeschlusse und war mit großen Feierlichfeiten verbunden. Gine Menge Dentmaler find noch vorhanden, welche rom. Apotheofen barftellen. Bulete maren fie fo gemein, baß fie ein Gegenstand ber Berspottung wurden. Der driftlich efirchliche Sprachges brauch vermied biefes Wort für die Kirchlichen Begriffe, doch hat der Dichter Prus bentius im 4. Jahrh. ein Gebicht, in welchem er bie wahrhaft gottliche Perfonliche

telt Christi vertheibigte, mit biefem Ramen überschrieben.

Appell, einmal das durch die Arompete oder Arommel gegebene Zeichen zur Berfammlung der Goldaten; dann dem Feinde gegenüber ein Zeichen, daß man sich mit demselben besprechen wolle, freies Geleit sodere, die besagerte Festung übergeben wolle u. s. w. — In der Jagdrunde nennt man Appell den Gehorsam des Jagdhundes, auf den Ruf seines herrn augenblicklich zu diesem zurückzusehren, biswellen auch das Zusammenblasen der Jagenden.

Appellation ift bie Erflarung an ben Richter, bag man fich mit einem Urtheile, welches er felbft ober ein ihm untergeordneter Richter gefprochen, ober anderer richterlichen Berfügung nicht berubige, fondern fich auf nochmalige Drufung und Entscheibung eines bobern Berichts berufe. Daher bringt die Appellation bie Leis tung ber Procesverbandlungen nothwendig in bie Bande eines hobern Richters, bis ber ftreitige Dunet entschieden ift und bie Sache gur weitern Berhanblung wieder an bin vorigen Richter zuruckgewiesen wird, mabrend die Erklarung, baf man nur eine nochmalige Prufung des vorigen Rechtsftreits verlange (Revifion, Lauterung u. f. w.), die Sache in der Sand des vorigen Richters lagt und nur die Rechtsfraft bes vorigen Ausspruchs hindert, auch in manchen Landern die Ginholung eines weiten Erkenntniffes von einem Spruchcollegium nothwendig macht (Actenverfens bung). Die Appellationen find entweder gegen formliche Rechtsspruche gerichtet, welche einen ftreitigen Punkt zwischen ben Parteien rechtlich entscheiben: Judicials appellationen, ober gegen eine andere Berfugung bes Richters (g. B. Bormundschaftsbestellung, Berfagung einer Confirmation), welche nur einen Befehl, kein rigentliches Rechtsurtheil enthalten: Extrajubicialappellation (auch Recurs ober Beschwerde genannt). Die Formlichkeiten ber Appellationen, welche sonft üblich waren (Appellationseide, daß man nicht ohne gerechte Ursache appellire; Ablösung bet Berichts ber Apostel, bei bem Unterrichter, Ginführung und Justification ber Appellation bei bem Oberrichter), find neuerbings in ben meiften Staaten aufgehoben worden und man hat nur die Frift ju Einwendung berfelben, gewohnlich von 10, in manchen Lanbern von 30 Tagen, beibehalten. In ber Regel kann von eis nn jeden richterlichen Entscheidung appellirt werben, welche einen mahren Nachthil fur den einen Theil (eine Beschwerde) enthalt; biejenigen Berfugungen, welche im laufe bes Processes immer wieder abgeandert werden tonnen, oder an fich feis nen bleibenben Rachtheil mit fich bringen (bloge Interlocute), find ber Appellation nicht unterworfen. Daber finden im preuß, Proces Appellationen nur gegen Defis nitivertenntniffe flatt. (S. Appellationsgerichte.)

In ber Gerichtsfprache Englands hatte Appellation (appeal) aufer ber gewihnlichen Bedeutung noch eine andere. Das engl. Eriminalverfahren mar ein Uns flageproces, in welchem ber Anklager seine Anschuldigung erweisen mußte, und ber Angeflagte nicht verbunden war, über seine Handlungen Rebe und Antwort zu geben. Der beutsche Criminalproces hingegen sucht vornehmlich aus den eignen Ans gaben und Geständnissen bes Angeschuldigten die Wahrheit zu erforschen, und ist, frinen Grundlagen nach, philosophisch richtiger als jener. Allein biefe Antlage ward auf Ansuchen bes Beschädigten von der Regierung geführt, und der Beschädigte hatte auf die Leitung beffelben weiter teinen Ginfluß, als daß er bem Kronanwalt bie Bes wismittel lieferte. Es mar aber noch eine andere Art des Berfahrens üblich, in weldem der Beschädigte, oder ein Verwandter desselben den Beschädiger vor die Schranten bes Gerichts foberte, um von ihm Genugthuung zu erlangen. Hierbei hieß ber Ridger Appellor ober Appellant, ber Angeklagte Appellee. Diese Art bes Berfahrens fand flatt, wenn auch ber angebliche Thater schon von den Geschwores nen freigesprochen mar, nicht aber, wenn er (wenn auch wegen eines geringern Berbrechens als er angeklagt worden, z. B. unvorsählichen Todtschlags statt Rords) verurtheilt worden war und eine Strafe erlitten hatte. War er begnabigt worden, so schützte ihn dies nicht gegen die Privatanklage, und wenn er dabei nochmals fculbig erfunden wurde, fo mußte er, ohne daß der Ronig begnadigen konnte, die gesettliche Strafe ausstehen. Das Recht dieser Privatanklage dauerte ein Jahr; wenn also ber Richter , bas Publicum ober bie Berwandten mit dem freisprechenben Urtheile der Geschworenen nicht zufrieden waren, so konnte eine folche Appellation eingeleitet, auch der Freigesprochene bis zum Ablaufe des Jahres in Verhaft gehals len, ober Burgfchaft gefodert werben. Über bie Privatanklage richtete gewöhnlich

eine groeite Jury, und es fehlt nicht an Beispielen, bag ber Ausspruch berselben auf Schulbla gerichtet mar, mabrend bie erfte Jury den Ungeflagten freigesprochen hatte. So wurde 1708 Johanna Young ermordet gefunden, und man warf Berdacht auf Slaughterford, ihren Liebhaber, in beffen Gefellschaft fie zulett gefeben morden mar. Er murbe in dem Ufffengerichte freigesprochen, allein das Publicum mar fo von feis ner Schuld überzeugt, daß man eine Subscription eröffnete, um die Rosten ber Dris vatanklage zusammenzuhringen. Diese wurde vor dem Dberhofgericht (King's, da= male Queen's bench) verhandelt, Slaughterford burch ein zweites Schoffenurtheil schulbig befunden und hingerichtet. Gin ahnlicher Fall ereignete fich 1818. Gin junges Mabchen, Mary Afhford, wurde unter Umftanden ermordet gefunden, wo der ftartfte Berbacht auf einen gewissen Abraham Thornton fiel. Er hatte fie von einem Balle nach Saufe begleitet und war turz vor der Entbedung des Leichnams, umweit des Brunnens, worin diefer lag, bei ihr gewefen, mas er gugab. Deffenungeachtet murbe er freigesprochen, und nun trat der Bruder ber Ermorbeten mit bem Appeal of murder gegen ihn auf. Allein bier machte Thornton Gebrauch von einem Rechte, an beffen Dafein man jest noch taum gebacht hatte; er foberte ben Untlager jum gerichtlichen Zweitampfe (wager of battle), anstatt fich bem Ausspruche eines Schöffenrechts (wager of law) ju unterwerfen. Leugnen ließ fich bie formale Gul. tiafelt biefes Rechts nicht, und ber Unwalt bes Unflagers erhielt vom Gericht eis nen icharfen Berweis, als er fich beigeben ließ, es unvernünftig und barbarifch ju nennen. Der Unflager, ein ichwachlicher Menich von 20 Jahren, wagte nicht, fich mit bem athletischen Thornton in einen Rampf mit bem Rolben einzulaffen, mußte feine Antlage zurudnehmen, und der muthmaßliche Morder ging abermals frei aus; boch war bie offentliche Meinung fo fart gegen ihn, bag er nach Amerita auswanderte, wo er bald gestorben ift. Dieser Fall war die Beranlaffung, nicht blos ben gerichtlichen Zweikampf, fonbern, ba die Rechtsgelehrten barin einig mas ren, daß dem Angeklagten die Bahl zwischen einem zweiten Schöffenurtheile und bem Rampfgericht burchaus nicht entzogen werben tonne, bas gange Recht ber Privatanklage abzuschaffen. Dies geschah 1819 burch ben Parlamentsact 59. Georg III., C. 46. Daburch Scheint aber eine mesentliche Lucke in ber engl. Rechtes verfaffung entstanben zu fein.

Uppellationsgerichte. Die german, Berfassungen kannten ursprünglich nichts von einer Appellation an einen bobern Richter, sondern nur wenn der untere Lehnsherr das Recht ganglich weigerte, konnte die Sache an das Gericht des hohern, bes Konigs, gebracht werben, und wenn die Schoffen falsch urtheilten, konnte ihr Urtheil gescholten werden, wobei ber Appellant es nun mit ben vorigen Urtheilern, und zwar bem Rechte nach, auf Leben und Tod zu thun hatte. war ein großer Schritt zur beffern Ordnung, bag die regelmäßige Prufung ber Urtheile burch einen hohern Gerichtshof wieber in Gang tam, welches in Frankreich durch Ludwig IX. gefchah, in Deutschland aber erft durch Errichtung bes Reichskarns mergerichte 1495 eine geregelte Bafie erhielt. Bon den grundherrlichen Gerichten ging nun die Uppellation an den Sof der Landesherren , welche dafür Gerichtscols legien, Hofgerichte, Regierungen, Juftigkanzleien einrichteten, und von den bos hern landesherrlichen Gerichten an die Reichsgerichte, das Reichskammergericht und ben Reichehofrath. Die Reichestanbe fuchten fich biefer Unterordnung ihrer Gerichte unter bie Reichsgerichte moglichft zu entziehen; Oftreich machte fich gleich bom Unfang an von ber gerichtlichen Gewalt bee Reiche ganglich frei; bie Rurfurs sten sollten es vermoge alter Borrechte gleichfalls sein; allein es waren einmal brei Stufen des Rechtsprechens grundgesetlich, und blejenigen, welche nicht Gerichte der dritten Inftang ober Dberappellationsgerichte anordnen wollten, liegen fich die Appellation an die Reichsgerichte gefallen, und erlangten erft bie Appellationsfreis beit durch eigne kaif. Privilegien (privilegia de non appellando). wurden auch andern Reichestanden ertheilt, welche eigne oberfte Berichte errichten

fonnten (wie Schweben zu Wismar, hanover zu Celle, heffen-Raffel u. a.), ober dafür die Actenversendung an auswärtige Spruchcollegien einführten. Die langfamen Formen bei den Reichsgerichten und andere Mangel der Reichsjuftig gaben dies fen isolirenden Bestrebungen Popularität, obgleich der Grundsat, daß zu ganglis der Beendigung eines Rechtoftreits brei gleichlautende Erkenntniffe erfoderlich feien, die Processe ins Unendliche verzögerte, und der Mangel eines einzigen, feine Birtfamkeit über alle deutsche Lande verbreitenden hochsten Gerichts der Ausbils dung der deutschen Rechtsverfassung hochst nachtheilig geworden ist. Die Auflofung des deutschen Reichs vermehrte in den fleinern Staaten die Bermirrung, und es ift eine ber mobithatigften Bestimmungen bes beutschen Bundesvertrags, bag bie Aufftellung breier Inftangen gu einem Grundgefete aller eingeinen Staaten erhos ben, aber auch dafür gesorgt worden ist, daß nicht die kleinern Staaten für sich atkin fleine und unvollständige Einrichtungen machen konnten, sondern daß fle sich die Berpflichtung gefallen ließen, gemeinschaftliche Oberappellationsgerichte zu ernichten. Much biefe fanden in ber Musführung manche Schwierigkeit, indem man bie Unterordnung der bisherigen obern Landesgerichte unter ein zum Theil wenigstens frandes Gericht und die Neuerungen in der bisherigen Justizverfassung so fehr als moglich zu beschranten suchte. Doch find diese gemeinschaftlichen bochften Berichte nunmehr farrmtlich eingerichtet: 1) für Braunschweig, Balbect, Lippe und Schaumburg (ungefahr 360,000 Gerichtsuntergebene) ju Bolfenbuttel, eroffnet am 2. Nan. 1816. Gerichtsordnung blos ale Handschrift gedruckt, 1818. für das Großherzogthum Sachfen-Weimar-Gifenach, die übrigen herzogl. fachf. und fürstl. reußischen ganbe zu Jena (624,000), am 7. Jan. 1817. Proviforis fce Gerichtsordnung vom 8. Det. 1816. 3) Für die herzogl. anhalt. und fürfil. Schwarzburg. Lande (221,000) ju Berbft, am 1. Det. 1817. Gerichtsordnung bom 8. Sept. 1817. 4) Fur Medlenburg-Schwerin und -Strelig (470,000) ju Parchim, am 1. Oct. 1818. Gerichtsordnung vom 1. Jul. 1818. 5) Für bie vier freien Stabte (267,000) ju Lubed, feit 1820. Gerichtsordnung vom 7. Jul. 6) Sobenzollern hat fich an bas großberg, heff. Dberappellationsgericht gu 1820. Darmftadt und feit 1824 an bas wurtemb, ju Stuttgart, und 7) Liechtenstein an das Appellationsgericht ju Innspruck angeschloffen. Merkwurdig ift in der Verfasfung biefer Gerichte die große Befchrantung ober gangliche Ausnahme ber Erimis nalfachen, in welchen nicht nur wichtigere Rechte der Burger auf dem Spiele fiehen, sondern auch eine gleichformige Rechtspflege nach unveranderlichen Grundläzen fast noch nothwendiger ist als in Civilsachen. Uuch ist die Verschiedenheit der Appellations fumme, b. i. bes Berthes, welchen ein Procef betreffen muß, wenn eine Appellation zulaffig fein foll, intereffant. Sachfen-hilbburghaufen allein lagt alle Sachen, ohne auf den Werth zu sehen, an bas Dberappellationsgericht zu Jena gelangen; in den übrigen kandern fteigt folche von 100 bis auf 500 Thir. durch ift, mit einigen Verschiedenheiten in den Benennungen und Procefformen, die Gerichtsverfassung in gang Deutschland gleichformig, der Regel nach in drei Inftanzen eingerichtet. In den Herzogthumern Holftein und Lauenburg gehort die Aufstellung eines eignen beutschen Gerichtshofs britter Instanz noch zu den unersulten Wünschen des Landes. Für die zweite Instanz bestehen das Landgericht und bas Obergericht zu Glückfabt, von welchen zwar noch das Rechtsmittel ber Supplication an die deutsche Ranglei zu Ropenhagen stattfindet, jedoch ohne feste gesetze lide Einrichtung bee Instanzenzuges. Aus bem Großherzogthum Luremburg ge-ben die Appellationen nach Luttich. Offreich hat Appellationegerichte zu Wien, Klagenfurt, Fiume, Prag, Brunn, Lemberg, Bara, Innspruct, Mailand, Benedig, und eine oberfte Justigfelle zu Wien. Die ungar. und siebenburg. Lander haben eine besondere Gerichtsverfassung. In Altpreußen bestehen für die untere Inftang Amter, Stadtgerichte, Rreisgerichte und Patrimonialgerichte; Die zweite Infianz wird bei ben 15 Oberlanbesgerichten zu Ronigsberg, Inferburg, Marien-

werber, Frankfurt, Stettin, Roblin, Breblan, Glogan, Ratibor, Magbeburg, Salberftadt, Naumburg, Munfter, Paberborn und Rieve, und bem Ram= mergericht zu Berlin gebilbet; fur die britte Inftang ift in ber Regel bas Gebeime Dbertribunal zu Berlin, allein die Wirtfamteit diefes Gerichts zur Erhaltung ber Einheit in ber Rechtsverwaltung wird badurch fehr unterbrochen, bag viele Revisionen baufig von einem Dberlandesgericht an bas andere geben. Die preug. Rhein= lande haben noch bie frang. Gerichteverfaffung, und fur biefe ift, ftatt bee frang. Caffationsacrichts, burch die Berordnung vom 20. Jul. 1819 ein Revisionshof zu Berlin eingerichtet worben. Das Großherzogthum Pofen hat burch Berordnung vom 9. Jan. 1817 eine eigne Gerichteverfassung erhalten. Baiern bat acht Appellationsgerichte pe Dunchen, Paffau, Umberg, Reuburg, Unfpach, Bams berg. Burgburg und Breibruden und ein Oberappellationegericht zu München. Die Dberappellationsgerichte ber einzelnen Bunbesftaaten vertreten jugleich, nach Wahl ber Parteien in jedem einzelnen Kalle, die Stelle eines Bundesgerichts für bie Streitigkeiten ber Bunbesglieder unter einander. In Frankreich finden nur zwei _ eigentliche Inftanzen ftatt, die Tribungle erfter Inftang (Areis = und Landgerichte) und die Appellationsgerichte (Cours royales, hofgerichte), welche an die Stelle ber alten Parlamente getreten find. Aber fur bas gange Reich befteht bas Caffas tions-Sofgericht, welches blos über Richfigfeitsbeschwerben zu urtheilen bat, und fehr viel bagu beiträgt, in der Rechtspflege Ginheit zu erhalten.

Appenzell (Abbatis Cella), einer ber kleinsten, aber interessantesten Cantone ber ost. Schweiz, von St. Gallen eingeschlossen, gegen S. von einem durch tiese Thaler unterbrochenen Rebenzweige der Alpenkette begrenzt, umfaßt 10 mm. mit 54,000 Einw. Früher unter franklicher, dann unter der Herrschaft von St. Sallen, befreiten sich die Appenzeller 1400 von ihren Bedrückern, versbanden sich zuerst 1452 mit sieben Cantonen und hierauf 1513 mit der gesammten Sidgenossenschaft. Die Reformation 1597 veranlaste eine Trennung des Cantons in das Land Außers und Inner-Rhoden; jenes wählten die Reformirten, dieses die Aatholisen zu ihren Ausenthaltsorten. Die allgemeine Bersammlung des Bolls ist die höchste Behorde; sie wird jährlich am letzten Sonntage des April zu Hundwyl und Trogen gehalten. Ausgezeichnet sind die kräuterreichen Weiden A.'s. Die wichtigsten Orte des Cantons sind Appenzell, Trogen, Herisau, Gais, letzteres als Molsenaurort berühmt, Speicher und Urnasch, Byl, Hahn's "Beschreibung

bes Cantons A." (Beilbr. 1827, 12.).

Appetit (von appetere, begehren), wird im Deutschen ausschließlich von bem Begehren ber Speisen oder ber Efluft gebraucht. Die Eflust unterscheidet sich von bem hunger baburch, bag bie erftere eine angenehme, ber lettere aber, welcher heftig nur Sattigung verlangt, eine schmerzhafte Empfindung gewährt. Wie ans bere Empfindungen, fo tann auch der Appetit fich auf tranthafte Beife außern ; baufig wird er gestort und oft ganglich vernichtet, bisweilen außert er fich auch über maßig heftig und wird bann Beighunger (cynorexia oder bulimia) genannt. Bei der Richtbefriedigung der Anfalle des Beißhungers stellen fich Donmachten ein. Bisweilen außert sich der Beißhunger durch ungestumes Begehren bestimmter Speis fen, ober auch folcher Dinge, welche eigentlich gar nicht genoffen werben, j. B. Rallerde, Rreibe, Thon, robes Fleifch, Blut, Infetten und felbft Excremente. Gine gang besondere Erscheinung find die Gelufte ober bas Sehnen ber Frauen mate rend der Schwangerschaft. Jedoch hat man die Bemerkung gemacht, daß solches scheinbar wibernatürliche Begehren, welches man pica, malacia, cissa ober kitta nennt, bisweilen ein ganz natürliches ift, daß z. B. Kinder, welche an Magenfaure leiden, nach Areide und Kall verlangen, sowie Menschen von galliger Confritution Appetit nach fanern Dingen baben.

Appiani (Andrea), Maler, geb. zu Malland am 23. Mai 1754, aus eis ner alten abeligen Familie, zeigte von früher Zugend an Reigung und Anlage zur

Uppius

Malerei. Seine Armuth gwang ihn, bei Decorationsmalern zu arbeiten, woburch er jedoch Gelegibeit erhielt, die anatomischen und Beichnenschulen zu befuchen. Die Geschafte feiner Brotherren führten ihn von Stadt ju Stadt. Bu Parina, Bologna und Florenz konnte er langere Beit die Werke großer Meifter fludiren und lich einen eignen Stol bilben. Er besuchte Rom breimal, um immer tiefer in bas beinahe ganglich verlorene Geheimniß Rafael'scher Frescomalerei einzubringen. Bald übertraf er auch in diesem Aunstzweige alle lebende Maler in Italien und bewies seine Kunst vorzüglich in der Ruppel der Kirche Santa-Maria di S.-Celso in Mailand und in ben Band = und Dedengemalben, welche er fur ben Statthalter Erzherzog Ferbinand in beffen Landhaufe 1795 ausführte. Napoleon ernannte ihn jum Sofnftiler, jum Ritter bes Ordens ber Chrenlegion und des der eifernen Cone und jum Mitaliede des Instituts der Biffenschaften und Kunfte von Stallen. a. malte in ber Folge beinabe die gange faif. Familie, fowie mehre Generale, Die nifter u. f. w. Seine Schonken Werte find die Dedengemalbe im ton. Palafte gu Railand, Allegorien aus und auf Napoleon's Leben, und sein Apollo mit den Musen in ber Billa Bonaparte. Fast alle Palafte Mailands haben Frescoarbeiten von ibm. Der Fall Rapclean's wirkte auf A.'s Berhaltniffe febr nachtheilig; erftarb am 8. Nov. 1817 in beschrantten Umftanben. - Giufeppe I., ein ausgezeichneter Gemalberestaurator, starb zu Mailand 1812.

Appianus aus Alexandria, Sachwalter und Beforger ber faif. Einkunfte unter Trajan, Sabrian und Antoninus Dius, Schrieb eine rom. Gefchichte von den altesten Beiten an bis auf Augustus. Er ergablt bie Begebenheiten ethnographifch nach ben Ariegen der Romer, 3. B. mit Spanien, mit Sannibal und bie übrigen punischen, mit Macedonien u. f. w. Bon ben neun Buchern über bie burgerlichen Rriege find nur die funf erften erhalten. Die alteften Ausgaben von Karl und Rob. Stephanus (Par. 1551), heinr. Stephanus (Par. 1557) enthalten nicht alle vorhandene Bucher. Die beste Ausgabe besorgte Schweigbauser (3 Bbe., Lpg. 1785), ben man mit Recht ben Wiederhersteller Diefes Schriftstellers uennen tunn, und eine deutsche übersehung Dillenius (2 Bbe., Frantf. a. DR. 1793-1800).

Appische Strafe, die von Rom nach Capua führende altefte und beruhmtefte Strafe ber Romer. Sie murbe von Appius Claudius Eraffus Cocus angelegt, als er 313 v. Chr. Cenfor war, und in der Folge bis Brundifium ger führt. Sie bestand aus sehr harten, sechsectigen, genau ineinander gefügten Steinen, und man kann noch gegenwartig, besonders bei Terracina, an ben bebeuten-

den Reften derfelben ihre treffliche Bauart ertennen.

Appius (Claudius Craffinus), aus dem angesehenen patricischen Geschlechte der Claudier, war kaum 451 v. Chr. zum Conful ernannt worden, als er, obgleich hart und ftolg wie feine Borfahren, bennoch, um die Gunft des Bolls zu geminnen, zum Erstaunen des Senats den Gesetesvorschlag des Tribuns Terentillus ober Terentius unterflutte, welcher eine Beranderung in der Regierungs: form bezweckte. Un die Stelle der gewöhnlichen Magiftratsperfonen wurden Decem: virn (Behnmanner) ernannt, die ein Gefebbuch, nachher bas Gefet der Zwolftafeln (f. 3 wolf ta felngefege) für Rom entwerfen und ein Jahr lang die bochfte Gewalt betleiden follten. Er felbft wurde jum Decemvir erwählt, und als nach dem erften Jahite die Gewalt dieser Staatsbehorbe noch um ein Jahr verlangert wurde, war er der Cingige, bem es burch feinen Ginfluß auf Die Boltshaupter gelang, wieber gewählt zu werden. Sein Entschluß war, die Gerrschaft nie wieber aus den Sanden ju geben, und jur Erreichung biefes Plans vereinigte er fich mit feinen Umts: genoffen. Da begannen die Aquier und Sabiner einen Theil des rom. Gebiets zu verheeren. Die Decemvirn warben Truppen und jogen ben Feinden entgegen. Rur A. und Oppius blieben mit wei Legionen in Rom, um die bereits unrechtmäßiger: wife febr ausgebehnte Macht ber Decenvirn aufrecht zu erhalten, als ein unerwars tetes Ereigniß fic fturzte. A. faßte die beftigste Leidenschaft zu der Tochter bes Bireirins, eines annelchenn Bichert, ber fich bei bem Sonn befand. Du I., als En mann und Parrier, die dem einmaligen Belletrone Jaffes verfebte Birgine nicht reitmigig beiten franze und den War der Berfebrung amfrat bezfaire harr, is sement a einer finer Cienner, Rument M. Clarkest, baf birier an der Singe striger Ladere die Birginic aus der essetlichen Schrie, me de sich eben sedant, mann bem Bermande, die fei der Locker einer beiner Ethanicum, mit Gemut mofiliere. Dut Boll preuse din, sie in fierdeit zu lehen ; cher Candine indere de inquisi ver L'é Michieriads, mother caridies, des hie anadicie Silven animales hans Sam hier inde. Dans estiska Considering the Livers, and Josius, the Becomes, his necleocherichen Unichten les I. Ca incochair Liftine affinite, und ber Donnere war genéchtit. Beninde de den Jamber derr Aumilie ar laffen, alber er erfleite, das er em felorsder Liner fein Michael freschen werden. Benammel, was feinem Benter unt Jenisch hadrigerier, einem mi den farmt, ihme die Latter, in Amerikaders, Er finder die unsweitenmaßer Benefe: wer I., im Bertries auf die Rab! hine Burthwar, beine bunna dan Sandust, dip diere als hine Stares au benichtung. Die bei Breuting der Openiere uns die Einzumif, nederalls bei Marina ia Barina e arme Bermina nivara ne dicira, 🗪 dis marifare ne finne Hermanne, meine dans, von den diebenan Junium me sbeisebale. L million and Laure unaume are maintine Kine inne Lecter parties, enceff missich das Merfen unter nicht verfreiben Rerfener und der Steilen die Bent mit der Brent: " Sie fer tind mag. Brenten, se deiner Marter und dies Krister". I dies in a maria, ma Baises and ist to on. Die Semmen Kannas und Sommes, welche des Document desten, einhas dat durch den Luciul des Licensmis comoire Bull aux Lucie auf , and L hans din Litime me dam Silummerendum dis Senis film. Jugab ligen dann Burnmus das Seigegene dem Denn erzeite, welches. Auche inderne, and Rom problèmes. Du Demmer finen die, duf für der Mate nätellerger departure franker, und denne får næder. Der Senne nedellig unversicht i die Berkannerfularie des Erinaues aus Sanfalaus, 44 n. Sie. A. Sain im Erfinguel, une Louis dan, dans dans mare Hand; und Durant von Hallanner tiefen din die Leitungs arbeitigen. Ind Count, der als die Merfendiger aueffect see, estado fili: ina enfecta Lorragion estados de Letter de d frinclige Bedannung. Cantins wart, de er mer als Britans des Trompes privat dans, und dan dannis iden Liver mensisien. Den Int der Kristischet Lini ils Immeral acamber.

Applicatur, i gingerfegung

Appogriate theinest is der Nink und unmentlich im Gefrege des gewagens, mar implicate Bertreg, die nie die Line eine materiorierier Lichte instander werzeiten und unfehmiligen. Dage bedient mass firz und der Berlindige (appogrishers).

Apprecien, flaufgelben.

Apprent and the demineracy of in in he Machanill wil phends by Andread Lance der demineracy number and desired and improved Lance der demineracy number and expression for Lance for the proposed and make the following and the demineracy and for demineracy and for demineracy and for the Lance and the Constitution, desired Lance and and and Lance and and the Constitution, desired and and Lance and Andread and Lance and

gen wir nicht eine genan anzugeben. Die Auslösung der Gleichungen, dieses wichs
tiglen Theils der gesammten Mathematik, ift noch in ihrer Kindheit, und so vicl
sich auch die ersten Geometer aller Zeiten bemuht haben sie zu fördern, so können
wir schon die Gleichungen der fünften Ordnung nicht mehr auslösen, und wir mußten einen großen, ja bei weitem den größten Theil unserer Untersuchungen ganz aufgeben, wenn wie und nicht mit einer genäherten Auslösung der numerischen
Gleichungen zufriedenstellen wollten.

April, Monatsname, entweber von aperire, offnen, weil in ihm die Erbe fichgu offnen fcheint, um uns mit ihren Gaben gu befchenten, ober, nach Barro,

von Approdite, weil ber April diefer Gottin besonders geweiht mar.

Aprilschicken, ein ehebem gewöhnlicher Scherz, der darin bestand, Sesmand am Morgen des 1. April irgendwohin zu schicken, um etwas zu hosen son zu sehen, was entweder gar nicht oder doch nicht an dem bezeichneten Orte zu bekommen oder zu sehen war. Im Orient sindet etwas Ahnliches dei dem Huliseste statt. Da man im Mittelatter in der diblischen Geschichte vorkommende Scenen duch Spiele zu versinnlichen kein Bedenken trug, so sehen Einige diesen Gebrauch als eine Rachassung eines Umstandes an, welcher dei Tesus Verhöre vorsiel, der nimich vom Pilatus zum herodes und von Diesem wieder zum Pilatus geschickt wurde. Daher die Redensart: Jemanden vom Pilatus zum herodes schicken, Daß zu jenem Spaße der 1. April gewählt wurde, hat wol darin seinen Grund, daß sehen Monat das Ostersestschung und der nich die Erinnerung an die damit in Verdindung stehenden Ereignisse aus dem Leben Jesu knüpft. Undere leiten dies vom Aprilwetter ab. In Frankreich sagt man von Ocmjenigen, mit welchem ein solcher Scherz getrieben wird: on lui a donne un poisson d'avril.

A priori, Gegensat von a posteriori. A priori etwas einsehen oder bes weisen, heißt, solches aus Gründen thun, welche der wirklichen Ersahrung vors heigehen oder boch von derselben unabhängig sind, z. B. die Sate der Mathemastit; da hingegen eine Einsicht oder ein Reweis a posteriori sich blos auf die wirtsliche, an wahrgenommenen Gegenständen gemachte Ersahrung gründet, z. B. die Libten der Naturgeschichte. Daher auch die Ausdrücke: a priori und a posteriori über etwas urtheilen, etwas beweisen, je nachdem man reine Begriffe oder Ersahs

rungethatfachen babei zu Grunde legt.

Ap i den sind die außersten Punkte der Planetens und Kometenbahnen, wo sie der Sonne am nachsten oder von ihr am entferntesten sind. Bei diesen heißen sie noch insbesondere Sonnennahe (Perihetium) und Sonnenferne (Aphelium), ind bir Bahn des Erdmondes aber Erdnahe (Perigaum) und Erdserne (Apogaum). Die grade Linie, welche die Punkte der Apsiden verbindet, die große Achse der Elslipse, heißt die Apsidentinie. Sie dewegt sich in der Richtung des Planetenlaufs langsam vorwarts. Wenn die Erde daher jeht vom Punkte der Sonnenserne auss gegangen ist, so muß sie mehr als einen ganzen Umsauf machen, um wieder dahin zu gelangen. Die Zeit, die sie dazu gebraucht, heißt ein anomalistisches Jahr (s. d.).

Apulejus (A. Lucius), nach Inschriften richtiger Appulejus, geb. zu Masbaura in Afrika von angesehenen Altern um 120 n. Chr., studicte zu Karthago, machte sich darauf zu Athen mit der griech. Literatur, vorzüglich mit der Platonis schen Philosophie, vertraut, und ging von da nach Rom, wo er, ohne eines Leheters Huse, mit unendlicher Anstrengung die lat. Sprache erlernte und einige Zeit die Geschäfte eines Sachwalters verrichtete. Die Erbschaft nach dem Tode seines Baters setzt ihn in den Stand, große Reisen zu machen, auf welchen er sich in die verschiedenen Mosterien einwelhen ließ. Arm kehrte er in sein Baterland zurück, heirathete eine reiche Witwe, deren Verwandte ihn der Zauberri anklagten, woges gen er sich öffentlich vertheidigte und loszesprochen wurde. A. war ein feuriger, rasslos thätiger und mit Wis begabter Mann, den jedoch eine entschiedene Richtung wur Mostif und Magie hinderte sich vollkommen auszuhlichen erk später kehrte er von

Digitized by GOOGIC



biesam Wahne zurud. Es sehlt seinem "Goldenen Esel", einem Roman in elf Büchern, wozu er den Stoff aus dem Lucian schöffte, weder an Wis, kaune und satirissischen Gehalt noch an andern poetischen Eigenschaften, aber er ist der Jugend nicht zu empschlen. Söchst merkwürdig ist in diesem Werke die Spisode von Amor und Psyche, die herder den zartesten und vielseitigken Roman nennt, der je erdacht rootden. Durch sie allein wurde des Verfassers Andenken unvergänglich sein, wäre er auch, wie Biele behaupten, nur überlieserer. Außerdem war A. Bersasser vieter philosophischen und oratorischen Werke, von denen wir noch einige besigen. Seine Schreibart ist nicht rein; er liebt gehäuste Behvörter, sonderbare Zusammenstellungen, und fällt zuweilen in Biumelei und Schwulst. Die vorzüglichsten Ausgaben der sämmtlichen Werke sind von Casaubonus (Lepd. 1614), Eimenhorst (Kranks. 1621), Dubendorp und Ruhnken und vollendet von Bosscha (3 Bde., Lepd. 1786—1823). Die einzelnen Schriften sind mehrmals besonders herausgegeben und erläutert worden. Der "Goldene Esel" wurde überset von Rode (2 Bde., Dess. 1783).

Apulien, ein Theil ber alten Jappgiene, von Jappr, bem Cohne bee Dabas lus, fo benannt, umfaßt ben fudoftl. Theil Italiens bis jum Borgebirge Leuca. hier wohnten in ben altesten Briten brei verschiebene Boller: Die Deffavier ober Sallentiner, die Peutetier und die Daunier oder Apuler. Die Peutetier wohnten fudl. bis an den Aufidus; nordl. bis an den Garganus die Daunier. Die alt lat. Sagen erzählten von einem König ber Apuler, Daunus, ber, aus Sillvrien vertrieben, fich in diesem Thelle Italiens niederließ. 'Bu ihm ließ man nach ber Sitte, die helben bes trojan. Kriege auf ihren Frrfahrten auch nach Stalien gelangen zu laffen, ben Atoler Diomedes fommen, ber, im Rriege mit den Deffapiern, von Daunus unterflütt, bann um die Fruchte bes Siege betrogen und getobtet murbe. Die alten Namen hat nur bie rom. Dichtfunft beibehalten. Die Geschichte ber Romer nannt uns teine Ronige der Apuler mehr, aber als bedeutende Stadte Arpi, Luceria und Canufium. Den Kluß Apuliens, Aufibus, hat Horaz, der zu Benufia in demselben Lande geboren war, verherrlicht. Der zweite punische Krieg wurde Jahre lang in Apulien geführt. Canna, jest bas Dorf Canna, ward burch die Rieberlage ber Romer berühmt. Das heutige Apuglia bildet eine Abtheilung bes Konig: reichs Reapel, zerfallt in die Propingen Molife, Capitanata, Terra bi Bari und Terra di Otranto mit den hauptfiadten Taranto (f. Tarent), Otranto und Brindlfi (f. Brundifium). Das Land ift fehr entvollert und bietet einen trau: tigen Überreft ber alten Große und herrlichfeit bar, bie Geschichte und Dichtfunft verherrlichten. Bal. Tommafini's (Beftphal's) "Spaziergang burch Calabrien und Apulien" (Ronftang 1828).

Aquabuct, Wasserleitung, ein Bau, vermöge bessen das Wasser von einem Orte zum andern geleitet wird. Ihr Ursprung fällt in die früheften Zeiten; schon Sesostris in Agppten, Semiramis in Babylon, Salomo und Histia unter den Israeliten bauten Aquaducte. Die größten Werke dieser Art aber haben die Römer sowol in Rom als in den Provinzen ausgesührt, und die Überreste dersetben gehören zum Theil zu den bewunderungswürdigsten Denkmalern der röm. Baukunst. Die Römer hatten sehr viele solcher Wasserleitungen, die mit ungemeinen Rosten erbaut wurden, und das Wasser 30, 40 und mehr beutsche Weilen in gemauerten Kanalen nach den Städten leiteten. Diese Kanale zogen wie Brücken, auf Urfaben und Bogen gespannt, über Thäler, Seen und Küsse, oder durchbrachen Berge und Felsen. Noch in ihren Trümmern erregen sie unsere Bewunderung, und keine neuere Ration hat solche Denkmaler ihred Kunsstslisses und ihrer Liebe zu dem Baterlande auszuweisen; denn die meisten jener Aquaducte waren das Wert röm. Bürger, die dadurch ihrem Waterlande nützen und ihren Namen auf die Nachwelt brüngen wollten. Sie waren beinahe sämmtlich von Backsteinen erbaut und diese sesien seinen kontennander gekittet, das man jeht noch Mühe hat, Stücke von ihnen sozuschlassen

gen. Der Conful Frontin, ber die Aufficht über diese Wasserleitungen während ber Regierung des Kaisers Nerva hatte, ließ neun solcher Aquaducte bauen, welche pujammen 13,594 Röhrun hatten. Wigerius erzählt, daß durch die Wasserleitungen Roms diese Stadt jeden Tag über 100 Millionen Maß Wasser erhielt. Der Aquaduct von Meh, von welchem noch beträchtliche Ruinen übrig sind, der von dem hentigen Segovien und viele andere in den entserntesten Provinzen sind von solcher Ausbehnung, daß sie, in unsern Zeiten erbaut, den Reichthum eines ganzun Boltes erschöpfen wurden.

Aquarell, f. Wasserfarben.

Launtinta, Rupferftechen in getuschter Manier, woburch man besonbers Beichnungen in Tusch, Bifter, Sepia u. f. w. gludlich nachahmt. Es gibt davon mehre Arten. Bei ber erften wird die Platte, nachdem vorher die Umriffe auf berfelben rabirt und eingeatt find, mit feinem gepulverten Mastir oder Rolophonium überfiebt, bann über Roblen gemarmt, bamit ber Daftir auf ber Platte anfchmelge. Auf diese Art entstehen zwischen jedem Mastirkornchen unmerkliche Zwischenraume. auf welche hernach das Scheibewasser wirken muß. Bei der Arbeit selbst wird sodann wie bei ber ichmargen Runft verfahren, nur daß man bei biefer ben Schaber, bei jener den Pinfel braucht, und mit einem schwarzgefärbten Decksirniß, den das Sheidewasser nicht angreift, alle Lichtpartien deckt. Das höchste Licht wird zuerst gebedt, und bann bie Platte geat, fo lange es für ben schwächsten Ton ber Schattenpartien nothig ist. Alsbann wird durch alle im Originale befindliche Abflufungen so lange fortgefahren, bis am Ende nichts auf der ganzen Platte übrig bleibt als die ftartiten Schatten, welche man julest ast. Diefe Manier ift die beste für historische und architektonische Gegenstände, bei Landschaften hingegen, wo der Baumschkag mehr Freiheit des Pinsels erfodert, ist eine andere Art vortheilhafter anzuwenden. Es wird namlich die Platte, wie beim Radiren, mit einem guten Abgrund überzogen; dann arbeitet man mittels des Pinsels mit Spiks ober Ters pentinol, bern ecwas Lampenruß jugesett wird, auf die grundirte Platte wie auf Papier. Das DI erweicht ben Aggrund, welcher fich mit einer feinen Leinwand abwijchen lagt, worauf alle mit bem Pinfel gemachte Striche im Rupfer jum Borfdein tommen. Sierauf wird die Platte, wie bei der erften Art, mit einem feinen Maftir überfiebt, angefchmolzen und bann geatt. Dies Berfahren tann, je nach: dem im Original mehr ober weniger Tinten find, mehrmals wiederholt werben. Durch eine gluckliche Bereinigung beiber Arten lußt sich die Harmonie in dieser Manier bis zu einem hoben Grade ber Ausführung erreichen und vorzüglich bei ber Luft, wo oft große Klachen von berfelben Linte vortommen, ift die erfte neben ber zweiten bon ber beften Wirfung. In Frantreich und in ber Schweiz bebient man fich auch ber Roulette hierzu, eines flablernen, auf feiner Dberflache rauben Radchens ober Baljdens, mit mehren Erhöhungen, welches, wenn es auf der Platte hin = und hergerollt wird, die Bertiefungen darin hervorbringt. Man hat fie von allen Graben ber Große und Feinheit oder Starte in Sinficht ber Erhöhungen, um balb ties fer, bald flacher in die Platte zu brucken. Bon Zeit zu Beit nimmt man mit einem Shaber bas herausgegrabene Korn hinweg. Die engl. Aquatintablatter werdem wieder anders gearbeitet. Dort wird die Platte, wie bei der schwarzen Kunft, über und über rauh gemacht, bie hochften Lichter mit bem Schaber und Grabftahl berausgehoben, und die Platte mit Scheidewaffer geatt, welches mit einem Glaspin: fel aufgetragen wird. Offenbar ichickt sich die geäste Manier besser zu den tiefsten Shatten und den großen Maffen, die Roulette hingegen beffer zu ben Halb = und Meinen Schatten und den vorkommenden Schraffirungen. Die Aquatintamanier ift erft feit turger Zeit in England und Deutschland aufgekommen; die Englander aber verzieren, feit Gilpin den Ton baju angab, ihre literarifchen Berte meiftens theils mit Aupferflichen in biefer Manier.

Aqua Lofana oder Loffana. auch Acquetta di Napoli, di Perugia,

bella Toffa genannt, ein Gifttrant, ber zu Enbe bes 17. Jaben. in Deapel außers orbentliches Auffehen machte, beffen Geschichte aber noch ziemlich buntel ift. Sicilianerin Tofana, welche zuerft gu Palermo lebte, nachher, als die Dbrigfeit auf fie aufmertfam marb, nach Reapel fluchtete, foll Erfinderin biefes Trantes fein und ihn an junge Frauen verlauft haben, wenn fie gern andere Danner haben wollten. Bur größern Taufchung nannte fie benfelben Danna von St. = Nico= las von Bari, aus beffen Grabe ber Aberglaube ein fur viele Krantheiten mun= berthatiges Dl hervorfließen ließ. Nachdem durch ihren Trant mehre hundert Menfchen ben Tob gefunden hatten, ward sie 1709, ungeachtet es ihr gelang, in ein Rlofter ju fluchten, dennoch eingezogen, gefoltert und nach Giniger Rachricht erbroffelt. Undere bagegen verfichern, baf fie noch 1730 im Rerter gelebt habe. Mußer ihr verftanden auch Undere diefes Sift zu bereiten, und felbft jest noch folles von einer Kamilie in Perugia als Geheimnig zubereitet werden. Gewöhnlich wird die Aqua Tofang ale ein flares, farb-, gefchmad- und geruchlofes Baffer befchrieben, wovon funf bis feche Tropfen hinreichend waren, ben Tod ju geben, ber langfam, ohne Schmergen, Entzündungen, Buckungen ober Rieber, unter allmaliger Abnahme ber Rrafte, Lebensuberbruß, Mangel an Efluft und beftanbigem Durft erfolgte. Dag man ben Tag bes Tobes vorher habe bestimmen tonnen, ift unftreitig Kabel. . Als neues res Beispiel einer Bergiftung burch Aqua Tofana wird ber Tob des Papftes Cles mens XIV. angeführt. Bon ber Bereitung biefes Giftes ergablt man die wunderlichften Marchen; fo foll ber Beifer rafenber ober gewaltfam, j. B. burch fortges febten Ribel, aufgeregter Menfchen ein wefentlicher Bestandtheil fein. erfter Leibargt Rarl VI., wollte aus dem Munde bes Raifers felbft, dem die Acten bes Processes ber Berbrecherin vorgelegt wurden, gehott haben, daß Tofana nichts Underes fet, als eine mafferige Auflofung bes erpftallifirten Arfenits mit einem Bufate von Herba Cymbalariae; so ergabit wenigstens Fr. Soffmann, der einen Brief Garelli's über biefe Sache erhalten zu haben vorgab. Muf daffelbe Refultat wurden auch Undere bei ihren Untersuchungen geführt. Nach Djanam, welcher die neuesten Nachforschungen über dieses Gift in Italien selbst anstellte, führte auch eine Bleizuckerauflosung und eine Fluffigkeit, Die burch Deftillation von Rans thariben mit Baffer und Alkohol entfteht, ben Namen Aqua Tofana.

Aquator, Gleicher, Mittellinie. 1) Der himmelegleicher. Dan verftebt barunter benjenigen eingebilbeten größten Rreis ber himmeletugel, auf deffen Ebene die Weltachse senkrecht steht, der von den Weltpolen überall um 90° ents feent ift, beffen Pole mithin die Weltpole find, forvie feine Uchfe zugleich die Belts achse ift. Er theilt die himmelstugel in die nordl, und fudl. Salbtugel. Bei iha rem Scheinbaren jahrlichen Umlaufe tritt die Sonne zweimal in ben Aquator. (S. Aquinoctium.) Alebann find Tag und Nacht gleich; daher der Name Aquator. 2) Der Erdgleicher, auch Aquinoctiallinie, und von den Geefahrern überhaupt die Linie genannt, daher die Redensart die Linie paffiren, ift ders jenige größte Rreis unferer Erblugel, ber von ben Polen berfelben in allen Puntten um 90° absteht. Seine Pole find bie Erdpole, und seine Achse die Erdachse. fallt in die Ebene des himmelsgleichers. Durch ihn wird unsere Erdfugel in die nordl. und fubl. Salbengel getheilt. Rach feiner Richtung erfolgt die tägliche Ums brehung der Erbe. Er burchschneibet das mittlere Afrika, in Usien die Inseln Sus matra, Borneo, Celebes u. f. w., das Sudmeer, Sudamerita an der Grenze von Terra firma und bas Weltmeer. Da alle Erdagenden, welche der Aquator durche schneibet, mahrend bes gangen Jahres Tag = und Nachtgleiche haben, so wird das burch die Sige fehr gemildert. Es erfreuen fich fogar die Lander, welche hoch über ber See liegen, ober Stabte, die auf hohen Bergen erbaut find, wie Quito, ungeachtet ihrer Lage unter bem Aquator, eines immermahrenden Frihlings, und Clagen wol felbst über Ralte. Uquatorbobe eines Orts auf der Oberfläche ber Erde ift gleich bem Bogen, ber swifchen dem nichften Pole und biefem Orte ents

halten ift. London z. B. ist 38° 29' von dem Nordpole entfernt, also ist auch die Aquatorhohe Londons gleich 38° 29'. Um diesen Winkel sieht man namlich in London den höchsten Punkt des Himmelsgleichers über dem Horizonte erhoben. Um die Polh ohe des Ortes zu erhalten, nimmt man diese Zahl von 90° hinswig, und London hatte demnach 51° 31' Polhohe, d. h. der Nordpol erscheint in London in diesem Winkel von 51° 31' über dem Horizonte erhoben. Aquatorshihe und Polhohe erganzen also einander zu 90° oder zu einem rechten Winkel. Die Polhohe eines Ortes wird in der mathematischen Geographie auch die geographische Breite dieses Ortes genannt.

Aqueviva, General der Jesuiten (f. b.).

Aquila, früher Amiternum, ber Geburtsort bes Geschichtschreibers Sals suffins, Sauptstadt bes Abrusjo ulteriore II. im Gebirge bes Apennins, am Pessaur, mit 10,000 Einw., ist als Bereinigungspunkt mehrer Strafen von fteates geischer Wichtigkeit und hat eine Citabelle, die 1815 und 1821 beim ersten Erschei-

nen ber Oftreicher übergeben murbe. (G. Abruggen.)

Aqu'ileja, jest auch Aglar, früher Belia ober Aqu'ila, zur Zeit ber röm. Kais ser eine blühende Handelsstadt am adriat. Meere und am Timavus in Oberitasien, wurde 168 durch Marc Aurel zur ersten Festung des Reichs erhoben. Sie war der Schüssel Italiens gegen die Barbaren und wurde ihres Reichthums wegen zuweis len Roma secunda genannt; auch war sie später der Sitz eines Patriarchen, des sen Didces 1750 in die Erzbisthümer Udine und Görz (später Lasbach) getheilt wurde. In A. verlor Kaiser Maximin, und in der Nähe Konstantius im Kampse mit seinem Bruder Konstans das Leben. Durch Attila ward die Stadt nach der Schlacht aufden catasaunischen Feldern 452 zerstört. Die Einwohner stückteten auf die Inseln, wo nachher Benedig erdaut wurde. Später entstand hier wieder eine unbedeutende Stadt, der Geburtsort des Paulus Diakonus, die jest zu dem triester Kreise des öste. Königreichs Illyrien gehört; sie hat etwa 1500 Einw., welche sich hauptsächlich von Kischeri natzen. Die Fremden besuchen den Ort wegen der röm. Alterthümer. Zu X. wurden 381, 558, 698 und 1184 Kirchenversammlungen gehalten.

Aquilibrist ist ein Mensch, welcher seinen Korper auch bei ben unnatürslichsten Stellungen und den gewagtesten Bewegungen dennoch im Gleichgewicht zu erhalten versteht, der z. B., obschon er zu stürzen scheint, dennoch sich aufrecht erhält und den Schwerpunkt nicht verliert. Jeder Seiltanzer muß zugleich Aquilibrist sein. Indien ist das wahre Baterland derselben, denn es grenzt an das Unglaubliche, was die ind. Äquilibristen leisten. Unter den Europäern haben die Franzosen und Italiener die meisten Anlagen zu aquilibristschen Fertigkeiten. Nicht selten nimmt man Äquilibristen mit Gauklern, Taschenspielern und andern Kunststücks

machern für gleichbebeutenb.

Aquinoctialfturme. Bur Beit ber beiben Rachtgleichen reinigen heftige Sturme die Luft und muhlen bas Meer so auf, daß selbst die hafen nicht immer Schut gewähren. Unfang und Dauer biefer Orfane laffen fich nicht genau ange-

ben, so wenig als die Grunde biefer Erscheinung.

Aquinoctium, Nachtgleiche, die Zeit im Jahre, wo Tag und Nacht einander gleich sind; daher die Dauer des Tages 12 Stunden beträgt, und die Sonne genau um 6 Uhr auf = und um 6 Uhr untergeht. Dies ist zweimal im Jahre der Fall: im Frühling um den 20. Marz und im Herbst um den 22. Sept., jedes Mal wenn die Sonne im Aquator steht. Die Frühlingsnachtgleiche bezeichnet den Sintritt des Frühlings, die herbstenachtgleiche den des herbstes; zu allen andern Zeiten ist die Lange des Tages und der Nacht für alle Orte unter dem Aquator unsgleich, dieser Unterschied aber um besto größer, je mehr man sich dem einen oder dem andern Pole nähert, dagegen unter gleichen Breiten allenthalben von gleiches Größe. Unter der Linie sind während des ganzen Jahrs Tag und Nacht für gleich. Auf der uns entgegengesetzen halblugel unserer Erde nimmt zwar die Angleiche

heit der Tage in demfelben Berhaltniß wie die Breite zu, nur daß dort die Tage zunehmen, wenn sie bei uns abnehmen, und umgekehrt. (S. Frühling, Herbst,

Borruden ber Nachtgleichen.)

Aquipolleng, in der Logik das Berhaltniß gleichgeltender Urtheile. Gleichzgeltende (aquipollente) Urtheile aber sind solche, welche gleichen Inhalt haben, und sind es in logischer hinsicht, wenn die Berschiedenheit derselben nicht blos im Ausbrucke beruht (grammatisch ist), sondern in der Form des Gedankens. So sind die Sage: Aristoteles war des Alexander Lehrer, und Alexander war des Aristoteles Schüler, in logischer hinsicht aquipollente Sage. Da nun dieses Berhältnis von der Art ist, daß, wenn ich den einen solcher Sage für wahr erklare, auch den andern als wahr annehmen muß, mithin beide für einander geseht werden konnen: so beruht auf diesem Berhältnisse die Classe von unmittelbaren Schlüssen, welche man Gleichgeltungsschlüsse nennt.

Aquitanien, der lat. Name einer rom. Provinz in Gallien, welche die Gegenden an der Kusse des Decans von der Garonne die an die Pyrenden und vom Meere die Toulouse umsaste. Augustus erweiterte sie die an die Loire. Die Answohner dieses westl. Kustenlandes hießen dei den Celten Aremoriter und waren vermuthlich iberische, beim Borrucken der Gelten nach Westen gedrängte Stämme; sie trieben Seehandel. In Aquitanien stifteten die Westgothen nach 412 ein Konigreich, welches durch Clodwig gestürzt wurde. Unter der schwachen frank. Resgierung nahmen seit 653 die Statthalter den Titel und die Macht eines Herzogs von A. an, bis sie 768 durch Pipin vertrieben wurden. Durch Karl den Großen ward A. 778 wieder ein Königreich und seinem Sohne Ludwig zu Theil, der es später Arnulf I. als herzogthum in Lehn gab. Durch Berheirathung kam A. 1137 an Ludwig, König von Frankreich, als dieser aber seine Gemahlin verstieß, durch sipre Hand 1150 an Heinrich II., König von England, und erst durch Karl VII. 1483 an Frankreich zurück; seitdem ging der Name A. in Gupenne über.

Aquivaleng, in Beziehung auf ben Werth ber Dinge gleichbedeutend mit Aquipolleng. Aquivalent aber heißt die Summe, welche als Entschäbigung für eine veräußerte, entzogene oder verschlechterte Sache ober auch zur Ab-

tofung eines Unfpruchs bezahlt wirb.

Ara, f. Chronologie. Arabeske, f. Groteske.

Arabici, nannte man die driftliche Sette in Arabien, von welcher Euserbius zuerst erzählt. Rach ihrer Lehre starb die Seele mit dem Leibe, um mit dies sem zugleich am jungsten Tage wiedererwedt zu werden. Origenes widerlegte sie. Späterhin kehrten solche Meinungen oft wieder; im Mittelalter wird eine Sette Thnetopsphiten, von ganz gleicher Lehre, erwähnt. Es hingen diese Borstellungen

mit der falfch gebeuteten Auferftehungslehre ber Rirche gufammen.

Ar a bi en, eine Halbinset von ungefahr 50,000 m. mie 12 Mill. Einw., ber westlichste Theil des subl. Asiens, von den Einwohnern Oschesiret el Arab, von den Turken und Persern Arabistan genannt, liegt zwischen dem arab. und pers. Meerbusen, ist nordt. von den großen Wüsten Iral und Oschesira, subl. vom arab. Weere umgeben, und hangt nordwestl. durch die Landenge Suez mit Afrika zusammen. Statt der alten Eintheilung in das wüste, felsige (auch petraische, von dem sonst fessen Petra, dem Stapetplate des rom. pers. Handels, so genannt) und glückliche Arabien, die Ptolemaus anführt, nimmt man die natürliche Abmartung an, welche das mit Aloen, Manna, Myrrhen, Weihrauch, Indigo, Muskatennuss und vorzüglich Kassedumen bedeckte Küstemland von dem Binnenlande scheidet das aus einer Wüste voll Flugsand mit Dornen und salzigen Kräutern besteht. Im Lande selbst gilt die Eintheilung in sieden Provinzen: 1) Jemen (3240 m., 3 Will. (Siew.), wird erblich von dem Khalisen oder Imam von Iemen regiert, der die hoot des Khalisats im Hause Doman's anertennt und zu Sanaa seinen Sie

bat. Geit 1818 mußte fich Jemen gu einem jahrlichen Tribute von 2000 Ctn. Laffee gegen ben Bicefonig von Agppten verbindlich machen. Die hauptftabt Um liegt in Trummern; ber vorzüglichste Banbelsplat ift bie armliche Stadt Motta, indem von der grab, Kufte vorziglich Gummi, Weihrauch und Morrhen eingeführt werden. 2) Dman unter bem Imam von Mastat, der auch mehre Besibungen auf der perf. und afrit. Rufte hat, wie die Insel Sototorah, wo die Aloe am besten gebeiht. Die Sauptstadt Maskat mit etwa 12,000 Einw. hat vorzüglich ftarten Bertehr mit Indien. 3) Sabichar, beffen Safen am perf. Deerbufen Gerauber benusten, welche neuerbings burch die Englander gezüchtigt wurden. In ber Rabe ball Babareininfeln werben viel Perlen gefischt. 4) Debicht, fast gang uns befannt. Das Shummland und ber hauptfit ber Dahabis (f. d.) ober Bechabis ten mit beren Sauptstadt Derejeh, wo ein Emir feinen Gis bat. Ginigen Auf-Schluß über biese Proving gibt Mengin's "Hist. d'Egypte sous Mohammed Ali" und eine Karte von Jomard (1823). 5) Bebichas, bas obere Ruftenland bes arab. Bufens. Sier ift bas beilige Land ber Mohammedaner, Detta, Debina (f.b.) u. f. w. Unweit bem Thale Mofes find bie mertwurdigen Überrefte von dem in einer Steppe und Felfenschlucht entbectten Detra, ber Sauptftabt im Lande ber alten Nabathaer, und Jerrafch. An ber Rufte liegt ber bebeutende Sandelshafen Dichibda in der fpr. Bufte Palmpra (f. b.) in Ruinen. 6) Sadramaut an ber Gubtufte, mit ben elenden Ruftenstädten Scheher, Dafar, Merbat. 7) Die Salbe insel des Berges Singi, welche etwa 4000 Beduinen bewohnen. In der Best: füfte A.'s gieben fich bobe Bebirge (in biefen der Sinal und Soreb) bin, die im R. mit ben for, Gebirgen gusammenftogen und mit den oftaffat, Urgebirgen in Berbindung fteben. Bon ben gluffen, die nur burch große Regenguffe entfteben und felten bas Deer erreichen, ift ber Uftan ber bebeutenbfte; bie nordl. Grenze wird vom Euphrat berührt. Das Klima ift hochft verschieden; Gegenden, mo es die Salfte bes Sahres bindurch regnet, wechseln mit folden ab, wo ber Than Sahre lung den Regen erfeten muß; die größte Kalte auf den Sohen mit der druckendsten bibe in ben Chenen, feuchte Binbe mit bem trodenen, lebensgefahrlichen Samum. Der Boden besteht aus Sandwussen und den fruchtbarften Gefilden; Weizen, Beis, Kaffee, welcher bier in seiner Belmat von hochstammigen Baumen gewons nen wird, Manna, Buderrohr, Baumwolle, Gubfruchte, Gennesblatter, Gummi, Moe, Morrhen, Laback, Indigo, wohlriechende Solzer, Balfam u. f. w. find bie miden Erzeugniffe A.'s, bas auch Chelfteine, Gifen und andere Metalle, mit Ausnahme des Goldes, befist; boch wollen auch letteres die Alten in Fluffen und in der Erde gebiegen gefunden haben. In der Wildnif leben Buffel, Lowen, Spanen, Gas jellen, Füchse, Strause u. s. w., unter ben Hausthieren steht obenan bas Pferd ber ebelften Sattung; außerbem finben fich in U. viele Rameele, vorzüglich Dromebare, Schafe mit Kettschwänzen und viel Gestügel.

Die Einwohner bestehen zum größten Aheile aus den eigentlichen Arabern, mit eigner Sprache, von mohammedanischer Religion und eigenthlimlicher Lebenssatt. Wie zu den altesten Zeiten leben die Araber noch jest nomadisch in patriarchaslischer Einsachheit als Hirten und Ackerdauer; ein leidenschaftliches Gesuhl sur Freiheit, Unabhängigkeit und Recht erhält sie in einer Versassung, die in gewisser hinscht sie zu glücklichen Menschen macht. Das alte "Friede sei mit dir!" ist auch jest ihr gewöhnlicher Gruß. "Sei willtommen! was brauchst du?" ist die Anrede an einen Fremden, der mit einem "Gott vergelt" es euch!" die Zehrungskosten abzträgt. Dabei treiben sie Räuberei, doch nie mit Verletung des Gastrechts. Dieses driegerische Volk besitzt viel Geschicklichseit in gymnastischen Kunsten. Nur in den beisen Ebenen farbt die Haut des Arabers sich braungelb; eine abhärtende Erzies bung, Reinlichkeit und Mäßigkeit sichern ihn vor Krankheiten. Sie nennen sich auch Beduinen (s. b.) und unterscheiben sich durch ihre Lebensweise von den Mausen des un häusern leben, Ackerdau ausschließlich und Gewerbe und handel freiben.

Bgl. Burdhardes, Notes of the Bedouins" (Lond. 1830). Außer ben Ureinwohnern find Chriften, Juben, Zurten und Banianen im Lande wohnhaft. war U. ber Hauptsis des phoniz, Landhandels; gegenwartig ift fein Land = und Sees banbel fast gang in fremben Sanben; ber erftere wird burch Raravanen betrieben. Auf den hohen Schulen der Araber wird Aftronomie oder vielmehr Aftrologie, Arzneis kunde und fogenannte Philosophie gelehrt; auch Geschichte und Dichtkunft werden getrieben; die Beduinen bleiben gang unmiffend. Ihre Berfaffung ift einfach : Die Dherhaupter heißen Emir und Scheifh ober Schech, Die Richter Rabi. Der turt. Suls tan beißt grar ber Dberherr des Landes, ber freifinnige Araber fpottet aber ber ohnmachtigen Befehle bes tiefgefuntenen Berricherhaufes und gehorcht a ihm gefallt. Die Geschichte ber Araber vor Mohammed ift buntel und wegen geringer Berbindung mit der übrigen Belt von geringem Intereffe. Die Ureinwohner von U. heißen bei ben heutigen Urubern Bajabiten, Berlorene. Sich felbft leis ten biefe theils vom Jottan ober Rahtan, theils von Ismael ber; bie Nachkommen Jeins nennen fich vorzugeweise Araber, die des Lettern Mostaraber, d. i. Arabisirte. Der Name Araber bedeutet Abendlander, benn bas find fie ben Affaten; in Europa und Ufrika nannte man fie Sarazenen, Morgenlander. Die altern arab. Ges fcid)tichreiber verfteben unter A. nur Jemen; Bebichas (bas fteinige) rechnen fie theile zu Agppten, theils zu Sprien, und bas übrige Land beift bei ihnen bie fpr. Bufte. Die Fürsten (Tobbai) biefer Lander maren vor Altere fammtlich aus bem Stamme Rahtan, aus welchem bas Geschlecht ber Someiriten 2000 Jahre lang über Jemen herrichte. Die Araber Jemens und eines Theils des muften U.'s leb. ten in Stadten und trieben Acerbau, auch handel mit Oftindien, Persien, Sp. rien und Sabelch. nach welchem lettern Lanbe fie viele Colonien fandten, und bas wahrscheinlich gang von A. aus bevolfert wurde. Der übrige Theil bes Bolks jog, wie noch jest, nomabisch in ber Bufte umber. Die Religion ber Araber in ber Beit ber Unwissenheit, wie fie die Periode vor Mohammed nennen, war im Allgemeinen Unbetung ber Gestirne; jedoch bei ben verschiedenen Stammen mit großer Berfchiedenheit, indem jeder einem andern Sternbilde die bochfte Berehrung bewies. Mannhaft vertheibigten die Araber Jahrtausenbe lang Freiheit, Glauben und Sitte ihrer Bater gegen alle Ungriffe ber morgenl. Eroberer, burch Buften und Deere ebenso sehr ale durch ihren Urm beschütt. Weber die babylon, und affpr. noch die dappt, und perf. Ronige vermochten fie ju unterjochen. Enblich von Alexander bem Großen bezwungen, benutten fie nach feinem Tobe bie Uneinigfeit feiner Felbherren und Nachfolger zur Wiedererwerbung ber Unabhangigfeit. Ja es behnten in Diefem Beitraume die nordl, Rurften bes Landes ihre Berrichaft bis über die Grenze von A. aus. Bon jeher hatten bie arab. Nomaben, befonbers gur Binterezeit, tief ins fruchtbare Trat ober Chalbag gestreift. Jest unterwarfen sie fich einen Theil bavon ganglich, ber baher noch Graf Arabi genannt mirb. Der Stamm Esb aus Jemen jog nach Sprien an ben Fluß Gaffan und stiftete bort ben Staat ber Gaffaniben. Drei Jahrhunderte nach Alexander ruckten bie Romer an ihre Grengen, und Dabrian brang 116 n. Chr. am tiefften in bas Reich ein. Die getheilten Araber konnten ben rom. Seeren nicht überall mit Erfolg widerstehen, und obgleich ihr Land nie vollig gur Proving gemacht murbe, fo blieben boch menigftene bie nordl. Furften in einer gemiffen Abhangigfeit von ben Raifern und murben als ihre Statthalter angesehen. Freier erhielten fich bie alten Someiriten in Jemen, gegen bie ein Bug jur Beit des Augustus mislang. Ihre Sauptstadt Saba wurde durch eine Uberschwernmung gerftort. Mit der Schwäche ber rom. Monarchie vermehrte fich bas Streben nach ganglicher Unabhangigfeit, welche eine Bereinigung aller arab. Stamme leicht erlangt haben wurde; aber gerftreut und gerspalten, wie fie maren, brachten fie in biefen Rampfen viele Jahrhunderte zu, mahrend welcher bas mittlere Bochland (Nebschd) ber Schauplat jener ritterlichen, von arab. Dichtern vielfach besungenen Febben mar, bis ein begeifterter Dann ihnen burch Mittheilung feines Teuereifers

Einbeit und burch die Cinheit Starte gab. Das Christenthum fand fruh viele Ano banger; es gab felbft mehre Bifchofe, bie ben Detropoliten ju Bosro, in Palaftina an der arab. Grenge, anerkannten. In der Stadt El fira unfern bes Euphras waren viele arab. Chriften und Rlofter, und ber bortige Ronig Ennooman ben el mondfir nahm felbft nicht lange vor Mohammed bas Chriftenthum an. Doch fonnte ber uralte Sternenbienft nicht gang verbrangemerben. Das Unfaffipfen ber Amber gegen ben rom. Despotismus zog eine Menge ber im orthodoren Mors genlande verfolgten Reger ju ihnen, besonders Monophysiten und Neftorianer, burch deren Glaubensschwärmerei jene Widerstrebungen noch mehr entflammt murben. Auch Tuben waren feit der Berfforung Jerusalems in A. fehr zahlreich und machten foggr, vorzüglich in Jemen, Profelpten. Der lette Ronig ber Someiris im (himjariten) mar jubifchen Glaubens, und feine Berfolgungen ber Chriften jogen ihm 502 mit bem Konige von Athiopien einen Rricg zu, ber ihm Thron und teben toftete. Die fo große Berichiebenheit ber Getten erregte bei Bielen Gleichauls tigfeit, und in diefer liegt die Saupturfache von bem fchnellen Gelingen bes Unternehmens Mohammed's, eine neue Lebre aufzustellen. Dit ihm, ber bie Uras ber ju welthistorischer Wichtigkeit erhob, beginnt ein neuer Abschnitt in ber Ges fchichte biefes Bolls. (S. Mauren und Ahalif.) Die Geschichte A.'s baben Marigny (überf. von Leffing , 3 Bbe. , Berl. 1752) und Carbonne Cuberf. von Murr, 3 Bbe., Rurnb. 1760), bie Erbfunde Riebuhr, Seegen, Burcharbt, Budinabam und Gabler geforbert.

Arabifche Literatur und Sprache. Über die erfte Gultur und Lites www Arabieus haben wir nur einzelne Angaben. Daß daselbst fruhzeitig die Poefie geblübt babe, laßt fich schon aus den Naturanlagen ber Bewohner schließen, die man als muthig, tapfer, ju Abenteuern geneigt, ftolz und für den Ruhm em: fonge lich fennt. Schon bas U. T. rubmt die funftreichen Spruche ber Konigin von Saba. Die in ben fruchtreichen, paradiesischen Gegenden bes glucklichen A.'s uns ter ihren Scheiths umherziehenden Nomaden hatten Alles, mas die Naturpoeffe begunftigt, lebhafte Empfindung und warme Phantafie. Ebenfo fehr weckte aber auch bas mit Gefahren und Befchwerben verbundene Leben in durren Sandwuften und unter nactten Kellen eine mannliche und wilde Dichtfunft. Schon in ber Beit we Mobammed murben viele Dichter, welche die Febben und die Schonen besans gen, unter den Arabern berühmt. Als altester Dichter wird bei ihnen erwähnt Mobalhel ben rebla, welcher den Tod feines Bruders Roleib ben rebla befang. Auf der Meffe zu Metta, und im 5. Jahrh. n. Chr. zu Dtabh, wurden poetische Bettfainpfe gehalten, und die Gedichte, benen ber Preis zuerkannt mar, mit gols benen Buchftaben auf Boffus geschrieben (Modsahhabat, b. i. vergoibete), und in der Raaba zu Metta aufgehangt (Moallakat, b. i. aufgehangte). Die Sammlung da Moallafat enthalt fieben Gebichte von fieben Dichtern: Amralfeis, Tharafab, Bobeit, Lebid, Anthara, Amru ben tulthum und Sareth. Tiefe Empfindung, hoher Schwung der Einbildungetraft, Reichthum an Bildern und Spruchen, Freis heitsgeift. Glut in Rache und Liebe zeichnen fie aus. Bgl. "Die hellstrahlenden Plejaden am arab. poetischen Simmel", überf., erlautert und mit einer Ginleitung bon partmann (Dunfter 1802). Ebenfo berühmt waren bamale ale Dichter Rabega, Farasbat, Dicheur u. A. Mit Mohammed eroffnete fich bie glangenbite Beit ber Araber, und bald barauf auch ihrer Literatur. Als von Gott gefandten Propheten kundigte er fich seinen Landsleuten an und legte Glaubens = und Lebens= lehten in bem poetischen Roran (f. b.) nieder. Bon Abubett, dem erften Rhalis fen nach Mohammed's Tode, wurde diefe aus einem dogmatischen und einem prattischen Theile bestehende Bibel der Uraber gefammelt und von Othman, dem britten Rhalifen, berichtigt und befannt gemacht. hierdurch wurde die Schriftsprache, die erfte literarische Richtung und der neue Nationalcharakter der Uraber bestimmt.

In ihrer gludlichen Lage zwischen zwei Belttheilen Schienen bie Araber zwar febr geeignet fur ben Sanbel, weniger aber fur Eroberung, jumal ba im muften und ffeinigen Theile nur umberziehende Horben wechselsweise von Rauberei und Bieb. jucht lebten. Dem Mohammed aber war es gelungen, fich gang Arabien zu untermerfen, ihm eine religios-militalrische Berfaffung ju geben und ben Beift bet Tapferfeit; ber langft ben Trabern eigen mar, burch einen fcmdermerifchen Religionseifer noch mehr zu befeuern. Als er ohne mannliche Nachkommen 632 geftorben mar, mahlten feine Unhanger einen Rhalifen, b. h. Nachfolger, unter wels chem ber Geift ber Eroberung fich ber Araber zu bemachtigen anfing. Wie ein ref= Benber Strom verbreiteten fie fich ichnell, und ichon 80 Jahre nach Shammeb's Dobe erftreckte fich bas Reich ber Araber von Aanpten bis Indien, von Listabon bis Samartand. Wahrend biefes Beitraums befeelte fie nur friegerifche Schwarmeret, unter beren Berrichaft bie garten Bluten bes Geiftes niemals gebeihen. Die Beit und der Umgang mit gebilbeten Rationen verbrangten allmalig ben roben Ginn, und mit der Regierung der Rhalifen aus der Kamilie der Abbaffiden feit 750 beaann auch Beforberung ber Biffenschaften und Runfte. Um glanzenden hofe MI Manfur's ju Bagbad fanden fie juerft Unterflügung; Sarun el rafchib 786-808 aber mar es, ber feinen Landsleuten bauernbe Liebe zu ihnen einflogte. Er rief Gelehrte aus allen gandern in fein Reich, die er fürstlich belohnte, ließ die Berte bar vorzüglichften griech. Schriftfteller ins Arab. überfegen und biefe überfebungen burch viele Abschriften verbreiten. Al mamun, ber turg nach ihm regierte, bot bem ariech. Raifer 100 Etnr. Golb und einen beständigen Krieden an, wenn er ihm Den Philosophen Leo nur auf einige Zeit zu feinem Unterricht überlaffen wollte. Unter feiner Regierung wurden treffliche Schulen zu Bagbab, Basta, Bothara, Rufa, und große Bibliotheten zu Alexandria, Bagbab und Rairo angelegt. Der Rhallf Motasem, geft. 841, wirkte in gleichem Sinne und Beifte, und mit ber Opnastie ber Abbassiben in Bagdab wetteiferte bie Opnastie ber Omagiben in Spa-Was Bagdad für Afien, war die hohe Schule zu Cordova für Europa, wo überhaupt im 10. Jahrh. Die Araber Die Stute ber Literatur murben. Bu einer Beit, wo gelehrte Renntniffe fast nirgend eine bleibenbe Statte und Ermunterung fanden, waren es bie Araber, bie fich mit Auffammlung berfelben beschäftigten, und fie in brei Welttheilen verbreiteten. Balb nach 900 reifte man aus Frankreich und andern europ. Landern ju ben Arabern nach Spanien, um unter ihnen hauptfachlich Mathematik und Medicin zu ftubiren. Außer Cordova hatten die Araber in Spanien 14 Atabemien, viele Elementar = und hohere Schulen errichtet. batten bafelbst funf offentliche Bibliotheten, und Casiri nennt 17 Araber in Spanien, Die gelehrte Reisen unternommen haben. So schnelle Fortschritte hatte biefe, vor taum anderthalb Sahrhunderten auf den Roran, auf Poefie und Beredtfamkeit eingeschränkte Nation gemacht, seitbem fie mit ber Wiffenschaft ber Griechen fich befreundet hatte. In ber Geographie, Gefchichte, Philosophie, Debicin, Physit, Mathematik, namentlich in ber Arithmetik, Geometrie und Aftronomie hat ihr Fleiß fehr gludlich und nublich gewirkt, und mehre arab. Runftworter, 3. B. Almanach, Algebra, Altohol, Azimuth, Benith, Nabir u. a. m., ja felbst die Zahle geichen, welche wir von ihnen erhalten haben, obgleich eigentlich indischen Ursprungs, gengen noch von ihrem Einfluß auf die geistige Bilbung Europas. Im Mittel= alter verbankt die Erbkunde ben Arabern bas Deifte. Borguglich erweiterten fie in Afrita und Afien die Grenzen ber befannten Belt. In ber nordl. Salfte von Afrika brangen sie bis an ben Niger vor, und tamen westl. bis an ben Senegal, oftl. bis gum Cap Corrientes. Schon im Anfang ihrer Eroberungen mußten, auf Befehl ber Rhalifen, die ausgesandten Feldherren die bezwungenen Lander geographisch verzeichnen. Affiens Lanber, Bollerschaften und Gigenthumlichkeiten waren ihnen größtentheils befannt; fie erweiterten bie Renntnig von ihrem Baterlande Arabien, von Syrien und Perfien, und verschafften wenigstens einige Aufflarung über bie

awie Tatarei, bas fübl. Bugland, China und Hindostan. Als geographische Schrifts fteller zeichneten sich aus: El istachri, Ebn hautal um 915; El ebrift 1150; Zam füt 1200; Ebn el wardi, Abb ellatif, Abulfeba, und Bieles, was die berühmten fim unter ihnen, Abulfeda und Edriff, berichten, ift noch jest brauchbar und in historisch-geographischer Hinsicht wichtig. Bahlreich waren feit bem 8. Sahrh. auch die Geschichtschreiber ber Araber, bie jedoch noch lange nicht hinlanglich geprüft und benutt worden find. Bu den bekanntern gehoren Sefcham ben mohammed el felbi um 818, den Freytag in Paris im Auszuge herausgab; Abu obeida und El wab kdi um 820, El afraki, El belabsori, Ebn bescham, Ettaberi um 920; Masubi, Baba eddin, El matin, Abulfeda, El matrifi. Die meiften berfelben haben einen eine fachen, ungeschmudten Styl. Die Philosophie der Araber, welche fich jum Koran wie die driftliche Scholaftit zur Bibel verhielt und in mehre Setten zerfiel, mar gried. Ursprungs. Sie hielt fich hauptfachlich an Ariftoteles, der durch fie auch in Spanien und von da im gangen westl. Europa bekannt wurde; benn aus bem Arab. überfette man ihn in die lat. Sprache. Sie felbst aber kannten ihn nur durch die unter den Abaffiden gemachten Überfehungen und faßten ihn auf neuplatonische Beise auf. Auf Dialektik und Metaphosik wendeten sie ganz vorzügliche Aufmerksamleit. Bon ihren philosophischen Schriftstellern find zu bemerten: Altendi aus Batra um 800; Alfarabi, ber um 954 über bie Principien schriebs Avicenna eber Ebn fina, geft. 1036, ber außer anbern philosophischen Schriften, einer Los git, Physit und Detaphysit, einen Commentar ju bes Aristoteles Werten verfußte; Ebn iachja zeichnet sich als Gelbstbenker aus; Algazel, geft. 1111, schrieb eine "Riederreifung aller philosophischen Spfteme". Abubetr ebn theophail, geft. 1190, lebrte in einem philosophischen Roman unter bem Titel: "Hai ebn thokdan", b. i. ber naturmensch, Die Entwickelung bes Menschen aus ber Thierheit. Sein Schüler Averroes oder Ebn roschd, geb. 1149, gest. 1217 zu Marotto, ber and den Algazel widerlegte, war besonders hochgeachtet als Erklarer des Aristotes les. Biele berühmte Philosophen maren jugleich Urite, benn von ber Philosophie tennte man Die phofikalischen Wissenschaften nicht, zu denen auch die Medicin ges bette. Unleugbar haben die Araber in diefen Wiffenschaften, nachst ber Erbkunde, bas Bedeutendste geleistet. Bu Dichondisabur, Bagdad, Ispahan, Firuzabad, Botham, Rufa, Basra, Alexandria und Cordova wurden vom 8. bis jum 11. Jahrh. medicinische Lehranstalten errichtet, und bei bem eifrigen Studium, bas man bies fem 3meige ber Wiffenschaften wibmete, tonnte es, obschon man im Wefentlichen fich auch hier an die Griechen hielt, an bedeutenden Fortschritten nicht fehlen. Die Anatomie gewann burch fie nichts, weil ber Roran Berglieberungen unterfagte, befto mehr aber die Argneimittellehre, benn fie ftubirten eifrig bie Botanit und tonnen als Erfinder ber Chemie betrachtet merben, wenigstens haben fie viele Ent: bedungen barin gemacht. - Much in ber Rosologie blieben fie nicht zurud und lebr ten manche Krankheit zweckmäßig behandeln. Bu ihren berühmten medicinischen Schriftftellern geboren: Abarun, ber junachft bie Poden beschrieb, Sabiah ebn serapion, Jakob ebn ishak alkendi, Johannes mesve, Rhazes, Almansor, Ali ebn abbas, Avicenna, der herquegeber des "Ranons ber Debicin", ber lange Beit als bas einzige Sauptbuch galt, Ifhat ben foleiman, Abulkafis, ebn zohar, Averroes, ber Berfaffer eines bialettischen Spftems ber gangen Debicin. Dan kann nicht leugnen, daß ben Arabern das Berbienst gebührt, auch die wissenschafte liche Medicin im Mittelalter erhalten und das Studium derfelben in Europa wies ber belebt ju haben. Wenn die Physik bei den Arabern weniger gewann, fo liegt bie Urfache in ber Art ber Behandlung; um die Aristotelischen Principien mit ber Berhangniflehre des Roran leichter vereinigen zu können, bearbeitete man die Physik metaphofisch. Defto mehr leifteten fie in der Mathematit, welche von ihnen auf eine fachere Grundfage juruckgeführt, bereichert und weiter verbreitet wurde. In der Arithmetit führten fie ben Gebrauch ber Ziffern und bas Sinaufficigen in zehnfacher Proportion ein, in ber Trigonometrie die Sinus flatt ber Chorden; fie vereinfachten bie trigonometrischen Operationen ber Griechen und erweiterten bie gemeinnutigere Anwendung der Algebra. Um diefe erwarben fich Mohammed ben mufa und Thabet ben karrah besondere Berbienste; Alhazen schrieb über Die Optif; Raffiredbin übers feste bie "Elemente" bes Guflibes; Dicheber ben afla lieferte einen Commentar über bes Ptolemaus "Trigonometrie". Borguglich wurde die Aftronomie bearbeitet, für welche zu Bagbab und Corbova berühmte Schulen und Sternwarten errichtet waren. Schon 812 hatten Albagen und Sergius bes Ptolemaus "Almagest", Diefes erfte pollstandige Lebrgebaube ber Aftronomie, ins Arab. überfest, woraus Alfargani 833, und fpater Averroes Musjuge lieferten; Albaten bevbachtete im 10. Jahrh. bie Bewegung ber Sonnenerdferne; Mohammed ben bicheber albatani beobach= tete bie Schiefe ber Efliptif und vervolltommnete bie Theorie ber Sonne; Almans for lieferte aftronomische Tafeln, worin Beobachtungen über die Schiefe ber Eflip: tit vortommen; Alpetragius fchrieb eine Theorie der Planeten. Die Geographie wurde mit Mathematik und Aftronomie in Berbindung gebracht und spftematisch bearbeitet, besonders von Abulfeba. Eigenthumlich find ben Arabern die Gintheis lung der Erde in fieben Klimate, viele geographische Dage u. dal. Bei bicfen Kortfcritten in ben ftrengern Wiffenschaften murbe ber Beift ber Araber nicht unem. pfanglich für die Poefie. Abu temmam fammelte 830 die großere Samafah, eine Anthologie in 10 Buchern, und Bochteri 880 bie kleinere hamafah, als Nachtrag jur größern. Bahlreiche Dichter gab es fortwahrend in allen Provinzen bes großen arab. Reiche, beren Lieber aber jest tunftlicher murben. Auszeichnung ver-Dienen: Motenebbi burch feine fanften Elegien in einer claffischen Sprache, vgl. "Proben ber arab. Dichtfunft" von Reiste (Lpg. 1765) und "Motenebbi jum erften Male gang überf." von Jof. v. hammer (Wien 1823); Abu ismael tograi, Begier ju Bagbab, burch feing Clegien und Lieber; Sariri burch feine Gefchichte eines fahrenden Ritters, "Makamat" betitelt, in 50 Abschnitten, vgl. Rudert's liberfetung (Stuttg. 1826) und Rofenmuller, "über einen arab. Roman des Sariri" (Epg. 1801); Asmai's (f. b.) großer Belbenroman : "Antar's Leben" in 35 Theilen, ber noch jest in ben Raffeehaufern ju Aleppo ftudweife vorge= lefen wird. An Romanen und Marchensammlungen, wie die "Taufend und eine Nacht", die "Thaten der Kampfer" ("Siret el modschahedin"), die "Thaten des Helben" ("Stret el behluwan"), ist die arab. Literatur reich. Die bramatische ausgenommen, findet man keine Gattung der Poesse, in welcher die Araber sich nicht versucht hatten; die Romange, ein Erzeugniß des abenteuerlichen Rittergeistes ber Nation, war ihre Erfindung. Rein Zweifel, daß fie baburch auch auf die neueurop. Poesie machtig eingewirkt haben; benn von Dem, was die Poesie des Mittelalters zur romantischen Poesse machte, gehort ben Arabern tein geringer Theil. abenteuerliche Rittergeift, die Marchen mit ihren Feen und Bauberern, und vielleicht auch der Reim, sind von den Arabern in unsere abendl. Poesse übergegangen. So hat biefe Nation in ber Periode bes Mittelalters auf vielfache Beife wohlthatig für Bilbung und Literatur Europas gewirkt und viele bleibende Spuren ihrer untergegangenen Herrschaft hinterlassen. Wie wichtig baburch auch ihre Sprache für den gelehrten Forscher geworden sei, springt von felbst in die Augen. Die arab. Sprache gebort zu ben fogenannten semitischen Munbarten, unter benen fie fich durch Alterthum, Reichthum und Geschmeibigkeit auszeichnet. Durch den Koran ward fie als'Buchersprache festgestellt, und turz nach Mohammed, weit mehr aber seit dem 10. Jahrh., gab es unter den Arabern Schriftsteller, welche die Grunds fate der Sprache bestimmten, ihre Schönheiten untersuchten und ihren Reichthum in Worterbucher zusammentrugen. Durch ben Übergang ber Araber nach Sicilien und Spaulen ward die arab. Sprache in Europa bekannt. Ungeachtet sie aber manche Spuren ihres Einflusses in ben Grachen jener Lanber binterlassen bat,

lo aina boch ihre Renntnig nach Bertreibung ber Mauren ben Europäern meift verloren. Poftel weckte bas gelehrte Studium berfelben von Neuem in Frankreich, und Spep in Deutschland. Dit großem Gifer ward es feit bem 17. Nahrh, querft in den Rieberlanden und feitbem auch in Deutschland, Solland und England getrieben. Sprachlehren lieferten Erpen, Dichaelis, Richardson, Jahn, Rosenmuller, Saco und Groald: Worterbucher Erpen, Golius, Giggeji, Caftelli, Meninsti, Bilmet, Scheid und Frentag; Chrestomathien Reiste, Sirt, Rosenmuller, Jahn, Saco, Savary, Rofegarten u. A. Durch großere Berbreitung, Forfchung und Auslegung haben fich bedeutende Berbienfte erworben Rirften, Schultens, Jones, Eichhorn, Epchfen, Schnurrer, Baffe, Rosegarten, Begel, Bahl, Paulus, Rosens muller, Bater, Augusti u. A. Die Withtigkeit der arab. Sprache fur Arate zeige ten besonders Gruner und Sprengel. Endlich verdienen die Uberrefte ber arab. Bautunft in Spanien und Afrika die Aufmerksamkeit bes Forfchers. Den Styl berfelben ftubirte ber frang. Architett Cofte 1818 fg. vorzüglich in Rairo und in Die Resultate seiner Forschungen gab er in bem Werte "Architecture arabe, ou monumens du Caire, dessinés et mesurés" (mit 74 Rpfrn., Dar, 1823, Kol.).

Arabifder Meerbufen, f. Rothes Deer.

Arachne, Tochter bes Purpursarbers Ibmon zu Kolophon in Jonien, hatte von Pallas die Kunft des Webens gelernt und unterfing sich ihrer Lehrerin seihst einen Wettstreit anzubieten. Umsonst warnte die Göttin sie vorher in Gestalt einer alten Frau. Der Wettstreit begann, und A. fertigte ein kunstreiches Gewebe, das die Liebesabenteuer der Olympier darstellte. Pallas, darüber erzürnt, zerriß das Gewebe, A. aber erhing sich in Verzweislung. Die Göttin gab ihr zwar das Leben wieder, verwandelte sie aber in eine Spinne.

Arachardes oder spinnenartige Thiere. Sie bilden ble zweite Classe der gegliederten Thiere, sind flügellos, keiner Verwandlung, sondern nur einsachen hautungen unterworfen und haben Luftlocher, durch welche sie athmen. Der Kopf if meist vom Brustslücke nicht unterschieden, sie haben einsache, nicht nehformige Augen und statt der Fühlhörner zwei zangen = oder hakensörmige Organe (Scheeren). Die Geschlechtstheile sind nicht am Ende des hinterleibs, sondern meist an dessen Burzel. Sie leben meistens von Insekten, andere als Schmarozer, theils auf Thieren höherer Organisation, als Saugthieren, Bögeln, Amphibien u. s. w., theils auf Insekten, noch andere sinden sich in verschiedenen Substanzen. Die sozunanten Schmarozer vervielfältigen sich unendlich. Mehre Arten kommen mit einem Fußpaar weniger zur Welt und erhalten dasselbe erst im zeugungskähigen Alzter. Sie werden gewöhnlich in zwei Ordnungen getheilt: 1) mit Luft = oder Lunz gensäden, und 2) mit Luftröhren. Zu jenen gehören die eigentlichen Spinnen und Storpione, zu diesen die Milben.

Arago (Dominique François), geb. zu Estagel bei Perpignan am 28. Febr. 1786, war schon 1804 Lehrer in der polytechnischen Schule. Er wurde 1805 Secretair des Bureau des longitudes, und mit Biot und den span. Commissaien Chair und Rodrigues setze er, nachdem Delambre und Mechain den Meridiansbogen zwischen Dunkirchen und Barcelona ausgenommen hatten, diese Messung bis zur Insel Formentera sort. Als damals ein franz. Heer in Spanien einrückte, wurde A. von span. Behörden verhaftet und mußte mehre Monate in Rosas bleisben. Als er von hier zur See nach Frankreich zurücksehren wollte, brachte ihn ein Fribeuter nach Alger, und erst 1809 verschaffte ihm der dortige franz. Consul die Freiheit wieder. Er hatte das Glück gehabt, seine Justrumente und alse Ergebsnisse kwieden zur Beobachtungen zu retten. Lestere machen eine Fortsehung der früher von dem Institut herausgegebenen "Base du système métrique" aus unter dem Litel: "Recueil d'observations géodésiques, astronomiques et physiques, exécutées par ordre du Bureau des longitudes en Espagne pour determiner la

variation de la pesanteur et des degrés terrestres sur le prolongement du méridien de Paris; red. p. Biot et A." (4.). A. trat an Lalande's Stelle in das Nationalinstitut umb 1816 in die britte Section der ton. Atademie der Wissenschaften. Er beschäftigte sich in neuern Zeiten mehr mit der Physis, besonders mit Untersuchungen über die Theorie des Lichts und mit dem Galvanismus. Während der Juliuservolution zeichnete er sich ganz vorzüglich aus und hat bisher, als Mitglied der Deputirtenkammer zur linken Seite gehörend, an den öffentlichen Angelegenheiten

ben thatigsten Antheil genommen.

Aragon, zuerst rom. Provinz, bann kam es in Besis ber Westgothen und seit dem 8. Jahrh. der Araber, benen es nebst Castilien und Navarra durch die Christen entrissen wurde. Seit der Bereinigung mit Catalonien 1137 wurden seine Beherscher machtig, eroberten 1213 die balearischen Inseln, 1282 Sicilien, 1326 Sardinien und 1440 Neapel. Die Versassung des Landes hatte viele eigenthums liche, die Freiheit schützende Sinrichtungen. (S. Cortes und Spanien.) Durch die Vermählung Ferdinand des Katholischen mit der castil. Erdin Isabella 1469 wurden beide Staaten vereinigt und bildeten die span. Monarchie. Nach Ferdinand's Tode, 1516, ward es auf immer mit Castilien vereinigt, die aragon. Provinzen behielten aber ihre alten Borrechte, Freiheiten und Geseh, die sie erst unter den Bourdonen, da sie bei Gelegenheit des Erdsolgekriegs zu standhaft auf ostr. Seite geblieben waren, sast ganz verloren. Wyl. Schmidt's "Geschichte A.'s" (Lps. 1828).

Araf, Arraf nennt man ein startes geistiges Getrant, welches in Indien aus den Fruchtsaften der Arekapalme und Reis, oder aus Palmzucker und Reis, oder aus bem Safte der Kokusnuß und andern indian. Pflanzenproducten durch Sährung und Destillation bereitet wird. Die vorzüglichsten Sorten des oftind. Arak kommen von Goa, Batavia und von der Kuste Koromandel. Der Hauptmarkt ist Amsterdam. Der Handel mit ostind. Arak erleidet großen Eintrag durch den westind. Rum, den vorzüglich Jamaica, Guadeloupe und Domingo liefern.

Ar a k at f ch a ober Arracach a. Mit biesem Namen werden mehre Geswächse mit esbaren und nahrhaften Knollen belegt. 1) Die echte Arakatscha ist ein Doldengewächs, welches in Santa Fé de Bogota gedaut und jeht nach Decandolle den Namen A. esculenta, nach Bancrost A. xanthorrhiza führt. Hooter nennt es Conium Arracacia. Die Knollen sind dicht, von gelber, weißer oder purpurröthlicher Farbe und von wallnußartigem Geschmack. Bor einigen Jahren wurde sie in den Gewächshäusern Englands gezogen, ging aber bald wieder ein. 2) Eine sehr ähnliche Pslanze, von den Eingeborenen Sacharracacha genannt, hat Humboldt in Neugrenada dei Leindela auf 1400 Toisen Höhe entbeckt und als Conium moschatum bekannt gemacht. Decandolle führt sie auch unter der Sattung Arracacha aus. 3) Kommt eine Arakatscha auch auf der Sübseite des Atlas im Sesbiete von Niedersusand, welche die Araber Arakatschan oder Arscha (durstige Wurzgel) nennen. Die diese Sorte ein Doldengewächs, oder vielleicht eine Windenart sei, ist noch nicht bekannt. 4) Hat man eine Kartosselsscha verwechselt worden.

Aral, nachst dem tasp. Meere der größte, den Alten unbekannte Binnenssee Assens, in der Steppe der Turkomanen, Chowaresmier und Kirgiskaisacken. Sein Wasser ist salze. Eine Ausströmung hat man noch nicht entdeckt. Er nimmt den Amn (Orus) und Sir (Jarartes) auf und enthalt viele Sidre, Hausen und Seehunde. Wuste Sandsteppen umgeben ihn, und seine versandeten Ufer sind ohne Hafen. Er liegt sehr niedrig und ist von vielen kleinern Geen und Sumpsen, nicht aber Bergen umgeben. Wahrscheinlich hing er vormals mit dem tasp. Meere jusammen, dessen und Sumpsen, uch aber Bergen umgeben. Wahrscheinlich hing er vormals mit dem tasp. Meere jusammen, dessen die Veren westl. User bes A. nur 20 deutsche Meilen niedrisgen Sand= und Sumpsbodens entsern ist. Beibe gegeneinander gekehrte Enden dieser Meere sind sehr seicht. Der A. ist voll Inseln, die aber, wie auch seine User, undewohnt sind.

Aranda (Debro Pablo Abaraca be Bolea, Graf von), aus einer von nehmen Familie in Aragon, geb. 21. Dec. 1718, widmete fich den Waffen, da er aber viel Beobachtungsgeift zeigte, ernannte ihn Rart III. ju feinem Gefands ten bei August III., Ronig von Polen, welche Stelle er fieben Jahre lang befleis bete. Rach feiner Ruckfehr marb er Generalftatthalter von Balencia; 1765 rief im ber Konig in Folge eines zu Mabrid ausgebrochenen Aufstandes zuruck und ernannte ibn jum Prafidenten bes Rathe von Caftilien. A. ftellte nicht nur die Orbnung wieder ber, fondern bewirkte auch bie Bertreibung ber Jefuiten aus bem Ros nigreiche. Doch gelang es bem Ginfluffe Roms und ber Priefer, ben Konig bas bin zu bringen, daß er 21. von fich entfernte und ihn als Gesandten nach Frankreich Schidte. In Paris verlebte U. neun Jahre, tehrte bann nach Dabrib als Staatsmth gurud und lebte in einer Art Ungnade, als die Konigin, unzufrieden mit bem Grafen Floriba Blanca, 1792 ibm beffen Stelle ertheilen ließ. Doch murbe . er ichon einige Monate fpater, nicht ohne ben bitterften Spott bes Sofes und ber. Ration, burch Godop Bergog von Alcubia erfest. A. blieb gwar Prafibent bes Staatsraths, ben er in Thatigfeit gefest hatte, ward aber, als er einft feine Deis nung über ben Rrieg gegen Frankreich ausgesprochen hatte, nach Aragon verwiesen, wo er 1799 starb. Mabrid verdankt ibm die Abstellung vieler Disbrauche.

Aranjuez, Stadt und Luftschloß (Sitio) mit Prachtgarten, schonen Uls mengangen und einem Jagdpart, in der fpan. Proving Tolebo, in einem reigens ben schattigen Thale am Lajo, ber bier ben Larama aufnimmt, funf Meilen von Rabrid, wohin eine von Ferbinand VI. auf rom, Art gebaute Runftfrage führt, von der jede Deile gegen 190,000 Thir. getoftet haben foll. Der Bof lebt hier gewöhnlich von Dftern bis Ende Jun. , und bei feiner Anwefenheit fleigt die Boltsmenge von 2600 bis auf 8000 Bewohner. Schon Karl I. (V.) bestimmte biefes schone Thal zu ber Anlage eines Luftschloffes, welches aber erft Philipp II. grundete und feine Rachfolger, vorzüglich Ferbinand VI., Karl III. und Karl IV., verscho nerten und vergrößerten. Die Stadt ift in boll, Geschmacke gebaut, bat breite und grade Strafen, die sich rechtwinklig burchschneiben. Das Schloß hat schone Marmortreppen, herrliche Spiegel von S.-Ilbefonso, reiche Kunstwerke und sowie die Rirche und bas Rlofter viele gute Gemalbe von fpan, und ital. Deiftern; febr reich ift bie von Karl IV. mit großer Pracht angelegte Casa bel Labrabor. Geis ner Garten, Alleen und Baffertunfte wegen ift A. febr oft von fpan. Dichtern besungen worben. Die Barten bilben bie Form eines Sterns. Die hauptallee bon Ulmen ift 6-700 Schritt lang, 12 fuß breit und hat eine lebendige Umgaus nung. Alle 70-80 Schritte find Rubeplate in Form eines Sechseds mit Springbrunnen. Brolf Ulmenwege flogen in einen runden, großen Plat jusammen. Sonft waren auch die hiefige ton. Stuterei, die Maulefels und Buffelgucht, mehre Cultur =, Doft = und Gartenanlagen in einem guten Buftande. In ber Rabe ist eine Quelle, aus ber man eine Art Glauberfalz gewinnt. Bekannt ift A. durch ben am 12. Apr. 1772 zwischen Frankreich und Spanien geschlossenen Bertrag, nach welchem biefes versprach, jenem beizustehen gegen England, und burch die Revolution vom 18. Marz 1808. (S. Spanien.)

Ardometer, Dichtheitsmesser für Flusseiten, ist eine Sent- ober hybrostatische Wage, mittels beren Einsenkung in Flusseiten, z. B. Wasser, Sole, Bier, Branntwein, man die Verhaltnisse der Dichtigkeit oder specifischen Schwere berselben und badurch ihre Gute bestimmen kann. Der griech. Name Ardometer bedeutet ein Maß der Dunne. Die Einrichtung der Ardometer grundet sich auf solgende Sage: 1) Wenn ein Ardometer von unverändertem Gewicht in zwei flussige Materien eingesenkt wird, so verhalten sich die Dichten dieser Materien umgekehrt wie die Raume, um welche das Ardometer sich in dieselben eingetaucht hat; 2) wenn ein Ardometer in zwei stussige Materien bis zu gleicher Tiese eingesenkt wird, so verhalten sich die Dichten berselben wie die Gewichte, die man in beiben Fallen bem Ardometer hat geben muffen, um to gleich the einzusenken. Seber biefer beiden Sate gibt eine besondere Einrichtung der Ardometer; auf den erften Sat grunden fich die Ardometer mit Gradeintheilungen, auf den zweiten Sat die Ardometer mit Gewichten, von denen die lettern den Borzug verdienen. Bgl. Baum-

gartner's "Araometrie" (Wien 1820).

Ar arat, Gebirge in Armenien, besonders im Paschalik Erzerum. Es stelgt fast ganz einzeln aus einer weiten Ebene empor, obyleich es durch niedrige Borbergs mit dem Taurus in Berbindung steht, und sein mit ewigem Schnee bedeckter Gispfel, der die Form des in zwei Spigen gespaltenen Zuckerhuts hat, dietet mit seis nen zerrissenen Felsenklüften und Abgründen einen suckerhuts hat, dietet mit seis nen zerrissenen Felsenklüften und Abgründen einen suckerhuts hat, dietet mit seis nen zerrissenen Felsenklüften und Abgründen einen suckerhuts hat, dietet mit seise höchste Auppe (Mazis) liegt in der pers. Provinz Iran und erhebt sich über 16,000 Fuß hoch. Sie ist die erhabenste der ganzen Gegend, daher die heilige Mythe auf derselben die Arche Noah's sich sessiegen läst. Um die Erforschung diese Gesbirgstandes haben sich Eichwald, Engelhardt und in neuester Zeit Parrot aus Dorpat, der den A. 1829 in naturwissenschaftlicher Hinsicht bereiste und zuerst erstleg, große Berdienste erworben.

Aratus von Sicyon, geb. um 272 v. Ehr. Seine Jugend fiel in bie Parteienkampfe von Sicyon, in denen sein Bater Klinias den Lod sand. Er fluchstete nach Argos und kehrte im 20. Lebensjahre zuruck, sein Baterland von den Lyrannen zu befreien. Nachdem er, unterstückt von Ptolemaus Philadelphus, die republikanische Bersassung wiederhergestellt hatte, bewirkte er den Beitritt Sicyons zum achaischen Bunde, dem er durch die Eroberung der Burg von Korinth und die Berbindungunderer griech. Staaten erst innere Kraft und Leben gab, und mehre Jahre hindurch als Anführer vorstand. Er starb an Gift. Das Leben dieses weisen und ausgezeichneten Staatsmanns, aber meist unglücklichen heersührers, hat

Plutarch in den Biographien beschrieben.

Aratus aus Soli (Pompejopolis) in Cilicien, um 270 v. Chr., bearbeistete bas aftronomische Spstem, wie es damals durch Eudoros von Knidos seste stand, in einem griech. Lehrgebicht, Phaenomena", demer die Witterungsregelm nach dem Stande der Gestirne beifügte. Wir besitzen von den vielen griech. Commentaren, die darüber geschrieben wurden, noch vier; von alten tat. Übersetungen sind die von Cicero und von Casar Germanicus in Bruchstuden, die von Rusus Festus Avienus ganz erhalten. Unter den Ausgaben zeichnen sich aus die von Grostius (Lept. 1600), Fell (Orf. 1672), Buhle (Lpt. 1793—1801), Matthid (Franks. 1817), Buttmann (Berl. 1825), Bekter (Berl. 1828). Eine deutsche

Ueberfepung lieferte Bog (Beibelb. 1824).

Araucos, ein machtiger Indianerstamm von etwa 500,000 Seelen auf 4000 □ D. im fubl. Theile von Chile in Subamerita, welche fortwahrend ihre Unabhangigkeit gegen Spanien behaupteten. Die Grenze dieses Staates, ber mit Chile im Bundnif fteht, bilben im D. ber Flug Biobio, im G. ber Sallacallan, im D. die Andes und im B. das stille Meer. Die Sprache der Einwohner ift der patagon, verwandt; ihre Hautfarbe ist rothlich:braun. Sie wohnen in Dörfern und treiben Ackerbau und Biebzucht. Die Kleibung bes Mannes ift ein bunkelbrauner Mantel, die des Weibes ebenfalls ein Mantel, und noch überbies ein lans ger Rod und mancherlei Dut. Es berricht unter ihnen Bielmeiberei, aber beffens ungeachtet ift die Sorge des hauswesens in weiblicher hand. Die allgemeinen Uns gelegenheiten bes Landes, bas in vier Provinzen getheilt ift, beforgen vier Toquis, ein hoberer Erbabel ober, wenn biefe nicht die allgemeine Achtung genießen, bie Minenen ober ber Erbabel ber unterften Claffe. Doch hat bei ber Gefehgebung und in Kriegsangelegenheiten jeder Arauco eine vorschlagende Stimme. Der heerfuhret ernennt felbft feinen Bertreter, biefer ben feinigen, und fo ift jeber untere Rang vom obern abhängig; jedoch nicht von ber Centralgewalt. Bis 1551 fochten bie Araucos nur ju guß; allein nachdem man ben Werth ber Reiterei ertanne batte,

wurde sogar die Sitte eingeführt, daß, um schnell vorzubringen, der Aufsoldat hinter dem Reiter sigt. Sie verstehen nicht nur den Bogen, sondern auch das Feuergewehr sehr gut zu gebrauchen. Bel dem Aufstande in Chile beschloß der Toqui der A. Neutralität und beobachtete sie getreusich. — Araucana, ein episches Gedicht des Ercitla (s. d.).

Arbeit, Birtfamteit, Thatigteit ju einem gewiffen 3wede. Die Natur arbeitet, Dafdinen arbeiten, Thiere arbeiten, indem fie ihre Rrafte thatia merben laffen und ben 3med ihres Dafeins ju erreichen ftreben. Die Arbeit ift bem Sviel entgegengefett, einem Regen der Krafte ohne ernftlichen 3wed, und ber Rube als ber Unthatigfeit, Borbereitung zu neuer Arbeit und bem Biele aller Arbeit. Rube ift Glud, fagen die Weisen Indiens. Borzugsweise wird die Anwendung menschlider Rrafte zu Erreichung irgend eines 3weds, eine Thatigfeit, wozu ber Wille durch die Borftellung eines Gutes bestimmt wird, Arbeit gemannt. Das Bedurfnif ift ber Untrieb, burch welchen ber Menfch zur Thatigfeit und zur Anftwengung feiner geiftigen und forperlichen Rrafte gewedt wird; je mehr bie Bedurfniffe ber Menfchen auf ben Rreis bes blos thierifchen Ernahrens und Geniegens befchrantt bleiben, befto weniger entfalten fich auch die Rrafte des menschlichen Geiftes. Wenn aber bas Auge fich bon ber Erbe jum himmel erhebt, bann offnet fich ihm eine neue Welt von bobern Genuffen, Gebanten und Bestrebungen, und eine Arbeit beginnt des Dentens und Bildens, welche mit der für die blos phofischen Bedurfs nife wenig rnehr gemein hat. Auf ber bochften Stufe erfcheint die Arbeit nicht mehr als Amftrengung, fondern als Eingebung, ale Unflang aus ber Beimat des Beiftes, als freie Babe bes Benius. Und boch bleibt fie Arbeit. Alle menichs lichen Berhaltniffe laffen fich auf Arbeit zurudführen. Alles, mas bie Denfchen besitzen, ist die Frucht ihrer Urbeit oder der Urbeit Anderer, Geld ist Aquivalent ber Arbeit, und ber mabre Werth einer Sache ift gleich ber Arbeit, welche bie Bervorbringung ober Bereitung ober Berbeifchaffung berfelben getoftet bat. Ginem etwas ichenken beißt ihm Arbeit ersparen; Ginem etwas nehmen, ift ebenso viel als ihn umfonft arbeiten laffen. Der Schuldner arbeitet für feinen Glaubiger, ins bem er ibm Binfen entrichtet. Arbeit an ber Natur, Arbeit an fich felbst zur Geloftsbeherrschung und hohern Erhebung ift die Bestimmung der Menschen auf ber Erde. Rur der Arbeitende erfullt feinen Beruf. Bervorbringen tann ber Menfch im eis gentlichen Sinne nicht, sonbern nur die Natur durch Arbeit nothigen, etwas bervorzubringen, ihre Erzeugniffe auffuchen, aus ben Tiefen ber Erbe herretolen, thuen die Form geben, welche fie fur feine Bedurfniffe brauchbar macht, und fie Dem zuführen, welchem fie brauchbar find. Aber bas ift nicht die einzige productive Arbeit. Auch die ist productiv, welche die geistigen Rrafte anregt, Borftellungen erwedt, bas Gefühl für Wahrheit und Recht, für Schonheit und Relis gion erregt und befriedigt. Man kann zwar die Arbeit nach mehren Eintheilungs= grunden classificiren, und es ift merkwurdig, bag ben Classen, welche nach bem objectiven Werthe bestimmt werden, die alten Einrichtungen der Urvolker entspres den. Denn wenn man unterscheidet 1) die Arbeit, welche nur in Anwendung toher phyfifcher Rraft besteht, bloge Sandarbeit; 2) Urbeit, welche schon Fertigs feit und Renntniffe vorausset, aber boch bei ber Ibee bes 3medmaßigen fteben bleibt; 3) Arbeit, auf welche die Idee des Schonen einzuwirken anfangt; 4) rein geistige Arbeit im Denken und Darstellen (Wissenschaft und Kunft): so kommen wir ziemlich nahe der Schatzung, welche in den ind. Raften ursprünglich zum Grunde liegt. Aber das Beistige ist weder an Stande noch an das Objective der Arbeit gebunden; bie Ibee des harmonifchen, Zweckmaßigen und Schonen tann auch in die niedern Berhaltniffe des Lebens einbringen und fie beherrichen, wodurch aber auch ber Unterschied in dem moralischen Werthe der Arbeit aufgehoben wird. Reine Arbeit ift ober macht verachtlich; nur Derjenige, welcher gar nichts burch Arbeit irgend einer Art zu bem Boble bes Ganzen beitragt, perbient Disbilligung.

Auf ben erften Stufen ber burgertidjen Gesellschaft muß ein Sieber alle Arten von Arbeit verrichten, weil Jeber nur fur fich und nur felten Giner fur den Anbern arbeitet. Es ift ein großer Fortschritt ber Civilisation, wenn man anfangt die Arbeit zu theilen und baburch theils in großerer Bolltommenheit zu verrichten, theils Borratbe zu sammeln. Die menschlichen Unlagen treten in ihrer Mannichfaltige feit und Berfchiebenheit hervor, und man wird gewahr, daß ein Menfch ju bem Einen ungeschickt sein kann, mabrend ihm ein Underes vortrefflich gelingt. In ber alten Beit, wie bei ben meiften Bollern, welchen eine freigebige Ratur es moglich macht viele Menichen zu ernahren, ift bie Stlaverei ein fehr bebeutendes Dits tel gewesen, die Theilung ber Arbeit ju beforbern. Denn obgleich auch burch fie ben großen Gutebefigern bie Doglichfeit gegeben murbe, Alles, mas man brauchte im Innern bes Saufes, von Stlaven bereiten zu laffen, fo wurde boch zu jeder Art von Arbeit der paffenbfte Stlav ausgewählt, und die lange Reihe ber besonbern von ben einzelnen Beschäftigungen hergenommenen Benennungen beweift, wie welt die reichen Romer die Theilung der Arbeit trieben. Auch war dies der Beg ju Kabrifen, welche in ben Saufern und auf ben Gutern ber Reichen anges Legt wurden. Indem die Arbeit fich immer weiter fpaltet, fobag ber Rreis, in welchem ber Gingelne thatig wirb, fich immer mehr verengert, und gulegt ber Fabrite arbeiter fein Lebenlang nur ein einziges fleines Gefchaft verrichtet, 3. B. bas Durch. Kohren der Nähnadeln . wird die Bollfommenheit der Arbeit an fich und die Kertias beit bes Arbeiters freilich bis jum Unbegreiflichen gesteigert, aber auch die Fahigteis ten beffelben auf biefen einzigen Duntt gerichtet und einseitig. Ein Menfch, welcher viele Jahre mit einer und berfelben mechanischen Arbeit zubringt, wird zulest zu allen andern untauglich, und es follte baber wol in Kabriforten barauf Debacht genommen werden, diesen Fehler zu verbeffern, welcher, wenn eine Kabrit, bie biss ber hunderte und Taufende beschäftigte, ploglich in Stoden gerath, wogu fo viels fache Urfachen moglich finb, großern Schaben bringt, ale fie bieber bem Bangen genütt hat. Das Dafchinenwesen, wobei baufig dem Menfchen nur Aufficht und tleine Nachhulfen mit ber Sand übrig bleiben, bringt jene nachtheiligen Wirtungen in noch höherm Grade hervor, und zwar um so mehr, je mehr, zumal bei Rinbern, die Arbeitszeit verlangert, und an ben Stunden bes geiftigen Unterrichte und ber Freiheit gespart wirb. Es mare mol ju munichen, bag in diefer Dins ficht Geletgebung und Policei ben Fabriten gewiffe Borfdriften machen tonnten, und edilt biefer Gegenstand in bem engl. Parlamente vielfach zur Sprache gebracht worben. Aber die Einrichtungen der burgerlichen Gefellschaft, wie fie jest noch bes fteben, fegen hier noch zur Beit unüberwindliche Schwierigfeiten entgegen.

Sowie die Arbeit um fo großern innern objectiven Werth hat, je mehr bas Beiftige barin vorherricht, fo fleigt auch ihr fubjectiver (moralifcher) Berth mit bem Dage ber Freiheit, womit fie geleiftet wirb. In biefer hinficht unterfcheis bet sich die Arbeit als regelmäßige ununterbrochene Beschäftigung für einen bestimms ten bauernden 3wed bes Lebens von einer blos vorübergebenden Unftrengung. Bu dies fer lettern find alle Menschen zuweilen geneigt, und die sogenannten wilben Bolker, wie der einzelne Berwilderte, wiffen außerordentliche Beschwerden und Entbehruns gen zu ertragen. Aber barin liegt die Scheidewand, welche fie von mahrer Civilis fation ausschließt, daß eine regelmäßige Thatigeeit, welche nicht burch augenblich liches Bedurfnif, burch Rache, Jagb = und Kriegeluft geboten ift, ihnen verhaft ift. Es bauert fehr lange, bis ein noch auf ber erften Stufe ber Rindheit ftehenbes Bolt fich auf diese zweite, der Arbeitsamkeit, erhebt, mit welcher aber auch fehr plel gewonnen ift. 3mang richtet bier wenig aus, und am fraftigften wirten relis giofe Aufflarung und Erziehung. Aber ber Schritt zur freien Arbeitfamteit ift fo lemer, daß Selaverei in alter und neuer Beit und Brangsarbeit ben Ubergang bildete. Diese ift schon materiell bei weitem weniger werth, d. h. fie bringt weniger hemor, und bies ist unvollkommener als die freie Arbeit. Die Berwandlung ber

Manenarbeit in freie Lobnarbeit ist eine det großen Tendenzen der Beit, (G. Stlaverei.) Das Sochste aber ift die Arbeit für eigne Rechnung und jum eignen Bortheil. Das ift es, wonach jest, ohne fich beffen immer beutlich bewußt zu kin, die Bolker Europas ringen. Das treibt fie nach Amerika und an die Nords fuffe von Afrita, und in humbertfacher Geftalt tritt aus allen Budungen ber burgerlichen Gefellschaft immer wieder ein und daffelbe hervor: Arbeit, aber freie Arbeit und für eigne Rechnung! Darin liegen die Anfoderungen: bag bie Gelegenbeit zur Arbeit nicht durch fünftliche Ginrichtungen ber Staaten abgeschnitten werbe t das die Arbeiter fo viel als moalich in ben Stand gefest werden, für fich fetbft, vorwhmlich als Eigenthumer ihres Bobens, ju arbeiten, alfo bas Grundeigenthum mehr vertheilt und von den darauf rubenden Lasten befreit werde; endlich daß durch Berminderung ber Staatsschulben ber and weitesten ausgedehnte 3mang, für Uns bere arbeiten ju muffen, wieber befdrantt werbe. Arbeit ju geben, wo tein Bes durf vorhanden ift, 3. B. Magazine für Rechnung bes Staats anlegen zu lass fen, kann als angenblickliche Bulfe in seltenen Kallen rathsam sein; aber nie für die Daner.

Arheitshäufer, als Anftalten, um freiwillige Arbeiter zu befchaftigen, benen es sier an Arbeit fehlt, find eben so unnothig als selten. Man spricht zuweis len bavon, es fund aber alebann Saufer, worin Arme ein Dbbach und Gelegenheit pu Arbeit erhalten, alfo Armenhaufer. Aber befto nothwendiaer find fie als Befferungsanftalt für Diejenigen, welche blos wegen unordentlichen und arbeitsicheuen Lebens ber Gefellichaft zur Laft fallen. Gie fund bann noch nicht eigents liche Strafanstalten (Strafarbeitebaufer), Werthaufer, Buchthaufer, in welche verurtheilte Berbrecher jur Strafe gebracht werben; aber auch bie blogen 3mangsarbeitsbäuser baben boch schon die Bestimmung ber Gefangnisse und bes 3manges sowol pur Arbeit als zu Entwohnung von Trunk und andern Unordnungen. Das her ift ihre immere Ginrichtung, nur etwas weniger ftreng, boch gang biefelbe, und bie vielfaltigen Bemühungen ber neuern Beit, diese wichtigen Unftalten zwedmas siger und bei großerer Wirtfamteit boch menschlicher einzurichten, beziehen fich auch auf fie. Bei dem blos policeilichen Zwangsarbeitshaufe tritt jedoch noch eine andere Betrachtung ein, namlich bie, umter welchen Bebingungen bie Policei über bie Bribeit ber Burger zu verfügen berechtigt ift.

Arbe it 840bn. Wer zu einem gewiffen 3wede thatig tit, finbet feine Belobming in Dern, was er burch bie Arbeit fich verschafft ober hervorbringt; ber Landbauer in den gewonnenen Krüchten, ber Sandwerter und ber Runftler in feinem Werte. Diefer natürliche Lohn ist aber häufig fehr ungleich und unficher, zuweilen fehr groß, aber oft muß ihn ber Arbeiter auch gang entbehren. Es gehört zu ben groben Bohlthaten der burgerlichen Gesellschaft, daß fie durch die Theilung der Arbeit und ben Austausch berfelben einem jeben Ginzelnen die Sicherheit gewährt, bag er für jebe nubliche Arbeit von Andern werbe belohnt werben, wenn er fie nicht für sich selbst gebrauchen kann. Aber boch ist der Preis der Arbeit nicht immer ihrem wahrn Werthe angemeffen, balb größer, wenn die Zahl Derer, welche Arbeit eis ner gewissen Art (die Producte berfelben) verlangen, größer ift als die Bahl der Ars beiter und ihre Borrathe; bald geringer, wenn die Arbeit in größerm Borrathe vorhanden ift als das Verlangen nach berfelben, und der Arbeiter fie also wohlfeiler weggeben muß, als fie ihm felbst gekoftet hat. Er wird baju gezwungen, theils weil er den Lohn feiner Arbeit zum fernern Leben braucht, theils weil das Product durch langeres Liegen fich in ben Binfen immer mehr verzehrt, ober auch wol bem Berberben ausgefest ift und julest gang aufhort von Andern verlangt ju werden. Der Arbeitslohn von jeder Art von Arbeit muß die Lebensbedurfniffe des Arbeiters iberhaupt und feine Austagen für die befondere Art der Arbeit decken, wenn er ans ermessen sein sou, und es last sich darin also mit A. Smith 1) der Auswand für Man Plat, auf welchem den Arbeiter lebt (Grundrente), 2) die Auslagen für Werk

seug und Material (Capitalrente) und 3) ber Erfat für Das, mis ber Arbeiter mabrend ber Arbeit verzehrt, unterscheiben. Allein bamit ift wenig gewonnen; benn außerbem liegen auf bem Arbeitslohn noch alle öffentliche Abgaben, und nicht blos der eigne Lebensbedarf des Arbeiters, sondern auch die Ernahrung feiner Familie und das Ersparniß für Nothfälle und Alter. Wenn der Arbeitslohn seine, naturgemaße Sohe haben foll, fo muß er alfo einen Überfchuß über ben taglichen Bebarf gemabren. Allein hier fieht man recht deutlich, bag von jeber nicht die Arbeiter, sondern die Reichen die gefetgebenbe Gewalt in der Sand hatten. feben fehlt es nirgend, welche fur ben Arbeitslohn ein Maximum feltfeben; aber felten mochten Befete zu finden fein, welche fich bes Arbeiters annehmen. Kaft in allen Staaten bestehen nachbruckliche Strafgesete gegen die Arbeiter, welche fich verabreden, ihren Deiftern und Kabritherren nicht unter einem gewiffen Lohne gu arbeiten (bas Auftreiben ber Sandwerket), aber ben Berren wird bas Berabfegen bes Lohnes, und ben Grundeigenthumern bas Steigern ber Grundrente nirgend unterfagt. Es fann bies auch nicht geschehen; aber wol haben die Staaten große Arfachen, die Belaftungen, welche julest immer den Arbeitelobn treffen, burch iebes ihnen zu Gebote ftebende Mittel zu milbern. Es verftebt fich babei von felbft, bag es bei ber Frage, ob ber Arbeitslohn feine naturgemäße Sohe habes nicht auf die Summe des baaren Tagelohns oder wochentlichen Erwerbs, sondern blos darauf antommt, in welchem Dage ber Arbeiter mit biefem Lobne feine Bedurfniffe bestreiten tonne. Ein viel geringerer Lohn laßt in bem einen Lande, wo alle Beburfniffe mohlfeil find, bem Arbeiter mehr übrig als in bem anbern. Darin aber, baß auch bie Sandarbeiter gut genahrt, gefund, fraftig, unabhangig von ber Willfur ber Befteller', gut erjogen, ehrliebend find, ihrem Baterlande und ihrer Regierung anhangen, besteht die Starte und ber Reichthum ber Staaten.

Arbela, jest Arbil, ein kleiner Ort bes oftl. Affpriens, berühmt burch bie entscheibende Schlacht, bie in seiner Rabe bei Gangamela (331 v. Chr.) Alexans

ber ber Große bem Darius lieferte. (G. Aleranber.)

Arbitor hieß bei den Romern 1) derjenige Richter, welchem der Prator ben Auftrag gab, einen bei ihm anhangig gewordenen Rechtsstreit nach Grundschen der Billigkeit zu entscheiden; 2) diejenige Person, welcher die streitenden Parteien die Entscheidung ihres Rechtsstreits ohne obrigkeitliche Dazwischenkunft, durch einen theils-untereinander, theils mit ihm selbst abgeschlossenen Bertrag übertrus gen; endlich 3) Der, den die streitenden Parteien blos in der Absicht zuzogen, um einen Bergleich unter ihnen zu vermitteln, ohne ihm zugleich eine-Entscheidung ihres Streits zu übertragen. In dieser dreisachen Bedeutung kommen die arbitri auch bei den Athenern vor. Bon dem arbiter war der arbitrator, d. i. Der, dem der entscheidende Richter ein Gutachten über eine auf die Entscheidung Einsluß habende, auf wissenschaftlichen oder technischen Kenntnissen beruhende Frage überträgt, zu unterscheiden. Bon dem Gutachten eines solchen könnten die Parteien noch auf ein gründlicheres und besseichten eines Dritten antragen. (über den arbiter der neuern Zeit s. Schledsrichter.)

Arbitrage beißt in ber Wechfelberechnung bie Bergleichung ber Wechfelspreise verschiebener Plate, um zu erfahren, über welche am vortheilhaftesten Gels

ber bezogen ober übermacht (traffirt ober remittirt) werben tonnen.

Arc (Jeanne b'), f. Jeanne b'Arc.

Arcabe, Bogen ftellung, nennt man in ber Bautunft eine Reihe von Bogen, von benen jeder über zwei Pfeiler gespannt ift. Die Bogen auf Saulen ruben zu laffen, wie zur Beit des Berfalls der Bautunft geschah, ift gegen den guten Geschmad.

Arcabius, geb. in Spanien 377 n. Chr., Sohn des Kaifers Theodoffus, ward bei der Theilung des rom. Reichs nach seines Baters Tode 395 erster Kaifer des Orients, wahrend sein Bruder das orcidental. Reich erhielt. Der Pomp, den X. in

feinem Valafte einführte, war bem ber Perfertonige gleich. Seine Berrichaft erftrecte fic von bem abriat. Deere bis zu bem Tigris und von Scothien bis Methiopien. Der eigentliche Beherricher biefes großen Staats aber mar ber Eunuch Eutropius, beffen Wille Gefet mar burch bas gange Reich. 3mar hatten die Eunuchen schon früher im Beheimen auf die Regierung thatigen Ginfluß gewonnen; Gutrop aber trat offen auf als erfte Gerichtsperfon und als Unfuhrer ber Beere. Er war ais Stave geboren und biente als Jungling und Mann den Wolluften feiner gabireis den herren, von benen er endlich alt und frant entlaffen wurde. Dan weiß nicht, burch welche Runfte er sich die Gunft bes A. erworden hatte; aber diese Gunft war ungemeffen und bes Raifers Bertrauen gegen ben elenben Gunftling unbeschrantt. Des A. fpatere Alleinherrichaft zeichnete fich befonders aus durch Ginfalle ber Bars baren, Erdbeben und hungersnoth, bie fast in allen Theisen des Reiches mutheten. A. schien gleichgultig bei allen diesen Greignissen zu bleiben. Er starb 408, unbetrauert felbst von feinen nachsten Umgebungen.

Arcanum, das Gehelmniß; insbefondere ein geheimes Mittel ober eine Armei, beren Bufammenfetung und Bubereitung geheimgehalten werben. Goldbe Armeien find ber vielen Difbrauche wegen ein Gegenstand ber medicinischen Policei. - Arcani disciplina, Lehrart vom Beheimen ausgehend ober im Beheimnif bestehend, ift ein Begriff ber com. = tatholischen Theologie, welcher neuerlichst mieder oft gebrucht worben ift, um das Atter und die Echtheit gewisser Dogmen minbeftens mabricheinlich zu machen. Übrigens ift zwar der Rame erft im 17. Sabra. aufgetommen, aber ber Gebante ift febr alt. Beil man namlich wohl mußte, daß bie altefte Rirche aus bem Beibenthume bie Ibee und Form von Dofterien in Berfaffung und Cultus angenommen hatte, fodaß Taufe und Abendmahl als bie leuchtendsten Momente berselben galten, und Manches, vornehmlich das firchliche Symbol und bas Gebet des Herrn, erst nach ber vollen Weihe oder nach ber Theils nahme am Abendmahle mitgetheilt wurde, so gebrauchten einige Katholiken in den Streitigkeiten mit den Protestanten bieses geschichtliche Datum zum Beweis für eine geheime Lehrart in der alten Kirche, namlich die disciplina arcani, von deren Inhalte nur die kirchliche Tradition wußte. In jene Geheimlehre meinte man dann alle biejenigen Lehren der Kirche feten zu dürfen, für welche es entweder Leinen ober boch keinen genügenden Beweis in der h. Schrift gabe. In bem Streite über diese Beweisführung aus der disciplina arcani, welcher zwischen Scheistrate und Tengel feit 1685 geführt wurde, ist ber Gegenstand vollig erschöpft und von dem Lettern die Grenze des altkirchlichen Mosterienwesens richtig bezeichnet worden.

Arce filaus (Artefilas), Stifter ber zweiten ober mittlern Atabemie (f.b.), geb. zu Pitane in Nollen 316 v. Chr., ward forgfältig erzogen und nach Athen gefandt, um fich ber Rhetorit zu widmen. Aber die Philosophie hatte mehr Reiz für ihn. Er genoß den Unterricht des Peripatetiters Theophraft, bann des Krantor, und fand nach des Krates Tobe an der Spite der akademischen Schule, nahm aber bebeutende Beränderungen mit den Lehrfaten berfelben vor, indem er die platonische Dialektik vornehmlich gegen die dogmatischen Behauptungen des Zeno anwendete und in biefer Polemif fich bem Stepticismus annaherte. Auch feste er zu biefem Behufe bie Methobe des Disputirens an die Stelle des fortlaufenden Lehrvortrags. Er leugnete nicht nur die Bedingungen ber Möglichkeit einer begreiflichen Borftels tung, wie sie Zeno behauptete, sondern auch überhaupt das Dasein eines zureichens ben Kriteriums ber Bahrheit und empfahl die Buruchaltung bes apobietischen Urtheils als ein die Gemutherube forbernbes Gut. Im Praktischen aber, lehrte er, muffe man fich an bas Wahrscheinliche halten. Dies nennt man den Probabilis= mus. Er genoß wegen ber Trefflichkeit seines Charafters hohe Achtung und ftarb 241 v. Chr.

Archaismus, Gebrauch des Beralteten in ber Sprache, fei bicfes ein Bort, ein Ausbrud, eine Form, ober eine Wendung. Im Allgemeinen verbietet

die Theorie des Styls den Gebrauch der Archaismen. Allein in gewiffen Sattungen ber Schreibart, befonders der poetischen, und hier wieder besonders in der episschen, können sie sogar Zierde sein, da ihnen oft eine eigenthumliche Kraft, Wurde, Keierlichkeit inwohnt.

Archangelet ober Dichaeleffabt, Sauptftabt bes ruff. Gombernements Archangel, welches auf 11,700 DR. 275,000 Einw., und zwar im NB. Lappen und im RD, meist heibnische Samojeben gablt. A. liegt an ber Dwina, welche acht Meilen bavon ins weiße Meer mundet, bat etwa 17,000 Ginm., einen Erzbischof, einen Militair = und Civilgouverneur. Die Englander entbedten merft auf bem Giemeere die Rahrt, und I. war lange Beit ber einzige Stapelplas ber ruff. Magren. Den Namen erhielt bie Stadt von bem bort 1584 erbauten Dichaels. Mis Betersburg gleichen Stapel erhielt, und Rigg auch als ruff. Safen beentitt wurde, fant bort ber Sandel, bis 1762 biefem trefflichen Rorbhafen die Kalferin Elisabeth alle Borrechte bes petersb. Safens einraumte. Seitbem hat fich mit ber wachsenben Bevollerung Ruglands ber Sandel auf ber Dwina an Gin = und Ausfuhr immer mehr gehoben; und von diefer ift A. fur Sibirien ber Saupt. stapelplas geworben, der burch Kanale mit Moskau und Aftrachan in Ber-Gewöhnlich schon im Mai, ba bas Eis ber Dwina im April binbung ftebt. bricht, tommen bie fremben Schiffe an, und bie letten fegeln meiftens im Sept, wieder ab. In jenen Sommermonaten ift bort ein fleter Dartt von Fifchen, Fifch. bran , Talg , Rronleinfaat , Pelzwert , Sauten , Schiffebanholz , Bachs , Gifen, grobem Linnen, Schweinsborften, chinef. und japan. Baaren, Raviar u. f. w. Ein großes Sinderniß des Sandels ift die Sandbant vor dem fonft lichern Safen. beffen Einfahrt durch die Festung Nomo . Dwiest geschutt wird. Sest ift bort ein Werft fur Rriegsschiffe, welche bie ruff. Regierung nirgend in ihren Staaten wohlfeiler erbaut, und ein treffliches Niederlagehaus für unverzollte fremde Baaren. Die Abmiratitatsgebaube und Cafernen ber Matrofen liegen auf ber Infel Goloms balst, welche ber flug Ruschenida bilbet. Bon hier gehen jahrlich viele Expeditionen im Sommer zu Waffer auf den Fischfang, im Binter auf die Jago nach Spitbergen und Nowaja-Semlja bis zur Lenamundung und weiter. Im I. 1832 mard zu A. bem bier geborenen Dichter Lomonofoff ein Denkmal errichtet.

Arch ao logie, in weiterer Bebeutung Alterthumskunde überhaupt, welche ben Buftand und die Berfaffungen ber Bolter ber alten Belt tennen lebet, entweber im Allgemeinen ober im Befondern, wie hebr., jub., griech., rom., beutsche, gall. Um chaologie u. f. w.; in engerer Bedeutung die Biffenschaft, die uns das geistige Les ben ber alten Bolfer burch bas Mittel ber Runfibentmale auffchließt. Eine folche Annstarchaologie, wie man biefe Wiffenschaft genauer bezeichnend genannt hat, umfast nothwendig jede Art von Runftuberreften, in benen fich die Runftidee für ein lebendiges und tiefes Gefühl ausspricht; zunächst jede Art von überreften, welche bem Gebiete ber zeichnenben Runfte angehoren. Jebes Bolt, bas Runftwerte binterlassen hat, gibt daher Stoff für den Kunstarchaologen her; da jedoch im Orient wenig geschichtliche Dentmale seiner Entwickelung fich finden, fo tann er nur im Sanzen ins Auge gefaßt werben, und so ist es gekommen, daß vorzugsweise ben Bolfern bes Decidents fich ber gelehrte Fleiß zugewandt hat, und bag man bei Urchaologie im engern Sinne gewöhnlich an bie Erforschung ber Runftbentmale ber Griechen, Romer, und etwa noch ber Etrufter und Lappter benft. Gine Betrachtung ber alten Aunstwerke unter diesen Beziehungen nimmt nothwendig eine fortgesette Anwendung der Regeln der hermeneutif und ber Kritif in Anspruch. hauptaufgabe ber Archaologie im engern Sinne ist baber bie Darstellung des alten Lebens, soweit es in Denkmalen uns vorliegt, geschichtlich sowol als spstematisch nachzuweisen. Der Reichthum an griech. Kunstwerken ift der Grund, daß ihnen vorzügliche Aufmerkfamkeit zu Theil wurde, und man nahm eigentlich nur barum Rückficht auf bie Aunstwerke der oben mitermabnten Woller, weil fie entweder den Griechen vorge-

acheitet ober Einfluß auf fle gehabt ober mit ihnen gewetteifert batten. Die Runftwerte, welche hier in Betrachtung gezogen werben, find bie Uberrefte ber Bautunft, ber Bilbhauerei, ber Torentil, ber Beichnen- und Dalertunft, wohin auch bie Dos falt gebort, ber Bilbgraberei und Dungtunft, fowle ber archaologischen Gerathe (Unticaglien). Diese Überrefte find in Stalien, Frankreich, Spanien, Deutschland, England, Rugland und Danemart gerftreut, und nur auf Reifen tonnte man fie baber eigentlich fetbit anschauend ftubiren, wenn nicht Rachforschungen und Abbits bungen einigen Erfat gaben. Das Erfte, beffen der Archaolog bedarf, ift Renntniß ber Summe bes von folden Runstwerken noch Borhandenen, und die Archaologie mitte barum mit einem registrirenben Theile anheben, welcher ein Bergeichniß ber Antifen, ihrer Bofchreibungen, Abguffe und Abbildungen, fowie ber Dufeen, Galerien, Cabinete, Palafte und Billen, worin fle fich befinden, nebft einer Gefchichte ihrer Banderungen und Schickfale, enthielte. Leider ift dieser nothwendige Theil der Archaologie noch nicht in seinem ganzen Umfange ausgeführt. Diesem Theise wurde fich anschließen die Rumfflehre des Untifen, als Runftgeschichte vorgetragen, worin über Stol, Methode, Kunftpraktik und Technik, Geist und Behandlung ber Aunstwerke, nach Maggabe ber Kunftepochen, Belehrung ertheilt wird. Dann folgt die Runfthermeneutit, welche Aufschluffe gibt über die Bedeutung ber alten Amft und Runftlerfabel, über die Art, wie bei Erflarung der alten Aunstwerke verfabren werben muß, und bie bagu nothigen Sulfemittel. Mothologie, Gefchichte und Alterthumer bienen hier als Sulfswiffenschaften. Die Kunftfritit liefert nache ber die Grundfase, nach benen das Antife als folches überhaupt zu prufen ist oder als einer gewiffen Periode ber Runft angehörig ertannt wird. Dabei wird von Echtbeit und Unechtheit, Ansehungen, Ergangungen, Berfalfchungen, von Ur= und Die Afthetit bes Antiten endlich macht ben Rachbildung u. f. w. gehandelt. Schluf bes Studiums ber Archaologie. Sie zeigt ums ben Gotter= und Beroen= collus als bie Summe ber Denfcheit, biefe Rorper als fichtbar gemachte Seele in den mannichkaltigken Idealen nach Geschlecht und Alter, von der erhabensten Göttlichfeit eines Zeus bis berab auf den Sator, wo fich die Menschennatur in das Thierische verliert. Sie lehrt uns einbringen in die afthetischen Ideen, die den Aunfticopfungen jum Grunde liegen, Anordnung, Handlung, Ausbruck berfeiben bestimmend, macht aufmerkfam auf den reinen Geschmad, die eble Einfalt, die volltommene Zweckmäßigkeit. Das neueste Wert, welches biefer Ibee am meiften entspricht, ift Muller's "handbuch der Archaologie ber Kunft" (Brest. 1830). Miller theilt die neuere Behandlung der alten Kunft seit der wieder erwachten Liebe zu benn classischen Alterthum in brei Perioden ein: 1) die fünftlerische, etwa von 1450 - 1600, bie Beit ber Sammlungen und Bieberherstellungen; 2) bie antiquarifche, von 1600 - 1750, bie Beit ber gelehrten Rachweisungen und Er lanterungen, mit weniger Rudficht auf Die Runft (Spohn, Wheler, Montfaucon, Ernefti, Chrift); 3) bie wiffenschaftliche, die Zeit ber Ausgrabungen, seit 1750, ber neuen Entbedungen, ber Erweiterung bes Gebiets nach allen Seiten, baburch auch der Kunstgeschichte und der philosophischen und historischen Kritik (Windelmann, Caplus, Leffing, Sepne, Bisconti, Boega, Millin, Raoul Rochette, Gothe, Bottiger, Hirt, Meyer, Thiersch). In Rom ward vorzüglich durch Auslander 1829 ein Instituto di corrispondenza archeologica auf Actien gegrundet, das "Annali" mit Abbilbungen berausgibt.

Arche. So nennt Luther in ber Bibelübersetzung das Schiff ober das schimmnende Gebäude, in welchem Noah während der Sündslut seinen Aufendlut genommen hat; unstreitig von arca, der Kasten, gebildet. (S. Sündslut.) — heilige Arche heißt in den Synagogen der Juden das Schräntchen, in welchem die Gesexvolle ausbewahrt wird.

Arden holz (Joh. Dan. oder, wie er fich spater nannte, Joh. Wish. v.), geb. in Langenfurt, einer Borstadt Danzigs, am 3. Sept. 1745, trat 1760 als

Offizier in bie-preuß. Armee ein, und ward ju Ende bes fiebenfahrigen Rrieges als Bauntmann verabschiedet ober vielmehr caffirt, weil er bem Ronig als leidenschafts licher Spieler bekannt geworden mar. A. ging nun auf Reisen und fab in einem Beitraume von 16 Jahren faft gang Europa. Spiel und truglicher Sandel mar oft feine Erwerbequelle. In Stalien brach er bei einem ungludlichen Kalle vom Pferbe ein Bein, und blieb am Fufe gelahmt. Rach ber Biebertehr nach Deutschland hielt er fich in Dreeben, Leipzig und Berlin auf und lebte von Schriftftellerei. Dhne eigentliche gelehrte Renntniffe, aber bekannt mit mehren neuern Sprachen, ausgeruftet mit einem nicht gewohnlichen Beobachtungsgeifte und einer feltenen Gefchicklichteit zu fragen und zu fammeln, mit großer Menfchen = und Welttennts nif, mit bem Talente, bas Wichtige und Charafteriftifche nicht nur gludlich aufzufaffen, fondern auch in einer lebhaften und gewandten Sprache barguftellen, und mit ber Gabe, bem Beitgeschmade gemaß ben Inhalt und die Ginkleibung seiner Schrifs ten zu mablen, gewann er bald ein großes Qublicum und erlangte auf daffelbe einen entschiedenen Einfluß. Den Grund ju seiner literarischen Laufbahn legte er burch bie vielgelesene Zeitschrift: "Literatur- und Bolferkunde", die sich durch Neuheit, Mannichfaltigkeit und leichte, gefällige Behandlung der Gegenstände auszeichnete. Den glangenoften Erfolg hatte fein, faft in alle lebende Spracen Europas überfettes Buch : "England und Stalien" (5 Bbe., Epg. 1787). Unvertennbar ift bier bes Berf. Runft, auf Effect zu malen, und fein Beftreben, burch geschickte Anordnung und gefälligen Bortrag ben Reiz des Neuen zu vermehren. Wenn er in Sinficht auf Eng= land bas Lob übertrieb, fo übertrieb er in Sinficht auf Italien ben Label und erlaubte fich oft die handgreiflichften Berbrehungen. Ale Fortfetung fchrieb er die "Annalen ber brit. Gefchichte" von 1788 an (20 Bbe., Braunschw., Samb. und Tub., 1789 -98). Auf eine ausgezeichnete Weise zeigte sich sein Talent zu interessanter Darftellung in feiner "Befchichte bes fiebenjahrigen Rriege", querft im "Berl. biftorifchen Tafchenbuche für 1789", bann erweitert (2 Bbe., Berl. 1793). In der "Gefchichte ber Ronigin Glisabeth", welche er ju dem "hiftorischen Ralender fur Damen" (2pg. 1798) lieferte, find die Begebenheiten characteriftifch geftellt und in einer gefälligen, prunklofen Manier erzählt. Auch feine "Geschichte Gustav Basa's, nebst einer Schilberung bee Buftanbes von Schweben von ben alteften Beiten an bis an bas Ende des 15. Jahrh." (2 Bbe., Tub. 1801) enthalt eine anziehende Darftels lung der Regierungsgeschichte jenes Konigs. Rach ber Rudfehr von einer zweiten Reife nach Frankreich mabite er Samburg zu feinem Aufenthaltsorte und wibmete fich gang ber politischen Schriftstellerei, namentlich ber Berausgabe ber Beitschrift "Minerva", Die 1792 ihren Unfang nahm, wegen ihrer Reichhaltigkeit oft 3000 Abnehmer hatte, auch nach bes herausgebers Tobe fortgefest und nur 1806 und 1811 unterbrochen murbe. Mit vieler Rlugheit mußte fich A. ale politischer Journalift, der jedesmaligen Lage der Begebenheiten gemaß, bas Unfeben ber Unparteilichkeit zu geben. So fehr auch korperliche Schwache ihn in ben letten Jahren niederbruckte, so blieb er boch immer thatig und voll reger Theilnahme an den gros fen Begebenheiten ber Beit. Roch 1810 machte er eine Reife nach Berlin, tam nach turgem Aufenthalte nach feinem Landfige Drenborf im Solfteinischen unweit Samburg gurud, wo er am 28. Kebr. 1812 ftarb.

Archi, ein griech. Wort, das mehren, besonders kirchlichen, Amtstiteln, um einen hohern Grad der Wurde zu bezeichnen, vorgeseht wird; ihm entspricht die beutsche Borsolbe "Erz", z. B. Archiater (Oberarzt, Leibarzt); Archidur, Erzher-

gog; Archiepiscopus, Erzbischof; Archipresbyter, Ergpriefter.

Archibiatonus, oberfter Diakonus. Diese kirchliche Burbe, welche ansfänglich nur den ersten unter den Diakonen an einer Kathedral: oder Metropolitanskirche bezeichnete, erhielt schon im 5. Jahrh. eine Bedeutung, welche sie über den Rang der Presbyter erhob und den Bischofen nahe stellte. Die Archidiakonen waren seitdem nicht nur blos Gehulsen, sondern auch Bicarien derselben in den Didcesen

und auf ben Concillen. In fie tamen nach und nach bie Geschäfte ber bischöflichen Gerichtsbarteit, die Aufficht über die Geiftlichkeit, die Rirchen, Rlofter und tirchlichen Buter, bas Bisitationerecht und bas Rebergericht in ben abendl. Bisthumern. Bis in bas 9. Jahrh, waren fie noch immer nur Stellvertreter ber Bifchofe ohne perfonliche Umtsgewalt, aber theils die Unwiffenheit ihrer Borgefetten, theils die feit bem 8. Sahrh. aufgekommene Eintheilung ber Diocefen in mehre kleinere Sprenael ober Archibiatonalbanne, benen fie vorgefest murben, machte fie ju selbstandigen Rirchenbeamten, Die mit wenigen Ausnahmen die vollige bischofliche Gewalt ausübten. . 3m 11. und 12. Jahrh. waren fle als bie einflugreichsten Pralaten ber Rirche anerkannt und auf bem Gipfel ihrer Macht. Mit ber Entstehung ber allgemeinen bischöflichen Gerichtshofe unter eignen Officialen ober Generalvicarien im 13. Sabrb, fant aber bas Unsehen ber Urchibiakonen, und ihre Berichtsbarteit ging in ben meiften Diocefen im 15. und 16. Sahrh, an die neuen Gerichtehofe über. 3m 18. Jahrh, findet man fie nur noch als Wurdentrager in einigen Domb capitein. Jest ift biefe Burde, besonders megen Rangstreitigleiten mit ben Dechanten und Propften, in der katholischen Rirche fast überall erloschen, auch wurden fie in die durch die Bourbons wieder neu eingerichteten Domcapitel nicht aufgenommen. In der griech. Rirche gab es fchon feit bem 7. Jahrh. teine Archibiatonen mehr, außer einem einzigen am griech. Raiserhofe zu Konstantinovel. bischoflichen Kirche Englands find fie noch jest bie Stellvertreter ber Bischofe in Beauffichtigung ihrer Sprengel. Die Archibiakonen in ber evangelisch = lutherischen Rirche genießen außer bem Borrange vor ben übrigen Diatonen teine besondern Borrechte. Gewöhnlich führen biefen Titel die zweiten Geiftlichen an den Sauptfirchen ber größern Stabte.

Archildchus aus Paros, bem Range nach der erste der griech. Lyriker, blubte um 700 v. Chr. Seine Lebensumstande, und vorzüglich mas von ihm Schlim= mes erzählt wird, hat man aus Erwähnungen in feinen eignen Gedichten zusammengefest. Als Jungling verließ er, in die burgerlichen Parteiungen verwickelt, fein Baterland, und ging nach Thafos, mit einem Theil feiner Mitburger bort eine Colome ju begrunden. In einer Schlacht ber Thafier gegen bie Thrater verlor er, wie er selbst in einigen uns erhaltenen Berfen sagt, jedoch nicht aus Feigheit, seinen Schilb. Spater ward er beshalb von Sparta, wohin er gewandert war, gurudges Andere erklaren jeboch diese Wegweisung von feinen Gebichten. In ben olympischen Spielen bekam er für einen Hymnus auf ben Berakles ben Siegerkranz. Das Leben verlor er in einer Schlacht, nach Unbern burch Meuchelmord. Die Scharfe seiner Gedichte machte archilochische Bitterkeit und parische Verse zum Spruchwort des Alterthums. Sowol seine Gegner unter den Mitburgern als andere Beleibiger geifielte er mit feinen Samben. Lotambes, ber ihm feine Tochter verfproden, aber nicht Bort gehalten hatte, wurde von feiner Satire fo verwundet, daß et und die Tochter, um der Schmach ju entgehen, fich erhenkten. Die Ulten ftells . ten A. bem homer an die Seite; sie ließen seine Gedichte burch Rhapsoden vortragen, feierten Beiber Gebachtnif an Ginem Tage und ftellten auf Bilbmerten feinen Ropf unter ben bes homer. Sie nennen ihn auch den Erfinder bes Jambus, was jedoch nicht sowol von dem jambischen Bers, ber gewiß alter ift, als von ber Form und der satirischen Unwendung der ganzen Dichtart zu verstehen sein mag, und schreiben ihm eine Menge Berbefferungen der Musit und ber Berstunft gu. In Griechenland waren die dramatischen Dichter, besonders die der alten Romodie, unter den Romern Poratius in den Epoden feine Nachahmer. Der halbe Pentame ter — oo — oo =, dessen er sich baufig bedient, beißt nach ihm der archilochis iche Bers. Die Bruchftude feiner Gebichte bat befonbers herausgegeben Liebel (Epg. 1812 und Wien 1819). Uberfest findet man fie bei Chr. v. Stolben. Berber in den "Berftreuten Blattern" und bei Paffom im "Pantheon".

Cons. Ber. Achte Auff. L.

Archimandriten, Erzähte ober Generaläbte, heißen Abte in der geiech. Kirche, welche über mehre andere Abte und Aloster die Aufflicht führen, weil in der alten griech. Kirche die Abte Mandra genannt wurden. Sie waren aber stets den Didesfundischöfen untergeben. In Siectien nennen sich einige Abte so, weil ihre Klöster ursprünglich griech. Stistung sind und der Regel des h. Basilius folgen. Auch die Generaläbte der unieren Griechen in Polen, Galizien, Siedenburgen, Ungarn, Stawonien und Benedig führen diesen Attel.

Archimedes, ber berühmtefte unter ben alten Geometern, geb. gu Gpras tus um 287 v. Chr., ein Bermanbter bes Ronigs Siero, fcheint tein offentliches Amt beffeibet, fondern fich gang auf die Biffenschaften befchrantt gu haben. Geine Berbienite um die Mathematit volltommen ju murbigen, fehlt und eine genaue Renntnig von dem Buftande der Wiffenschaft vor ihm; boch weiß man, bag er fie mit Entbedungen von bochfter Bichtigfeit bereichert hat, auf welche bie Neuern ihre Meffungen frummliniger Kluchen und Rorper gegrundet haben. Guflides bes trachtet in feinen Elementen nur einige biefer Großen in Beziehung aufeinander; aber er vergleicht fle nicht mit gradlinigen Flachen und Korpern. A. hat die zu bies fem Übergange notbigen Gabein feinen Abhandlungen von ber Sphare und bem Eplinder, ben Spharoiden und Ronoiden, und in feiner Schrift von der Deffung bes Cirkels entwickelt. Bu noch fcmierigern Betrachtungen hat er fich erhoben in feiner Schrift von ben Spiralen, beren Unverftanblichteit jeboch felbft von Rennern fdywer zu besiegen ift. 2. ift der Gingige unter den Alten , der und etwas Genus genbes über die Theorie der Mechanit und über die Sybrofiatit überliefert. Er hat zuerft ben Sat gelehrt: bag ein in eine Fluffigfeit getauchter Rorper fo viel an feis nem Gewichte verliert, als bie Schwere eines gleichen Bolumens ber Fluffigfeit bes tragt, und bestimmte mittels besselben, wie viel Zusat ber Berfertiger einer Krone, bie ber Ronig Siero aus reinem Golbe verlangt hatte, betruglicherweise hinzugefügt habe. Die Auflosung biefes Problems fand er beim Baben, und foll so barüber erfreut gewesen fein, daß er, wie man erzählt, unbefleibet nach Saufe eilte, mit bem Ausruf: "Ich habe es gefunden! Ich habe es gefunden!" Die praktische Mechanit fcheint ju A.'s Beiten ebenfalls eine neue Biffenfchaft gewefen ju fein, benn seine Teußerung, bag er die Erbe umbreben wolle, werm man ihm einen Punkt außer berfelben gabe, wo er ftehen tonne, zeugt von bem Enthufiasmus, ben ihm bie außerordentlichen Birtungen seiner Maschinen eingeflößt hatten. Er ist ber Erfinder bes Rfaschenzugs, ber Schraube ohne Ende und ber Bafferschraube ober ber Archimebischen Schnecke, in welcher bas Baffer burch seine eigne Schwere auffteigt. Er wendete fie wahrend feines Aufenthalts in Agppten gum Austrochnen ber vom Ril überschwemmten Segenden an. Während der Belagerung von Sprafus entwidelte A. fein ganges Lalent, um gur Bertheibigung feiner Baterftabt mits auwirten. Poliphins, Livius und Plutarch fprechen ausführlich und mit Berruns berung von ben Mafchinen, bie er ben Angriffen ber Romer entgegenftellte. Sie melben jeboch nichts bavon, bag er mit Brennfpiegeln bie feinbliche flotte in Brand gesteckt habe, was auch an sich hochst unwahrscheinlich ist und nur auf fpatern Machrichten des Galen und Lucian beruht. In demfelben Angenblicke, wo die Ros mer, unter-Marcellus, burch überrumpelung fich 212 v. Chr. ber Stabt bemachtigten, faß A., wie die Sage erzählt, in Nachbenken vertieft, auf bem Markte und hatte allerlei Figuren vor fich in den Sand gezeichnet. Ginem rom. Solbaten, der auf ihn eindrang, foll er zugerufen haben: "Bringe mir meine Kreise nicht in Unordnung!" Allein berrohe Krieger fließ ihn nieder. Auf fein Grabmal fette man einen Cyfinder mit einer barin enthaltenen Sphare, um daburch feine Auffinbung fores gegenseitigen Berhaltniffes, worauf er befondern Berth lege, ju ver-Cicero, als Quaftor in Sicilien, fand baffelbe wieder auf. Des A. noch übrige Werke sammelte Torelli (Orford 1792, Fol.); fie wurden überfett und erlautert burch Digge (Straff. 1824). Einzelne Schriften find von Sauber (Tib. 1798), Soffmann (Afchaffenb. 1817), Rruger (2pg. 1820) und Suten-

ider (Burgb. 1825) überfest,

Archipelägus nermt man eine große Gruppe Inseln. Die bekannteste ist bie vorzugsweise so benannte Inselgruppe des ägälschen Meers, zwischen den Kiesen Griechenlands und Aleinasiens. Ihrer Lage nach wurden die dazu gehörigen Inseln in die europäischen und aflatischen getheilt; die erstern, welche gleichsam in einem Kreise beisammenliegen, sind aus dieser Ursache von den Griechen die Cystluden (s. d.), sowie die andern, weiter auseinander liegenden, die Sporaden (s. d.) genannt worden. Alle diese Inseln zusammen bildeten den Sandschalit (die Statthalterschaft) des Kapudan Pascha, wozu jedoch Kandia mit den umliegenden keinen Inseln nicht gehörte. Im Mittelalter machten diese Inseln ein eignes Herspothum aus, das die 1556 von dem Herzoge von Naros, dann von dem Juden Wiche, dem es Selim II. schenkte, regiert, balb darauf aber mit dem ottom. Neiche vereinigt wurde.

Architektonik, Architektur, f. Baukunft.

Architrav, f. Gaule.

Archiv, eine Sammlung von schriftlichen Urtunden, welche bie Rechte, Bomechte, Anspruche, Bertrage, Berhaltniffe u. f. w. einer Familie, Corporas tion, Gemeinde, Stadt ober eines Reichs enthalten; auch ber Det, wo bergleis den Urfunden aufbewahrt werben. Es gibt bemnach Privat = und offentliche ober Swatsarchive. Der ben lettern vorgesette Beamte heißt Archivar. Schon bei ben alteften Bolfern gab es Archive. Ifraeliten, Griechen und Romer hatten fie in ihren Tempeln, und auch die Chriften bewahrten anfangs wichtige Urtunden bei den beiligen Gefäßen und Religwien, bis eigne Orte bazu angewielen wurden. Das Recht ein Archiv zu haben ift mit bem Rechte vertnüpft, ben Urfunden öffentliche Glaubwurdigkeit mitzutheilen. Die Archive ber größten beutschen Fürstenhauser teichen felten über bas 13. Sahrh, binans. Der Unfang ber flabtifchen Urchive fann bochstens in bas 12. Sahrh, gefeht werben. Ein musterhaft eingerichtetes Ardiv war bas brandenburg, zu Plaffenburg, jest zum Theil mit dem ton, bair. Fis, lialarchive gu Bamberg vereinigt. Bu ben vorzüglichsten Archiven in Deutschland gehört jest bas ton. bair. Reichsarchiv in München. Agl. Ofterreicher's "Ans leitung gur Archivwiffenschaft" (1806).

Archon war der Litel der höchsten obrigkeitlichen Person in Athen. (S. Ateisa.) Bit den Juden hatte der Name während der Zeit der Kömerherrschaft sehr verschiedene Wedeutungen, so auch im N. L. Am häufigsten heißen so die Beisther des Sanhederin. Bei den Gnostifern wurden die Weltgottheiten oft mit diesem Ramen belegt, weshalb auch eine gnostische Sekte Archontiker hieß. Sie

waren vornehmlich bem Zubenthume feind.

Arch vit as von Tarent, ein Pythagoreer, berühmt als wahrhafter Weise, großer Mathematiker, Staatsmann und Feldherr. Er widmete sich zu Metapont dem Studium der Pythagoreischen Philosophie. Er war ein Zeitgenosse des Plats und lebte noch, als dieser nach Sicitien reiste. Man kann ihn daher nicht als Lehrer des Philososs betrachten, welcher alter war, noch weniger als des Pythagoras numittelbaren Schüler. Man schreibt ihm die Ersindung der analytischen Methode in der Mathematik und die Lösung mehrer geometrischen und mechanischen Probles me zu. Auch soll er ein Automat (eine stiegende Laube) versertigt haben. Horaz besingt ihn als einen an der apulischen Küse Ertrunkenen. Seine Bruchstüde sind kritisch gesammelt von Hartenstein: "De Archytae Tarentini fragmentis philosophicis" (Lyz. 1833); die unter seinem Namen gehende Schrift über die Natur des Alls oder die Kategorien ist unstreitig unecht.

Arcole, Dorf in der Delegation Mantua des lomb. venet. Königreichs, ift beuhmt geworden durch die Schlacht am 15.—17. Nov. 1796, in welcher Bona-

parte den östr. General Alvingy, der Mantud entseten wollte, bestegte. Augereau, dann Bonaparte selbst mit der Fahne voran, führten die Stürmenden gegen die Batterien auf der hölzernen Brücke des Alpon; allein sie ward am 15. und 16. Nov. vom General Mitrovsky so tapfer vertheidigt, daß erst in der Nacht zum 17. Nov. oberhalb des Einstusses des Alpon in die Etsch der übergang Bonaparte's erfolgte, worauf das Gesecht dei A. die dreitägige blutige Schlacht zum Nachtheil für die Historiete entschied.

Arçon (Jean Claude Eleonore le Michaub von), Erfinder ber schwimmenben Batterien, mit benen Gibraltar 1782 bezwunden werden follte, geb. 1733 gu Pontarlier, mar fur ben geistlichen Stand bestimmt, allein ber Bater, ein Ibvocat, gab der Neigung des Sohnes nach. A. ward 1754 in die Militairschule zu Mexières aufgenommen, und im folgenden Jahre Mitglied bes Geniecorps. 3m flebenichrigen Rriege, vorzüglich 1761 bei ber Bertheibigung von Raffel, zeichnete er fich aus. Um fich bes Auftrags, eine Rarte von bem Jura und ben Bogefen aufzunehmen, schneller zu entledigen, erfand er 1774 eine neue Tuschmanier, die vor ber gewöhnlichen viele Bortheile gewährt. Er hatte eine unerschöpfliche Ginbil= bungefraft und unermubete Thatigfeit. In allen feinen Schriften, bie trot ber fehlerhaften Schreibart fich angenehm lefen laffen, erkennt man Reichthum an Ibeen und Buge von einem glanzenden Genie. Er war einer ber erbittertften Gegner Montalembert's und icheute fich nicht, emporende Perfonlichkeiten in den Streit au gieben. 3m 3. 1780 erfand er bie ichmimmenden Batterien, bie nur barum ben Erwartungen nicht völlig entsprachen, weil den franz. und fpan. Offi= gieren Cinigfeit fehlte; benn Elliot, ber Bertheibiger von Gibraltar, lagt bem Erfinder volle Gerechtigteit widerfahren. Bei dem Ginfalle in holland unter Dumouries nahm er mehre feste Dlate, unter andern Breda. Er sog fich in die Ginfamteit gurud und fchrieb bier fein lettes, aber vorzuglichftes Bert: "Considerations militaires et politiques sur les fortifications" (Par. 1795). Rachdem der erfte Conful ihn 1799 in ben Senat berufen hatte, ftarb er am 1. Jul. 1800.

Arbennen, gewöhnlich vom Celtischen ar, bei, und Duanna, Brunnen Gottes, abgeleitet, ein Waldyebirge zwischen ber Maas und der Mosel im
Großherzogthume Luxemburg. Bur Kömerzeit nahm der Arbennenwald einen gros
sen Thell von Gallia belgica ein, und nach Casar reichte er vom Rhein durch das
Gebiet der Arevirer bis zu dem Gebiet der Remier. Mehr als 20 Flusse und Bache
hatten dort ihren Ursprung. Der Bergbau auf Sisen, Aupfer und eble Metalle
wird nicht mehr betrieben. Dagegen ist noch jest die Schafzucht beträchtlich und die Iggb sehr ergiedig. — In einem weitern Sinne nennt man die Gebirge, die vom
ehemaligen franz. Hennegau bis zur Mosel reichen, Ardennen, daher auch ein
Departement des nordostl. Frankreichs, welches auf 80 m. 266,985 Einw.
zählt, von ihnen den Namen hat.

Arbey, das ganze Mittelgebirge, das sich in der Grafschaft Mart von Frondenberg dis Bolmarstein langs der Ruhr hinzieht. Es besteht aus rauhem Sandstein, über welchem sich das Steinkohlengebirge erhebt. Die Steinkohlen sind in diesem Gebirge die Lrummer der Burg, welche in frühen Jahrhunderten die Grafen von Arden besagen.

Are, das Grundmaß bes neuen franz. Flachenmaßes ober die Quadratruthe ber Feldmeffer; sie ist gleich 9,4768 par. und 10,1518 rheinl. IBus. Die Decare ist 110, bie Centare ober Hettare 100, die Milliare ober Klare 1000 und die Mpriare 1000 Are.

Arelat, Arelatisches Reich, hieß von feiner Hauptstabt Arles das Herzogthum Burgund mit Provence, das im 9. Jahrh. auf kurze Zeit den Titel eines Königreichs führte. (S. Burgund.)

Aremberg, ehemaliges Reichsfürstenthum und regierenbes herzogliches

Digitized by GOOGIC

Saus. Der Fleden und bas Schlof A. mit 250 Einm., wichtigen Blei - und Cifenmerten, liegt im Regierungsbezirke Robleng bes preug. Großherzogthums Nieber rbein. Das Haus A., ein Zweig bes Hauses Ligne, welches 1547 durch Beirath die bamalige Grafichaft A. erwarb, war eins ber 13 alten beutschen Fürstenhäuser. Es erhielt biefe Burbe 1576 vom Raifer Maximillan II. und hatte Sit und Stimme auf dem Reichstage von 1582. Der Grunder bes neuen Saufes U. mar Philipp Rarl, ber altere Sohn Johann's von Ligne, Fürst von U. und Abmiral von Klandern. Er erhielt burch feine Bermahlung mit Anna von Grop bas Der jegthum Aerschot und ftarb 1616. Sein altester Sohn, Philipp Frang, ließ A. vem Raifer Kerbinand III. 1644 jum Bergogthum erheben. Im luneviller Krieden verlor ber Bergog von I., Ludwig Engelbert, feine unmittelbaren Befigungen, jusammen 7 1/2, DM. mit 14,800 Einw. und erhielt dafür 1802 als Entschäbis gung Meppen und Recklinghaufen in Westfalen. Bon feiner Gemahlin, bes Grafen von Lauraquais Tochter, geft. 1812, erbte er bie Befigungen bes Saufes Chalons in Sochburgund. Erblindet ftarb er zu Bruffel am 7. Marz 1820. Schon 1803 batte er feinem alteften Sohne Prosper Ludwig, geb. 1785, bem Des jege von A., Fürften von Recklinghaufen und Meppen, Granben von Spanien after Claffe, die Regierung abgetreten. Diefer vermiblte fich 1808 mit einer Nichte ber Raiferin Josephine, Stephanie Tafcher be la Pagerie, welche Napoleon jur frang. Pringeffen erhob; diefe Che ward aber 1816 fur nichtig erklart, worauf er fich 1819 mit Ludomille, bes Fürsten von Lobtowis altester Tochter, vermablte. A trat dem Rheinbunde bei, verlor aber 1810 durch Napoleon feine Souveraines tat. Seit 1815 ift ber Bergog von A. Standesberr, megen A. und Recklinghaus fen (im Regierungebezirte Dunfter, mit 43,600 Ginm. auf 14 1/2 DR. unter priuf., wegen Deppen unter handv. Sobeit; er ift baber Ditglied ber erften Rams mer der hanov. Standeverfammlung. Dem ftandesherrlichen Gebiete bes Bergogs bon A. in Hanover, ober dem Amte Meppen (33 DM. und 42,000 Einw.) murbe vom Ronig Georg IV. am 9. Mai 1826 ber Name Bergogthum Arems berg : Deppen beigelegt. Der Bergog tann eine Chrenwache halten. Sein Ges richtsftand ift bei ber Juftigkanglei zu Denabrud. Geinem Sause ift in peinlichem Kalle ein Gerichtsstand von Austragen oder das Recht, von Ebenburtigen gerichtit ju werden, bewilligt, und bas in foldem Kalle ergebende Erkenntnis tann nie die Confiscation, sondern hochstens die Sequestration der mediatisirten Besisungen jur Folge haben. In ben übrigen Straffallen ift bas Staats : und Cabinetsmint: ferium die ausschließliche Behorde für alle Mitalieder des herzoglichen Hauses. Cammtliche Befitungen bes Bergogs in Deutschland enthalten auf 46 DDR. 85,000 Einw., in 4 Stadten, 4 Marktfleden und 192 Bauerschaften. Dit Ein= foluf feiner Befitungen in den Niederlanden und in Frankreich betragen bie Einkunfte bes Herzogs, meistens aus Waldungen, gegehwärtig etwa 750,000 Gulben: Die Familie bekennt sich zur kathollschen Kirche; die gewöhnliche Residenz bes Fürsten ist das Schloß Klemenswerth bei Meppen, oder Bruffel. Der Fürst hat von seiner jegigen Gemahlin brei Gohne. — Gein Bruber Paul fit Ehrendom= berr und lebt in Bruffel, und fein jungfter Bruber, Deter von Alcantara, befitt die von seinem Bater ihm abgetretenen belg. Guter, ist in Frankreich naturalistet, feit 1828 frang. Herzog und Pate und feit 1829 mit Alice Grafin von Talleprand: Perigord vermählt.

Arena; f. Amphitheater.

Arendt (Martin Friedr.), berühmt burch feine wiffenschaftlichen Wandes tungen burch einen großen Theil Europas, war geb. zu Altona 1769, und ftarb, bom Nervenschlage getroffen, in ber Rabe von Benedig 1824. Auf des Grafen von Reventiow Empfehlung wurde er 1797 beim botanischen Garten zu Kopenhagen als Clepe angestellt; allein seine Borliebe für Alterthumssorschung führte ihn auf die Univerfitätsbibliothet, wo er in freenger Ralte frundenlang die Arnamagnaa-

nifchen Sannalungen burchfaft. Mit lanbesberriicher Unterftubung reifte er 1798 nach Finnmart. Sehr genau barchforschte er Norwegen und tam in Gegenben, die vor ihm teln Frember betreten hatte. Er follte lebende Pflangen und Gamen einfammeln; allein er brachte wenig ober nichte jurud und murbe entlaffen. Er begann hierauf 1799 und 1800 feine antiquarischen Sammlungen in Norwes gen. Dann hielt er fich langere Beit in Schweden auf, in Roftod bei Tychfen, in Paris bet Millin, und in Benedig. Ginen Theil feiner Papiere, Beichnungen und Abbandlungen, alle antiquarifchen Inhalts, ben Norden betreffend, legte er in Much ließ er in Daris und in verschiebenen ber Bibliothet zu Rovenhagen nieder. Städten Schwebens, Deutschlands und Danemarts einzelne Blatter brucken. Spater durchmanberte er bie Schweig, Spanien, Stalien und Ungarn. Er lebte pon frember Unterftubung, ichlief oft unter freiem himmel und tannte feine Beburfniffe ber Bequemlichkeit. Alle feine Papiere trug er bei fich. Des Carbonas rismus verbachtig, mußte er bie beftigften Berfolgungen in Regpel erbulben.

Areopagitische Theologie, f. Dionysius Areopagita.

Areopagus, ber altefte unter ben athenienf. Gerichtshofen , und jugleich megen feines Unfebens, feiner Unbefcholtenheit und Gerechtigkeitellebe ber beruhms teke. Er hatte ben Namen von feinem Berfammlungborte, dem unweit ber Afros polis gelegenen Bugel bes Mars. Die Stiftung Diefes Gerichts wird von Einigen bem Retrops, von Undern bem Golon jugeschrieben; boch scheint er von Letterm nur eine beffere Einrichtung und wichtigere Worrechte erhalten zu haben. Mus wie viel Mitgliebern er bestand, lagt fich nicht angeben. Die Stellen waren auf Les benszeit und wurden mit den abgegangenen Archonten befest, Die fich durch redliche und eifrige Amteführung berfelben murbig gemacht hatten. Es ward zu dem Ende eine besondere Prufung vorgenommen. Ariftides nannte ben Areopag bas heiligste Bericht Griechenlands, und Demosthenes versichert, daß er nie ein Urtheil gesprochen, womit nicht beibe Theile gufrieben gewefen. Die Berbrechen, welche vor Dies Gericht gehörten, maren: vorlätlicher Mord, Bergiftung, Raub, Mordbrennes irei. Sittenloffgfeit und Neuerungen im Staate und in der Religion ; augleich war ihm bie Gorge für die Vermaisten aufgetragen. Auch andere Staaten Griechenlands unterwarfen ibre Streitigkeiten seinem Musspruche. Seine Bersammlungen bielt ber Areopag unter freiem himmel und im Duntel ber Racht. Rach Erörterung bes Kalls wurden die Stimmen gesammelt. Bis auf Perifles behielt diefer Gerichtehof feine gange Reinheit; burch biefen aber, ber, auch ohne Archont gewefen ju fein, fich jum Arenpagiten aufnehmen ließ, wurde er zuarft verlegt; boch behielt er noch lange fein Anfeben, bas erft nach und nach mit dem Berfalle Athens fant.

Ares, f. Mars.

Arethufa, 1) eine von ben hesperiben (f. b.); 2) eine Tochter bes Rereus und ber Doris, erft eine Rymphe, bann eine berühmte Quelle ber Infel Ortygia. (S. Alpheus.) Da Theofrit an ihren Ufern feine Joylen bichtete, so ift sie bann oft bei Griechen und Romern zur Muse bes hirtengesanges gemacht worden.

Aretin (Abam, Freih. v.), ein bair. Staatsmann, geb. 24. Aug. 1769 gu Ingolstadt, trat nach vollendeten Studien der Rechtswissenschaft in Staatsbienste, wo er unter Montgelas dis jum Borstande der diplomatischen Section sich emporarbeitete. Er nahm an vielen der wichtigsten Geschäfte Antheil und ward, als im Febr. 1817 der Graf Rechberg das Portesenille der auswärtigen Ausgelegenheiten übernahm, an dessen Stelle nach Frankfurt geschlich, wo er sich sowol durch Mäßigung, als auch durch die energische Bertheidigung der dair. Versassunges urkunde allgemeine Achtung erward. Was er drucken ließ, erschien nicht unter seine dem Namen und bezieht sich meistentheils auf seine Kunstliebhaberei, da er eine der größten Kupferstichsammlungen und eine bedeutende Anzahl von Gemalden des sat, die nach seinem Tode 1822 zum Theil zu München versteigert wurden. Bgl. Brulliot's "Catalogue des estampes du osdinet d'Aretin" (3 Bde. München

1827 fg.). — Sein Bruber, Georg Freih, von Azetlin, geb. gu Ingolffabe 1771, ftubirte zu Beibelberg und machte fich als Abministrator bes Dongumos gerichts feit 1793 bei ber Trodenlegung eines 17 Stunden im Urufange betragen Den Sumpfes febr verdient. A. mard 1796 Soffammerrath, 1799 Landerdirector in Amberg und 1806 Straffen = und Bafferbauinspector in Tirol, wo er in einer amedmaßig abgefaßten Drudfchrift bas Wolf über die Borbeugungsmittel gegen bie Berbeerungen burch Bergfalle belehrte. Als 1809 ber Aufftand in Timl ausbrach, mar er Generalcommiffair bes Gisadfreises zu Brigen und wurde als offr. Gefangener nach Funftirchen in Ungarn abgeführt. Rach feiner Freitaffung erhielt er 1810 vom Konige pon Baiern ein Lehngut und anfehnliches Sahtgelb, wornuf er fich gang ben Biffenschaften, Runften und ber Landwirthschaft midmete, Unter feinen vielen Schriften, die großtentheils ein prattifches und vaterlandifches Intereffe haben, nennen wir bie "Beitbeburfniffe, mit befonberer Rudficht auf Baiern" (4 Bbd)., Regeneb. 1817-20), ben beachtungewerthen "Berfuch eines Defenfiones fpftems von Baiern" (Regensb. 1820, 4.), und ben "Stoff gum Rachbenten für Sefchaftsmanner" (2 Bde., Regeneb. 1822). - Ein zweiter Bruber, Chrifton b Freih. v. Aretin, geb. ju Ingolftabt am 2. Dec. 1773, ftubirte gu Deibelberg, Gottingen und Paris, trat fruh in Staatsblenfte und ward 1799 Landesbirections rath. Schon 1799 brang er auf Abichaffung ber Leubalftanbe und auf Bufammens berufung bes Landings. Bei bem Streite ber bair, Lanbftanbe mit ber Regierma 1800 und 1801 war er als Schriftsteller fehr thatig, ward 1803 nach Aufhebung ber Rlofter als Regierungscommiffair zur Durchfuchung ber Rlofterbibliotheten abs geschickt und 1806 Derbibliothetar an der Centralbibliothet zu Munchen. Unter feinen gabireichen Schriften, Die er zum großen Theil im Intereffe bes Baterlandes fchrieb, zeichnen fich viele durch ihre Boltsthumlichkeit aus, g. B. bie "Gesprache über bie bair. Berfaffungeurtunbe" (1818); ber "Bair. Berfaffungetatechismus" (1819); Die "Literarifche Monatsichrift fur bair. Staats: und Geschaftemanner" (1818 und 1819); ble "Bair. Landtagezeitung" (20 Befte), welche anfange ale hofzeitung angesehen wurde, bis ihre Richtung gegen die Minifier nicht mehr zu vertennen war. Die Schrift: "Die Plane Rapoleon's und feiner Gegner in Deutschland" (1809), morin er die burch Muslander bewirkten Beranderungen Baierns auf eine bieferr nachtheilige Weife beleuchten wollte, erregte einen langen und beftigen Streit zwischen bon Gelehrten Munchens, nach beffen Beenbigung A. auf bochfte Beranlaffung feine bisberigen Amber niederlegte und 1811 ats erfter Appellationsgerichtsbirector nach Reuburg ging, wo er 1813 Biceprafibent ward. Seine Alugichrift: "Sachsen und Preußen", jn Gunften Sachseus, machte auferordentliches Auffehen und jog ihm vielen Berbruß zu. Seine lette Schrift mar bas "Staaterecht der conftitutionnellen Monarchie", bas von R. von Rotted been: bet wurde (2 Bbe., Altenb. 1824-27). Seit 1819 war er Deputirter beim bair. Landtage, fand aber ftete bebeutende Opposition. A. ftarb am 24. Dec. 1824 gu Dunchen als Prafibent bes Appellationsgerichts im Regentreife.

Aretino (Pietro), einer der berühmtesten innl. Schriftsteller des 16. Jahrh., verdankte den größten Theil seines Ruhms der Ausgelassenheit seiner Feber. Er war der natürliche Sohn des L. Bazzi, eines Edelmanns, geb. 1492 zu Arezzo, von welcher Stadt er auch seinen Namen entlehnte, da ihm der Nater nicht erlaubte, den seinigen zu schren. Aus einem Buchdindertehrling ward A. ein Schriftsteller, der sich dals die Sunst der Könige zu etwerben wußte. Man nannte ihn die Geis sel der Fürsten, und doch trieb er wieder die Schmelchelei dei ihnen dis zur Verworssenden. Ebenso sehr von Prahlerei und Stolz wie von Galle erfüllt, ertrug er Wesgennungen, die man sich nur gegen Verworsene erlauben darf; einrsseits ein so zus geltoser Schriftsteller, daß man mit seinem Namen die Schamtosigsteir und Schlüpfrigseit bezeichnete, schrieb er auch viete Werk der Andacht und Erbaumg, und gab legtern den Borzug, wenn es sein Northeit ersobende. Sein Nuchun erward ihm den

Beinamen bes Gottlichen, und erwar anspruchevoll genug, ihn felbft, wie einen Titel, seinem Ramen beigufügen. Go ließ er eine Dentmunge auf fich pragen, mit der Inschrift: "Divas Petrus Aretinus, flagellum Principum", und machte Wegen eines Sonetts gegen ben Ablag aus bamit mehren Fürsten Befchente. Arezzo verjagt, ging er nach Perugia und von ba nach Rom, wo er in die Dienste Leo X. und fpater Sabrian VI. trat. Begen 16 fchandlicher Conette, Die er auf ebenso viel unzüchtige Beichnungen von Giulio Romano verfertigt hatte, mußte er Rom verlaffen. Johann von Debief berief ihn zu fich und nahm ihn mit fich nach Dais land, wo A. Gelegenheit fand, sich Franz I. gefällig zu machen. Nachdem er abers male Rom befucht, tehrte er zu feinem Befchuger, Johann von Medici, zuruck, ber ihn immer mehr liebgewann und verwundet in feinen Armen ftarb. 1528 ließ 1528 lief sich A. zu Benedig nieder, wo er sich mächtige Freunde erwarb, unter benen der Bischof von Bicenza ihn sowol mit bem Pauft aussohnte, als auch bei Rarl V. fo empfahl, baf biefer ihm eine golbene Rette überfchidte. Frang I., ber nicht minder großmuthig fein wollte, schenkte ihm eine abnliche Rette. Als aber spater Rarl V. ibm einen Gnadengehalt von 200 Thalern aussette, hinter welchem Franz zurückblieb, empfing jener allein alle Lobspruche, die er bis dahin unter Beide getheilt Much ber Bergog von Leve feste ihm einen ansehnlichen Gehalt aus. Mu-Berbem gewann er nach seiner eignen Ungabe burch seine Schriften jahrlich 1000 Goldthater, nebit einem Ries Dapier und einer Rlafche Tinte, Nicolo Franco, ein nicht minder gugellofer, aber ungleich gelehrterer Schriftfteller, half ihm bei feinen A.'s Ruf verbreitete fich; aus allen Gegenden Staltens fchrieb man an ihn und fuchte ihn auf. Durch feine Erbauungeschriften fohnte er fich mit bem rom. hofe aus, und Julius III., ber auch aus Arezzo mar, ward burch ein Gonett, bas fein Landsmann an ihn richtete, fo gerührt, bag er ihm 1000 Golbero. nen Schickte und ihn jum St. Deterstitter machte. Drei Jahre nachher ward et von bem Bergog von Urbino bem Papfte felbft vorgeftellt, ber ihn fehr ehrenvoll aufnahm. Doch fonnte er ben Carbinalbhut, wonach er eifrig ftrebte, nicht erlangen. Die Art feines Todes entsprach feinem Leben. Er batte Schwestern ju Benedia. bie ebenso zügellos lebten als er felbst. Einst erzählte man ihm eine ihrer leichtfinnigen Abenteuer, und er fand es fo beluftigenb, baß er in ein lautes Lachen ausbrach. Darüber verlorer mit bem Stuhle bas Gleichgewicht, fiel zu Boben und war auf der Stelle todt (1556). Die Natur hatte ihn fehr gludlich ausgestattet. Der Geschmad für die Runfte war ihm angeboren, und er ubte mehre mit Glud. Mehr als Alles aber liebte er das Gelb, einen auten Tisch und die Frauen. Seine Werke bestehen, außer mehren Religionsschriften, in funf Luftspielen und einem Trauerspiele, jene voll Wig und echt komischer Buge, diefes nicht ohne Berbienft, in den ausgelassenen "Ragionamenti" nebst der "Puttana errante", in den 16 ruchlosen "Sanetti lussuriasi", ferner in Rime, Stanze, Capitoli, zum Theil Lobpreifungen, zum Theil: satirisch und schlüpfrig, und in einigen unvollendeten Epopden. Die Akademiker bella Crusca zahlen U. unter die claffischen Schriftftellerihrer Nation; er verdient jedoch biefe Shre weniger wegen ber Reinheit als wegen Ruhnheit, Gewandtheit und Cigenthumlichkeit seines Stols. Wal. Mazzucchelli's "Vita di P. A." (Padua 1741, neue Aufl. Mail. 1830).

Argens (Jean Baptifte de Boyer, Marquis b'); geb. 24. Jun. 1704 ju Air. Er sollte Rechtsgelehrter werden, aber aus Neigung trat er, 15 J. alt, in den Militairstand. In eine Schauspielerin verliebt, floh er nach einigen Jahren, um sich in Spanien mit ihr zu verbinden, ward aber verhaftet, nach der Provence zurückgebracht und darauf mit dem franz Gesandten nach Konstantinopel geschickt. Nach seiner Rücksehr trat er wieder in die Armee, wurde 1734, bei der Belagerung von Kehl verwundet und in der Folge vor Philippsburg durch einen Sturz mit dem Pferde zum sernern Dienste unfähig. Enterbt von seinem Bater, ward er Schriftsteller und ging nach Holland, wo er unter dem Schuse der Prese

Digitized by GOOGIO

freiheit feine "Lettres juives", "Lettres chinoises" und "Lettres cabalistiques" berausgab. Friedrich II., bamals noch Kronpring, wunfchte ben Berfaffer tennen ju lernen und bei fich ju feben. 2. antwortete, bag er mit 5 guf und 7 Boll bei Kriedrich Bilhelm L in Gefahr fei. Rach bem Tobe feines Baters lub Kriedrich ibn aufs Reue ein. A. erfchien in Potsbam, murbe Rammerherr, Director ber Runfte bei ber Atabemie und ber tagliche Gefellschafter bes Ronigs, ber ihn feines offenen Charafters megen liebte, aber auch feine hppochonbrifchen Launen gum Gegenftande feiner Redereien machte. Saft ein Sechziger, verliebte er fich in bie Schauspielerin Cochois und heirathete fie ohne Borwiffen Friedrich's, ber ihm bics fen Schritt nie gang vergab. Als er nach bem fiebenjahrigen Rriege jum zweiten Dale feit feinem Aufenthalte in Preugen nach Frankreich reifte, um feine Famille jubefuchen, fant er unterwegs eine erbichtete Berordnung bes Bifchofe von Air verbreitet, worin er perfonlich bezeichnet und als ein Gottestafterer in ben Bann Diefe Schrift beunruhigte ihn anfange fehr, bie er an ber Unteridrift, in welcher ber Ronig ftatt Ergbifchof aus Berfehen Bifchof gefest hatte, bie Quelle entbedte. Rach feiner Rudtehr mußte er mehr als je von ben fatirifchen Einfallen bes Ronias erbulben. Er erhielt fpaterhin wieber Erlaubnif zu einer Reife in die Provence, wo er zu Toulon am 11. Jan. 1771 ftarb. Friedrich II. ließ ihm in ber Minoritentirche ju Mir ein Dentmal errichten. Geine gablreichen Schrifs ten, die Fruchte einer haltungslofen Freibenferei, hatten einft ein gemiffes Unfeben, werben aber jest, obgleich auf mannichfache Weise lehrreich, nicht mehr geachtet, weil es ihnen an Gebiegenheit, Gefchmad, Rritif und reblicher Abficht fehlt.

Argenson (Boper, Marquis b'), geb. ju Paris 1771, Sohn bes Gene tallieutenants A., aus einer ber ausgezeichnetsten Kamilien. Sein Grofobeim, Minifter ber auswartigen Angelegenheiten, war Boltaire's Freund, Philosoph und Politifer und Berfasser ber "Considérations sur le gouvernement". Dessen Sohn (Marquis de Paulmi) war Gouverneur bes Urfenals, nachher Botschafter in Benedig und Polen. Er hinterließ die Bibliotheque de l'Arsenal von 150,000 Bon., bie nach feinem Tobe von bem Grafen von Artois gefauft wurbe. Der Marquis gab in 80 Bbn. bie fchatbaren "Melanges tires d'une grande bibliothèque" hers aus. A. ftubirte bei bem Musbruche ber Revolution in Strasburg, und trat als balb in Kriegsbienste. Als Lafapette, beffen Abjutant er war, Frankreich verließ, ging A. auf feine Buter, heirathete bie Bitme bes Pringen Bictor be Broglie, Mutter Des Bergogs be Broglie, und beschaftigte fich mit ber Erziehung feiner Rinber, mit ber Landwirthschaft in Poitou, wo er Mufter bes landwirthschaftlichen Betries bes für feine Landeleute war, und mit feinen Gifenhammern in Dberelfaß. Bum Drafecten bes Departements des deux Nethes ernannt, zeigte er fich als Bertheis biger ber verfaffungsmäßigen Berwaltung und nahm feinen Abichieb, als ihn bas Ministerium nicht unterstüßte. Er wurde 1814 nach der Berwerfung des vom Senat vorgelegten Berfaffungsentwurfe jum Prafecten ber Rhonemunbungen errannt, foling aber die Stelle aus, weil Frankreich noch teine Berfaffung habe. Als Mitglied ber Deputirtentammer unterzeichnete er im Jul. 1815 ben Proteft, als man ben Berfammlungefaal gefchloffen batte, und balb nachher leiftete er im Babl= collegium ju Bienne feinen Gib, nur mit Borbehalt bes unveraußerlichen Rechts ber Bolter, ihre Berfaffungen wieder ju andern. Bom Departement bes Dbers theins 1815 in die Deputirtenkammer berufen, fprach er fraftig wider die Ginfuhrung ber Prevotalgerichte und über bie Berfolgung ber Protestanten in Gubfrantreid. Er widerfeste fich 1816 und 1817 ftanbhaft allen bie Freiheit bebrobenben Dagregeln ber Minister; er behauptete, bag Localeinrichtungen und bie Beiftlichteit von den Gemeinden und nicht vom Staate unterhalten werden mußten, erhob fich gegen ble Ausnahmegefete, gegen ble Weigerung ber Minifter, proteftantifche Boglinge in die offentlichen Lehranftalten gu Paris aufzunehmen, fprach fets im Sinne bet Liberalen wider alle prebilegirende Staatseinrichtungen und

Ausschließungen, und behauptete die Geschrichteit der Privilegien für die Seiste lichkeit und die Rühlichkeit der allgemeinen freien Setreibeeinsuhe; das Gegentheil nannte er eine Pramie für reiche, undundige oder müßige Gutsherren. Im Jul. 1829 legte er seine Stelle als Mitglied der Wahlkammer nieder, ward aber 1830 wieder gewählt. Im Jun. 1832 protestirte er durch einen an die "Aribune" gerichteten Brief gegen den Beschluß der Regierung, Paris in Belagerungszustand zu sehen und die Strafbaren des 5. und 6: Jun. vor Kriegsgerichte zu stellen. Auch erat er dem Rechtfertigungsberichte der Opposition (des Lassitte'schen Bereins) bei. In der Session von 1832—33 ist er Deputirter des Arvondissenents Strasburg.

Argent heißt das rohe Silber, auch das Silbergeid, und Geld überhaupt, es bestehe in Gold : oder Silberstuden; argent blanc oder moanoye, gemungtes Silber; argent haché, zerhadtes Silber, unedles Metall, das mit Silber aber-

zogen ober plattirt ist.

Argentan, Neufilber, Kunstsilber, Ricklupfer ift eine weiße, silberahnliche Legicung aus Aupfer, Ricklund Bink, die in China schon früher unter bem Namen Packfong bekannt war, bei und indeß erst 1822 durch Geitner in Schneeberg, der Robaltspeise dazu verwendete, versertigt wurde, und seitbem an mehren Orten Deutschlands im Großen dargestellt worden ist. Durch die Weiße und Unveränderlichkeit an der Luft, welche diese Legicung, wenn auch nicht in ganz gleichem Grade, mit dem Silber theilt, ist sie sehr häufig zu Geräthschaften verwendet worden, die sonst aus Silber gefertigt wurden. Die Verhältnisse bei Busammensehen des Argentans bedingen die Geräthe, welche daraus gefertigt werden sollen, z. B. zu köffeln und ähnlichen Geräthen kann man 25 Aheile Nickl, 50 Theile Aupfer und 25 Theile Zink nehmen; zum Verwalzen 20 Theile Nickl, 60 Theile Rupfer und 20 Theile Zink nehmen; zum Verwalzen 20 Theile Nickl, 60 Theile Rupfer und 20 Theile Bink. Zu Guswaaren sügt man der Legicung noch Blei hinzu. Zusat von etwas Eisen macht das Argentan weiser, aber zusgleich harter und spröder.

Argentinische Republit, f. Buenos-Apres.

Urgiphontes, Argostobter, ein Beiname des hermes ober Mercur, ben

et wegen der Ermordung des Argos (f. d.) erhielt.

Argolis, Argolika, die offt. Landschaft des Pelopounes, die gegen R. au Achaia und Korinth, gegen RD. au den saronischen Meerhusen, gegen B. an Arfadien, gegen S. an Lakonien und gegen SBB. an den argolifchen Meerbusen grenzt. Rach ihr wurden die Griechen insgesammt bei den altern Schrift= ftellern baufig Argiver, auch Argolier genannt. Sugel und Berge wechseln bier mit fruchtbaren Ebenen und Thalern. Das an Denkmalen ber griech. Mythologie vorzüglich reiche M. ward fruh angebaut; Inachus um 1800 und Danaus um 1500 v. Chr. ließen fich bier nieber mit Anfiedlern aus Agppten. Dier berrichten Pelops, ein Ankömmling aus Rleinaffen, von dem die halbinfel den Ramen erhielt, und feine Nachkommen Atreus und Agamemnon, Abraft, Encyftheus, Diomedes in einzelnen Staaten; bier ward hercules geboren, am Sumpfe Lerna Lobtete er bie Spora, und in ber Boble Remen erbructte er ben Lowen. Geit den alteften Beiten zerfiel & in die fleinen Konigreiche Argos, Mpeena, Tiepnth, Trozene, Sermione und Epidauros, welche in der Folge Freiftaaten bilbeten. Jest bilbet A. eins ber sieben Departements ber grich. Proving Marea. Die hauptstadt Ur= gos hat ihren Ramen feit 1800 v. Chr. bis jest behalten. Ihre Ginm. maren berubmt wegen ihrer Liebe ju ben schonen Runften, besonders jur Dufif. Sier und in Delphi wurden ben Brubern Biton und Rleobis, die als ein Opfer ber Liebe für ibre Mutter flarben, Statuen errichtet. 1825 befanden fich ju Argod eine Gelehrtenfoule und eine Schule des wechselfeitigen Unterrichts. Es gehoren ferner in bas Departement A. Rapoli di Romania, Korinth oder Korios, fast gang zerftort, Damale, fonft Trojene, mo bie Nationalverfammlung 1827 ihren Gib batte, Rranibi, wo 1823 der griech. Senat fich versammelte, bas Dorf Uftro, wo are Digitized by GOO

14. Mars 1823 bie Nationalversammlung ber Griechen gehalten und am 23.

Apr. die neue Berfaffung des Landes entworfen murbe.

Argonauten beigen jene Beroen bes griech. Alterthums, welche, um bas gelbene Bließ zu erobern, eine gefahrvolle Reise durch damals unbekannte Meere nach Roldis machten. Ufon, Konig von Jolfes in Theffalien, hatte, von Alter entraftet, die Berrichaft felnem Sohne Zafon übergeben, mahrend ber Mindeniahrigs keit deffelben aber dem Peliak. 2016 Jason volljahrig geworden und die Herrschaft felbit zu übernehmen entschlossen war, machte ihm Belias nur die Bedingung, zupor bas goldene Fell jenes Widbers, auf welchem Phrizus und Selle (f. b.) ben Berfolgungen ihrer Stiefmutter Ino entflohen maren, von Rolchis jurudjus holen, wo es Phrirus in einem geweihten Saine aufgehangen hatte. Jason, bie Arguft bes Borfchlags nicht ahnend, verpflichtete fich jur Ausführung bes Abenteuers, und die tapferften Beiben Griechenlands, hercules, Raftor und Pollur, Peleus, Abmet, Releus, Meleager, Orpheus, Telamon, Thefeus und fein Freund' Picithous, Sylas und viele Andere, nahmen Theil. Auf einem am Sube bes Bers ges Pelion in Theffalien erbauten Schiffe, mit Ramen Argo, bas an Große alle frühere übertraf, traten fie beim Borgebirge Magnefia die Reife an. Tiphos lenete bas Steuerruber, und Lynceus fpahte die Gegend aus; Drpheus erhob ber Geführten Muth durch Spiel und Gesang. Ein ausgebrochenes Ungewitter legte sich, ba man ben famothragischen Gottheiten Gelubde that, und gludlich erreichten bie Argonauten den hafen von Lemnos, wo sie zwei Jahre verweilten; denn die Lemnierinnen, auf ber Benus Untrieb von ihren Mannern verschmaht und durch thragifche Beifchlaferinnen verbrangt, hatten fich durch die Ermorbung ber Dans ner gerächt und hielten nun die Fremblinge bei fich zurud. Endlich schiffte man nach Samothrasien, lofte bort die Gelubbe und landete bann bei Troas. hier verirrte sich Holas, und als Bercules, der ihn auffuchte, zu lange ausblieb, ließ man Beide jurid; auch Telamon trennte fich bier. Darauf gelangten fie jur Stadt Bogifus, wo ber Konig fie gaftfrei aufnahm. Mis aber ein Sturm fie in ber Nacht gur Rud. febr nothigte, wurden sie für Feinde gehalten; es entstand ein Gefecht, und Jason tobtete ben Ronig felbft. Rhea, bie Schutgottin bes Landes, feffelte bafur burch Bauberfraft die Argo. Jeboch man verfohnte die Burnende, fcbiffte bann oftlich und landete in Bebrogien. Bon ba an Thraziens Ruften verschlagen, kamen bie Argonauten nach Salmpbeffa, wo ber wahrsagende und blinde Phineus herrschte, der den Kremblingen Rathschläge und einen Wegweifer gab, um sie durch die was ndischen Felsen zu bringen, die ungestüm aneinander pralten und die durchsegelnden Schiffe gerichmetterten. Bei ben Relfen angelangt, liegen fie nach bes Phincus Rath eine Caube durchfliegen, dieser ward mit Macht nachgerudert, Orpheus schlug feine Bither, die Felsen standen fest, und die Gefahr war besiegt. Das lette Abens teuer wartete ihrer auf der Insel Aretias ober Dia. hier fanden fie die Stymphaliben, Bogel, die ihre Federn wie Pfeile abschoffen, und gegen welche die helden nur burch ftartes Baffengetofe fich schuben tonnten. Nachdem fie biefe Ungethume vertrieben, trafen sie auf des Phrixus Sohne, die, von Aetes nach Orchomenus ges fendet, ihr vaterliches Erbe zu holen, vom Sturme hierher verschlagen waren; fie erioften bie Bedrängten, wofür biefe den Selben manche beilfame Kunde gaben. Endlich erschien ihnen das Ufer von Kolchis; sie landeten bei Racht an der Mundung des Phasis. Der Konig Uetes, von der Absicht der Fremdlinge zuvor untertichtet, aber ihre Macht fürchtend, verweigerte nicht gradezu die Auslieferung bes goldenen Bliefes, an welchem fein Leben bing, aber er trug bem Jafon brei Abena teuer auf, burch bie er ihn zu verberben hoffte. Jason sollte zwei flammenspeienbe Stiere Bulcan's an eine biamantene Pflugschar spannen und vier Morgen noch nie geaderten, dem Mars geweihten Landes bamit umpflugen, dann die noch übrigen Drachenzahne bes Radmos, die Letes befaß, in die gepflügten Furchen faen und bie barauts erwachsenen geharnischten Helden tobten; andlich den das goldene Blies

Ausschließungen, und behauptete die Gefährlichteit der Privilegien für die Seifts lichkeit und die Rühlichkeit der allgemeinen freien Getreideeinsuhr; das Gegentheils nannte er eine Pramie für reiche, unkundige oder mußige Gutsherren. Im Jul. 1829 legte er seine Stelle als Mitglied der Wahlkammer nieder, ward aber 1830 wieder gewählt. Im Jun. 1832 protestirte er durch einen an die "Tribune" gezichteten Brief gegen den Beschluß der Regierung, Paris in Belagerungszustand zu sehen und die Strafbaren des 5. und 6. Jun. vor Kriegsgerichte zu stellen. Auch trat er dem Rechtsertigungsberichte der Opposition (des Lassitte'schen Vereins) bei. In der Session von 1832—33 ist er Deputirter des Arrondissements Strasburg.

Argent heißt bas rohe Silber, auch bas Silbergeid, und Geld überhaupt, es bestehe in Gold : oder Silberstuden; argent blanc oder moanoye, gemungtes Silber; argent haché, gerhadtes Silber, unebles Metall, bas mit Silber über-

zogen ober plattirt ift.

Argentan, Neufilber, Kunstsilber, Nicktupfer ist eine weiße, silberahnliche Legicung aus Aupfer, Rickt und Bink, die in China schon früher unter dem Namen Packfong bekannt war, bei und indes erst 1822 durch Geitner in Schneeberg, der Robaltspeise dazu verwendete, versertigt wurde, und seitdem an mehren Orten Deutschlands im Großen darzestellt worden ist. Durch die Weiße und Unveränderlichkeit an der Luft, welche diese Legicung, wenn auch nicht in ganz gleichem Grade, mit dem Silber theilt, ist sie sehr häusig zu Geräthschaften verwendet worden, die sonst aus Silber gefertigt wurden. Die Verhältnisse bei Busammensehen des Argentans bedingen die Geräthe, welche daraus gefertigt werden sollen, z. B. zu köffeln und ähnlichen Geräthen kann man 25 Theile Nickt, 50 Theile Aupfer und 25 Theile Zink nehmen; zum Verwalzen 20 Theile Rickt, 60 Theile Kupfer und 20 Theile Zink nehmen; zum Verwalzen 20 Theile Rickt, 60 Theile Kupfer und 20 Theile Zink was Eisen macht das Argentan weißer, aber zugleich härter und spröder.

Argentinische Republit, f. Buenos-Apres.

Urgiphontes, Argostodter, ein Beiname des Bermes oder Mercur, ben

et megen der Ermordung bes Argos (f. b.) erhielt.

Argolis, Argolika, die ofti. Lanbichaft des Peloponnes, die gegen R. an Achaia und Korinth, gegen RD. an den faronischen Meerbufen, gegen B. an Arfadien, gegen G. an Lakonien und gegen GBB. an ben argolifchen Meerbufen grengt. Rach ihr wurden die Griechen insgesammt bei den altern Schrift= ftellern haufig Argiver, auch Argolier genannt. Sugel und Berge wechseln hier mit fruchtbaren Chenen und Thalern. Das an Denkmalen der griech. Mythologie verzüglich reiche A. marb fruh angebaut; Inachus um 1800 und Danaus um 1500 v. Chr. liegen fich bier nieder mit Unfiedlern aus Agopten. Sier berrichten Pelops, ein Untommling aus Kleinaffen, von dem die Halbinfel den Ramen erbielt, und feine Nachkommen Utrens und Agamemnen, Abraft, Enroftheus, Diomedes in einzelnen Staaten; hier ward hercules geboren, am Sumpfe Lerna tobtete er bie Sydra, und in ber Boble Nemea erbrudte er ben Lowen. Geit ben alteften Beiten zerfiel U. in die kleinen Konigreiche Argos, Mycena, Tironth, Trozene, Germione und Spibauros, welche in der Folge Freiftaaten bitbeten. Sest bilbet A. eins der sieben Departements der griech. Proving Marea. Die hauptstadt Ur= gos hat ihren Ramen feit 1800 v. Chr. bis jest behalten. Ihre Eines, waren beruhmt wegen ihrer Liebe ju ben schonen Kunften, besonders jur Must. Sier und in Delphi wurden den Brudern Biton und Rleobis, die als ein Opfer der Liebe für ihre Mutter starben, Statuen errichtet. 1825 befanden sich ju Argod eine Gelehrtenfchule und eine Schule des wechselseitigen Unterrichts. Es gehoren ferner in bas Departement A. Napoli di Romania, Korinth oder Korios, fast gang zerstort, Damale, soust Trosene, wo die Nationalversammlung 1827 ihren Sib hatte. Reanibi, wo 1823 ber griech. Senat fic verfammelte, bos Douf Ufre, mo am

14. Mars 1823 bie Rationalversammlung ber Griechen gehalten und am 23.

Apr. die neue Verfaffung des Landes entworfen murde.

Argonauten beigen jene Beroen bes griech. Alterthums, welche, um bas golbene Bließ zu erobern, eine gefahrwolle Reise durch bamals unbefannte Meere nach Rolchis machten. Ufon, Konig von Jolfas in Theffalien, hatte, von Alter entfraftet, die Berrichaft felnem Sohne Zafon übergeben, mahrend ber Dinberjahrigs Beit beffelben aber bem Pelias. 216 Jafon volljahrig geworben und die Berrichaft felbft zu übernehmen entschloffen war, machte ibm Delias nur die Bebingung, gus por bas goldene Bell jenes Bibbers, auf welchem Phrirus und Selle (f. b.) ben Berfolgungen ihrer Stiefmutter Ino entflohen maren, von Roldis jurudjus bolen, wo es Phrirus in einem geweihten Saine aufgehangen hatte. Jason, bie Arglift. bes Borfchlags nicht abnend, verpflichtete fich jur Ausführung bes Abenteuers, und die tapferften Belben Griechenlands, Bercules, Raftor und Pollur, Beleus, Abmet, Releus, Meleager, Drobeus, Telamon, Thefeus und fein Kreund' Picithous, Sylas und viele Andere, nahmen Theil. Auf einem am Kufe bes Bers ges Delion in Theffalien erbauten Schiffe, mit Ramen &rgo, bas an Große alle frubere übertraf, traten fie beim Borgebirge Magnefia die Reise an. Tiphos lenete bas Steuerruber, und Lynceus frahte die Gegend aus; Orpheus erhob ber Gefahrten Muth burch Spiel und Gefang. Gin ausgebrochenes Ungewitter legte fich, ba man ben samothrazischen Gottheiten Gelubbe that, und gludlich erreichten bie Argonauten ben Safen von Lemnos, wo fie zwei Sahre verweilten; benn bie Lemnierinnen, auf ber Benus Untrieb von ihren Dannern verschmaht und burch thragifche Beifchlaferinnen verbrangt, hatten fich burch bie Ermorbung ber Dans ner geracht und hielten nun die Fremblinge bei fich jurud. Endlich schiffte man nach Samothragien, lofte dort bie Gelubbe und landete bann bei Troas. Sier verfrete fich Splas, und als Bercules, ber ihn auffuchte, ju lange ausblieb, ließ man Beibe gurud; auch Telamon trennte fich bier. Darauf gelangten fie gur Stadt Bygifus, too ber Konig sie gastfrei aufnahm. Als aber ein Sturm sie in ber Nache gur Ruckkehr nothigte, wurden fie für Feinde gehalten; es entstand ein Gefecht, und Nason tobtete ben Ronig felbft. Rhea, bie Schutgottin bes Landes, feffelte bafur burch Bauberfraft bie Argo. Teboch man verfohnte bie Burnenbe, fchiffte bann oftlich und landete in Bebryzien. Bon ba an Thragiens Ruften verschlagen, tamen bie Argonauten nach Salmpbeffa, wo ber mahrfagenbe und blinde Phineus berrichte, ber ben Fremblingen Rathichlage und einen Wegweifer gab, um fie burch bie manaifchen Selfen zu bringen, die ungeftum aneinander praliten und die burchfegelnden Schiffe jerschmetterten. Bei ben Felfen angelangt, ließen fie nach bes Phincus Rath eine Laube durchfliegen, Diefer ward mit Macht nachgerudert, Orpheus fchlug feine Bither, die Felfen ftanden feft, und bie Befahr mar beffiegt. Das lette Abens teuer wartete ihrer auf ber Infel Aretias ober Dia. hier fanden fie bie Stympha-Liden, Bogel, die ihre Federn wie Pfeile abschossen, und gegen welche die helden nur burch flartes Baffengetofe fich fcupen tonnten. Nachdem fie biefe Ungethume vertrieben, trafen fie auf bes Phrirus Sohne, bie, von letes nach Orchomenus ges fendet, ihr vaterliches Erbe ju holen, vom Sturme hierher verschlagen maren; fie ertoften bie Bedrangten, wofür biefe ben Selben manche beilfame Runbe gaben. Endlich erschien ihnen bas Ufer von Rolchie; fie landeten bei Racht an der Dum dung des Phasis. Der Ronig Metes, von der Absicht der Fremdlinge juvor unter richtet, aber ihre Macht fürchtend, verweigerte nicht gradezu die Auslieferung bes goldenen Blieges, an welchem sein Leben hing, aber er trug dem Jason brei Abens teuer auf, burch die er ihn zu verderben hoffte. Sason sollte zwei flammenspelende Stiere Bulcan's an eine biamantene Pflugschar spannen und vier Morgen noch nie geackerten, bem Dars geweihten Landes bamit umpflugen, bann bie noch übrigen Drachengahne bes Radmos, bie letes befaß, in die gepflügten Furchen faen und die bardule erwachsenen geharnischten Seiden tobten; endlich ben bas golbene Bließ

bewachenben Drachen bekampfen und erlegen. Alle brei Arbeiten follte er an Einem Lage vollenden. Den helben gurretten, floften Juno und Minerva ber in Bauberfunften erfahrenen Tochter bes Metes, Debea, glubenbe Liebe fur Jafon ein, und gegen bas Berfprechen, fie als Gemahlin in feine heimat zu führen, gab diefe ihm eine Mifchung, womit er fich falben, einen Stein, ben er unter bie furchtbaren Sproffen ber gescheten Drachengahne werfen, sowie Rrauter und einen Trant, womit er ben Drachen einschläfern follte. Go ausgeruftet zwang Jason vor ben Augen bes Königs und bes versammelten Bolks die furchtbaren Stiere unter bas Joch und acerte mit ihnen bas bezeichnete Feld, faete barauf bie Bahne bes Drachen und warf unter bie auffproffende gewappnete Schar ben Stein, worauf fie bie Baffen gegen fich felbft fehrten und einander im wilden Kampfe ermordeten. Da erschrack letes, befahl Aufschub bes letten Abenteuers, indem er beschloß, Jason mit feinen Gefahrten zu morben und die Argo zu verbrennen. Doch butch Debea bon bes Ronige Abficht unterrichtet, eilte jener bei Dacht'in ben geheiligten Sain, nahm, nachbem er ben Drachen burch Bauberfraft eingeschläfert hatte, bas golbene Bließ von der Giche, auf ber es hing, und begab fich mit Medea und feinen Ge= fährten auf bas Schiff. Als am folgenden Morgen Letes ben Raub und die Flucht vernahm, verfolgte er fie eiligst auf Schiffen. Am Ausfluß ber Donau maren fie einander im Geficht. Doch Mebea mandte bie Gefahr baburch ab, bag fie ihren Bruber Absprtus tobtete und feine zerftuckten Glieber am Ufer hinstreute; ber Un= blick berfelben feffelte den Bater, der von der Berfolgung abließ, um die blutigen Glieber bes Sohnes gu famineln. Da Phineus ben Argonauten einen anbern Rudweg zu nehmen gerathen hatte, schifften fie jest die Donau hinauf, trugen die leicht gebaute Argo viele Meilen weit über Berg und Thal bis zum Ufer bes abriat. Meeres, und schifften fich bier wieder ein. Da ertonte aus bem Mafte ber Argo (welcher, aus einer Giche bes Sains zu Dobona gefertigt, die Gabe ber Beiffagung befag) der Dratelfpruch : "Richt eher werbet ihr die Erbe bes Baterlandes tuffen, bis Jason und Medea von bes Absprtus Morbe losgesprochen und die Rachegottins nen verfohnt worden." Sie lenkten barauf die Fahrt nach bem Safen von Aca jus Circe, bes Aetes Schwester; aber diese weigerte fich, die Schuld zu fuhnen, und verwies fie beshalb nach bem Borgebirge Delea. Diefes auffuchenb, beftanden fie bie Gefahren ber Scolla und Charpbbis, ber lockenben Girenen, und einen furchts baren Sturm unweit ber libpschen Sanbbante. Dann tamen fie nach Rreta, wo fich ber Riefe Talos, ber bie Infel bewachte, ihrer Landung widerfette. Gine eingige Ader, die ihn belebte, ging ihm vom Haupte bis zur Ferfe und war unten mit einem ehernen Ragel zugestedt. Debea betaubte ihn burch einen Trant und off. nete bie Aber, bag er fich verblutete. Enblich erreichten fie bas Borgebirge Melea; bas Berbrechen ward gefühnt, und ohne weitern Unfall lief nun die Argo in ben Safen von Joltos ein. Sie wurde von Jason auf bem forinth. Isthmus bem Neptun geweiht, und in ber Folge glanzte fie am Subhimmel als Geffirn. fich aber die helden trennten, schwuren sie einander wechselseitigen Beiftand im Rriege und beschloffen, zu gewiffen Beiten bem Jupiter zu Chren gemeinschaftliche Rampffpiele zu feiern, welche ber Anfang ber olomp. Spiele wurden. In ber Erzählung von ber Ruckreise ber Argonauten welthen bie Alten sehr von einander ab. Diese abenteuerliche Unternehmung, die man in die Mitte des 13. Jahrh. v. Chr. fest, wahlten mehre Dichter bes Alterthums zu ihrem Gegenstande. Roch haben wir unter bes Drpheus Namen ein Gebicht biefes Inhalts, ein anderes von Apoltonios aus Rhodos, und eins von Valerius Flaccus.

Argos, des Arestor, ober Agenor, ober Inachus und der Ismene Sohn, ber mit hundert Augen, nach Andern am ganzen Körper mit Augen begabt war, beshalb Panoptes genannt, von denen stets eine Halfte wachte. Bon der eifersucheigen Juno zum Wächter der unglücklichen Jo (s. d.) bestellt, wußt ihn Mercur

durch fein Klotenspiel einzuschläfern, worauf er ihm ben Ropf abhieb. Dit ben Augen bes A. fcmudte Juno nachher ben Schwelf bes Pfauen.

Argos, Sauptstadt in Argolis (f. b.).

Arquelles (Auguftin), ebemaliger fpan. Minifter fur bas Depart. bes Innern, geb. 1775 ju Ribabesella in Afturien, stubirte ju Dviebo und zeichnete fich burch gludliche Unlagen und eine lebhafte Phantafle aus. Rach ber Bollenbung feiner Studien wurde er in Madrid bei bem Secretariat ber Interpretacion de lenguas angestellt. Espinofa, ber feine Talente bemerkte, brauchte ihn zu wichtigen Senbungen nach Liffabon und London. Bei bem Musbruche des Unabhangigkeits. frieges 1808 befand er fich in Cabig und wurde 1812-14 von feiner Proving wim Abgeordneten für die Cortes gewählt. Er arbeitete bier in ber Commiffion, welche mit bem Entwurfe eines neuen Grundgesetes beauftragt mar, und verfaßte ben berühmten Bericht, ben biefe Commiffion bei ber Borlegung bes Entwurfe erftattete. Sein Talent erregte unter ben Liberalen folche Bewunderung, bag er ben Beinamen bes Gottlichen und bes fpan. Tullius erhielt. Bei ber Rudtehr Rerbis nand VII. wurde A. am 10. Mai 1814 verhaftet und gefeffelt; er zeigte aber im Berbor eine folche Gefchicklichkeit, bag die Richter, obgleich man fie funfmal neu ernannte, in Ansehung feiner Berurtheilung fich nicht vereinigen konnten. End. lich erflarte fich ber Ronig felbft jum Richter, ließ fich die Acten vorlegen und fcbrieb an den Rand berfelben: Behnjahrige Buchthausstrafe im Prefibio zu Ceuta. konnte fich auf bem Bege nach Ceuta feine Bequemlichkeiten gewähren; beffenun. geachtet fchlug er bie von einigen Englanbern ihm angebotene Gelbunterftugung ans, weil er nichts von ben Unterthanen einer Regierung annehmen wollte, welche, ihrem Bersprechen zuwider, Spanien nicht zu seiner Freiheit verholsen hatte. Mit A. wurden noch 14 Ungludegefährten, barunter fein Freund Juan Alvarez Guerra, vom Ronige gur Strafarbeit in Ceuta verurtheilt. hier erwarben fie fich burch ihr ebles Betragen allgemeine Achtung, wurden aber von den Behörden, und vorzuglich von dem Bischof, sehr gedruckt. Dieser bewirkte in Madrid, daß die nach Ceuta verbannten Liberalen nach Alcubia auf Majorca, einem der ungefunden Luft wegen fast unbewohnbaren Orte, gebracht wurden. hier erlitten fie von dem Generalcapitain Couvigny eine fo unmenschliche Behandlung, daß von ihnen in vier Jahren brei ftarben, grei ben Berftand verloren und alle Ubrigen, als fie bei der Ummalgung 1820 bie Freiheit erhielten, ungefund maren. 2. erhielt 1820 bas Portefeuille des Innern, gab es aber wieder ab, als fich ber Ronig bei Eroffnung der Cortes, am 1. Marg 1821, über bie Schwache ber erecutiven Macht beklagt hatte. Nach dem Sturge ber Conftitution fluchtete er, ward aber nebft Canga=Arquelles (f. d.), mit welchem er bieweilen verwechselt wird, und Martinez de la Rosa 1830 pom Ronige gurudberufen.

Argumentum, in der gewöhnlichen Bedeutung des Worts so viel als Schluß oder Beweis (s. d.). Am genanntesten sind das argumentum ad hominem, griech. xar' ardownov, ein Beweis, der nur für eine bestimmte Person paßt, weil er auf Gründen beruht, die zwar für diese Person, aber nicht für die Allgemeinheit gültig sind. Ihm steht das argumentum ad veritatem entgegen. Das argumentum a tuto oder der Sicherheitsbeweis, der bei Unzulänglichkeit anderer Beweise sür irgend einen Sas nach dem Grundsage: Wenn es auch nichts hilft, so schadet es doch gewiß nichts, entscheibet. Seiner bedienten sich oft mit gustem Ersolge katholische Prosestenmacher, indem sie sagten: die Protestanten lehren, daß man in jeder Kirche selig werden könne, dies leugnen die Katholikenz dars um ist es viel sicherer der katholischen als der protestantischen seiche anzugehören, da die protestantische selbst lehrt, daß man auch in der katholischen selig werden könne. Endlich das argumentum a daculo oder baculinum, der Prügelbeweis, wo die

Grunde in ber Fauft liegen.

Aria, Areia, Landschaft des alten Perfiens. Mach Ritter's und von

men Choral vorkommt. Daber leitet auch Saumaise ihren Namen von bem lat. nera ab. Die Urie gehorte fonach zur Figuralmufit, und man nannte baber bas ausgeführte, nicht choralmäßige Lieb fonft Urie, gleichviel, ob es von einer ober mehren Stimmen ausgeführt murbe. In ber neuern Beit wird aber vorzugemeife bas von einet Stimme vorgetragene und mit Instrumenten begleitete fprifche Befangftud Arie genannt, wenn es unter gewiffen Formen ausgeführt ift. Go fam es in großern, geistlichen und weltlichen Musitwerten, g. B. Cantaten, Dratorien, Opern, ober auch felbständig in Concerten por, und konnte fich erft hervorbeben, als bas Recitativ varhanden mar. Da bie Arie ein besonders bazu geeignetes sprifches Gebicht vorausfett, fo murbe auch diefes häufig Arie genannt. Es verlangt moblau= tende einfache lprifche Strophen. Der angegebenen Bestimmung nach hat die Arie einen Gefühlezustand von einer gewissen Dauer, Rraftaußerung und rein menschlis ches Intereffe zur Grundlage, zu welchem bas Recitativ meift vorbereiten foll. Sonft hielt man in einer Arie fur nothig ein Borfpiel (Ritornell), eine große bebeutende Bauptmelobie, welche nebft beren Musführung ben erften Theil ausmachte, einen zweiten furgern und weniger ausgeführten Theil, ber mit bem erftern einen Gegensat bilbete, nach welchem man fpaterhin auch ben erften Theil wieberholte. Uberhaupt fieht man aus alten Arien, daß die Buborer, an einfache Mufit gewöhnt, durch oftere Wiederholungen, die wir jest febr laftig finden, noch nicht ermubeten. Seit Glud und Mogart wich man von ber alten Art ab, mablte ans bere Kormen und richtete fich, wie Mozart besonders that, mehr nach bem Inhalte bes Tertes und ber Stimmung bes Singenben. Doch konnte Mogart ben Kobes rungen der Birtuositat feiner Beit nicht gang widerstehen, indem er auch mit Sinficht auf diefelbe viele Bravourarien fchrieb, die nicht gang am Plate maren, aber nie gang bes Ausbrucks entbehren. Gine andere Form der Arien find neuerbings bie mehr auf Bergierung bee Befange berechneten Cavatinen (f. b.) ber neuern Staliener geworben. Die Deutschen folgen entweder biefen nach ober fcblagen, bem Charafter bes Liebes folgend, verschiedene Bege ein. — Ariette beißt eine fleine, b. i. minder ausgeführte Arie, mas auch burch bie jum Grunde liegende einfachere und leichtere Gemuthestimmung bedingt ift. Ariofo aber nennt man einen arienmäßigen furgen Befang, ber bei einzelnen lprifchen Stellen eintritt und bas Recitativ unterbricht.

Artman, f. Damon.

Arimafpen, ein fabelhaftes Bolt, bas balb nach Scothien, balb in bie rhipaischen Gebirge versett wird. Mahrscheinlich waren es Scothen, die am Rautafus wohnten, von benen man, weil felten ein Europäer gu ihnen tam, bie mun-

derbarften Dinge erzählte. Urton, aus Methymna auf Lesbos, um 620 v. Chr., wird von den Alten , ber Erfinder des Dithprambos genannt, b. b. er bilbete ben Bacchusgefang aus, ber fruber an'dem Altar des Gottes von dem Chor gefungen wurde, und machte fo den Übergang von der lprischen Darstellung zur tragischen Handlung. Eine schöne Sage ergablt, er fei von dem Beberricher Rorinthe, Perlandros, nach Sicilien und Stalien gesandt worden, und habe ju Tarent den Preis in einem dichterischen Wettftreite gewonnen. Als er mit reichen Schaben in einem forinth. Schiffe beimfuhr, beschloffen die Schiffer aus Sabfucht feinen Tob. Apollo aber offenbarte ihm in einem Traume die Gefahr. A. bat, noch einmal feine Runft uben ju burfen, und, ale es ihm gestattet murbe, trat er, festlich geschmudt, bas Saitenspiel in ber Sand, auf bas Berbed, und fturgte fich nach bem Gefange in bas Deer. hatten sich, seinen Tonen horchend, um das Schiff versammelt, und einer nahm ben Sanger auf den Ruden und trug ihn bis jum Vorgebirge Tanaros, von mo er fich nach Korinth gurudbegab. Die Schiffer, Die fpater ankamen, und auf Befragen verficherten, bag 2. geftorben fei, ließ Periandros an das Kreug fchlagen. A.'s Leier und ber rottenbe Delphin wurden fpater unter bie Sternbilder verfent

und von Dichtern und Kunftlern aller Beiten verherrlicht. Bruchftude eines Sommus an Poseibon fur feine Rettung, welche Alian ihm zuschreibt, fieben in

Brund's "Analetten" und in Jacobs' "Anthologie".

Ariofto (Lodovico), geb. zu Reggio am 8. Sept. 1474, fammte aus einer ebeln Familie, fein Bater mar Mitglied bes erften Gerichtshofes von Ferrara. Schon als Rind arbeitete er Tragobien aus, die er mit feinen Brudern aufführte, unter andern die Geschichte von Pyramus und Thiebe. A. fam auf die Schuie von Ferrara, zeichnete fich aus, und fein Bater bestimmte ihn fur bas Stubium ber Rechte, welches er aber nach funf Jahren aufgab, um fich gang ben Biffenschaften ju widmen. Er genoß hierauf ben Unterricht bes gelehrten Gregor von Spoleto. Plautus und Terenz, die dieser erflatte, gaben ben Gedanken zu zwei Luftspielen, ber "Cassandra" und ben "Supposti", welche er damals entwarf. Eprifche Gebichte, in ital. und lat, Sprache, welche burch Elegang und Leichtigfeit ber Schreibart fich auszeichneten, machten ihn bem Carbinal Sippoint von Efte, Sohn des Bergogs Bercules I., befannt. Sippolpt ftellte ihn 1503 bei feinem Sofe an, bediente fich feiner in ben wichtigften Ungelegenheiten und ließ fich auch auf einer Reife nach Ungarn von ihm begleiten. In biefem Sofe begann und voll= endete eramitten unter Berftreuungen aller Art, in ungefahr gebn Sahren fein gros fes und unfterbliches Gedicht "Orlando furioso", beffen Drud 1516 beenbigt war. Bei Überreichung eines Eremplars foll ber Cardinal gefragt haben: "Deifter Ludwig, woher nehmt Ihr nur alle die Poffen und Albernheiten?" Die Weis gerung, ben Carbinal auf einer zweiten Reife nach Ungarn zu begleiten, weil er furchtete, bag bas ungefunde Rlima auf feine fcmache Gefundheit nachtheilig wirten werde, brachte ihn beim Cardinal in Ungnade, welche in formlichen Saf überging. A. wurde jest von bem ebeln und funftliebenben Bergog Alfons, Bruber des Cardinals, aufgenommen, der zwar vertraut mit ihm umging, ihn aber nur farglich belohnte, und ibm 1521 und 1522 ben Auftrag gab, bie in ber gebirgis gen und wilden Barfagnana ausgebrochenen Unruhen ju dampfen, mas allerdings mehr einer Strafe als einer Gunftbezeigung abnlich fab. Er endigte glucklich biefe fcmierige Unternehmung und fehrte nach drei Jahren nach Ferrara gurud, wo er fich mit ber Aufführung feiner Komodien und ber letten Bollenbung feines "Orlando" beschäftigte und am 6. Jun. 1533 ftarb. A. vereinigte mit ben außern Borgugen des Buchfes und der Gestalt einen sanften Charafter, feine Sitten und einen liebenswurdigen Beift. Er mar reich gemefen und liebte ben Glang; mußte fich indef mit der Erbauung eines fleinen, aber angenehmen und bequemen Saufes begnügen. A.'s "Orlando furioso", der fich Bojarbo's "Orlando inamorato" anschließt und ohne biefen nicht in allen Theilen verstanden werden tann, ift ein vollendetes romantisches Epos, bas in feiner andern Rudficht irgend einen Bergleich erlaubt, als um baburch bie Gigenthumlichkeiten beffelben aufzufinden. Korfchen wir aber nach ben hervorstechenden Gigenschaften, die A. barin entfals tet bat, fo finden wir einen glangenden und unerfcopflichen Reichthum der Erfins bung, ein raftlos wechselndes Leben, verbunden mit einer bezaubernben Unmuth der Erzählung. Gine rege, ftets neu und jugendlich aufftrebende Phantafie athmet burch bas gange Wert und fcmudt es mit unverwelklichen Reigen; babei zeigt fich eine bewundernswürdige Kunft in der Berkettung und Berflechtung der Episoben, welche ber Dichter, oft mit einer nicht ju vertennenben Schalthaftigfeit, unaufhörlich abbricht und wieder anknupft, und so durch einander schlingt, daß es fcwer ift, ben vollständigen Inhalt bes aus 46 Gefangen bestehenden Gebichts anzugeben. Diefe Eigenschaften gefellen A. den großen Deiftern des Gefanges bei, und erwarben ihm unter feinen Lanbsleuten ben Beinamen bes Gottlichen, ber freilich auch bem niedrigen Aretino ju Theil warb. Außer diesem Epos besigen wir von A. einige Luftspiele, Satiren, Capitoli und Sonette, ferner eine Sammlung Conv. ter. Achte Aufl. L.

lat. Gebichte, in benen sammtlich mehr ober minder sein reiches Genie ausgepunge ift. Der "Orlando" wurde ins Deutsche übersest von Gries (5 Bbe., 2. Aufl., Bena 1826) und von Streckfuß (6 Bbe., Halle 1818—26). S. Fernow, "A.'s bes Göttlichen Lebenslauf" (Zurich 1809).

Aristanetus, von Nicaa, früher für den Zeitgenoffen des berühmten Sophisten Libanius gehalten, der 358 n. Chr. bei dem Erdbeben in Nikomedia umkam, aus kritischen Gründen richtiger der zweiten Halfte des 5. Jahrh. zuges wiesen, heißt der Berkasser einer Sammlung griech, erotischer Briefe, in zwei Büschern, welche aber nur briefliche Überschriften haben, und sehr zierliche und doch kunstlose Erzählungen und Beschreibungen meist uppiger Gegenstände enthalten. Aus der einzigen bekannten Handschrift zu Wien wurden sie herausgegeben von Abresch, der auch "Lectiones Aristaenetzeze" schrieb (Zwoll 1748 und Amst. 1752), von Boissonade (Par. 1822), und ins Deutsche überset von Herrel (Altenb. 1770).

Aristaos, Sohn bes Apollon und der Aptene, den die Romphen erzogen. Man schried ihm die Ersindung und Einsuhrung der Bienenzucht zu, weshald er Melisseus genannt wurde, und erwies ihm selbst göttliche Shre. Seine Liebe zur Eurydice, der jungen Gattin des Orpheus, brachte dieser den Tod, isdem er sie bis zu einem Flusse versolgte, wo sie von einer gistigen Schlange gedissen ward. Dur Strase verlor er seine Bienen, der Berlust ward ihm aber durch neue Schwarme ersetzt, die sich in den Leibern der von ihm geschlachteten Rinder nach neun Tagen erzeugten. Er war der Sidam des Kadmos und Bater des Aktaon. Seine Bermischung mit dem Prokonnesser Aristaos, der von Zeit zu Zeit wieder auf der Erde erschien, z. B. als Lehrer des Homer und als Schüler des Pythagoras, erzlärt sich daher, daß es einen Schüler des Pythagoras dieses Ramens aus Kroton gab, welcher Nachsolger dieses Weisen war, und dessen ganzes Leben man späterhin in ein sabelhaftes Gewand einhüllte.

Aristarchus von Samos, ein berühmter Astronom, swischen 281 und 264 v. Chr. Er vereinigte in sich die Talente eines theoretischen und praktischen Astronomen auf eine selten vorkommende Weise. Seine Werfe sind sammtlich verloren gegangen, dis auf die kleine Schrift "Bon der Größe und den Entsernungen der Sonne und des Mondes", in welcher er die Methode vorträgt, das Berhältnis der Entsernungen der Sonne und des Mondes von der Erde durch den Winkel zu bestimmen, welchen beide Gestirne in dem Auge des Beobachters zu der Zeit bilden, in welcher der Mond genau halb beleuchtet erscheint, und in welcher daher der Minkel an dem Monde ein rechter ist. Die Behauptung, daß er mit den Pythagoreern die Bewegung der Erde um die Sonne gelehrt habe, läßt sich aus dieser Schrift nicht beweisen. Vitruvius nennt ihn als Ersinder einer neuen Art von Sonnenuhr; überhaupt rühmen ihn die Alten als scharssinnigen Veohzachter und Forscher.

Aristarchus aus Samothrace, ber berühmte alerandr. Grammatifer, lebte zu Alexandria um 150 v. Chr. Ptolemdos Philometor vertraute ihm die Erziehung seiner Kinder an. Er starb, an einer unheilbaren Wasserschaft leidend, den freiwilligen Hungertod, 72 Jahre alt, in Eppern. Sein ganzes Leben war der Kritit griech. Dichter, besonders des Homer, gewidmet, dessen gegenwartige Gestalt wir neben Aristophanes und seinem Gegner Krates Mallotes vorzüglich seinem Fleiß und Urtheil verdanken. Seine kritischen Bemerkungen sind in den Schozlien zu Homer, besonders in den von Villoison herausgegebenen, zerstreut. Die Strenge der Kritik des A. machte, das man scharssinnige und gelehrte, aber strenge Kunstrichter nach ihm Aristarch ezu nennen psiegte.

Ariftaus ober Arifteas heißt ein zweifelhafter griech. Schriftfteller, ans geblich aus bem 3. Sahrh. v. Chr., welchem man eine Erzählung vom Ursprunge ber alexandrin. Übersetung des A. T. zuschrieb, wie dieses unter Juben und Chris

fin allgemein geglaubt wurde. Diese Schrift, schon im 1. Jahrh. bekannt und gebraucht, wurde zuerst in Basel 1561 herausgegeben, gitt aber in neuerer Zeit enschieden für unecht.

Arifibes, ber Gerechte genannt, war bes Lyfimachus Sohn und ftammte aus einer der angesehenften Familien Athens. Er war Anführer feines Stammes (Polemarch), als die Athener mit den Perfern bei Marathon jufammentrafen. Der bestehenden Ginrichtung zu Folge führte jeder Polemarch in ber Reihe einen Tag den Dberbefehl. A. aber, ber ben Rachtheil biefes Wechfels einfah, bewog fammt: liche Polemarchen, daß jeder seinen Tag dem Miltiades abtrat, und durch diese Mafregel befonders ward die Schlacht gewonnen. Das Jahr barauf mar er Urcon, und genoß in diesem Amte einer fo allgemeinen Achtung, bag er baburch bes Themistokles Sifersucht erregte. Da dieser ehrgeizige Mann ihn nicht offentlich ans jugreifen magte, fprengte er aus, A. ftrebe nach einer Art von Konigthum, und brachte es babin, daß er durch ben Ditracismus verbannt murbe. Man ergabte. daß ein gemeiner Burger, ber in ber Verfammlung, welche A.'s Verbannung ausiprach, neben ihm ftand, ohne ihn zu kennen, fich an ihn mit ber Bitte mandte, ihm ben Namen des U. auf feine Duschel zu schreiben, wodurch er fur deffen Berbannung ftimmen wollte. "Sat bich A. beleibigt?" fragte biefer. "Rein", antwortete jener, "aber ich bin es mude, ibn ftets den Gerechten nennen zu horen." A. verließ bie Stadt; indem er die Gotter bat, fie mochten verhuten, bag je fein Baterland biefe Dagregel bereue. Als brei Sahre nachher Terres mit einem gabllosen heere gegen Griechenland aufbrach, eilten die Athener, einen Mitburger, von dem fie Bulfe in der Bedrangnif erwarteten, gurudgurufen. Dur bas Bobl bes Baterlandes vor Augen, begab fich A. auf die Nachricht, daß die griech. Flotte bei Salamis von der perf. umzingelt fei, fogleich dahin, um Themistokles die ihm brohende Gefahr anzuzeigen. Gerührt vertraute ihm Themistokles, daß er sich die fes Geruchts nur als einer Rriegslift bebient habe, um die Trennung ber griech. Geemacht zu verhindern Er ließ ihn Theil an dem Rriegsrathe nehmen, und da man auf den folgenden Tag ju schlagen beschloß, besetzte A. vorsorgend die kleine Insel Pfpttalia, wo Diejenigen eine Buflucht fanden, beren Schiffe mahrend ber Schlacht zu Grunde gingen. In der Schlacht bei Plataa befehligte A. die Athener und trug viel zu dem Siege bei. Dan glaubt, bag er im folgenden Sahre noche mals Archon war, und daß er damals das Gefet geben ließ, wodurch dem Bolle ber Butritt gu allen Amtern, felbst gur Archontenwurde, gugefichert ward. Als The miftotles angefundigt hatte, daß er einen fur ble Republit fehr wichtigen Dlan habe, den er aber nicht in offentlicher Berfammlung bekannt machen konne, beaufs tragte man A., fich mit ihm baruber ju berathen. Der Plan war, bie fammtlichen in einem benachbarten Safen versammelten Schiffe der Griechen zu verbrennen, um ben Athenern die Berrichaft auf dem Meere ju fichern. A. fagte dem Bolle, bag nichts vortheilhafter, aber auch nichts ungerechter fei als bes Themistokles Plan, und man verwarf ihn ohne Meiteres. Um die Rosten bes Kriegs gegen die Perfer beftreiten zu tonnen, bewog U. bie Briechen zu einer Abgabe, Die an gemeinschaftlich ernannte Beamte entrichtet und zu Delos aufbewahrt werben follte. Man gab ihm, im vollen Vertrauen auf feine Redlichkeit, den Auftrag, die Vertheilung ju machen, und er erwarb sich auch bei diesem Geschaft ben Beifall Aller. Er ftarb in einem fehr hohen Alter, und, mas feine Rechtschaffenheit und Uneigennübigteit am Schonften beweift, fo arm, bag er auf offentliche Roften begraben werden mußte. Er hinterließ zwei Tochter, welche der Staut, die Berdienfte des Baters in ihnen zu ehren, ausstattete, und einen Sohn, welchem 100 Minen in Silber und eine Baumpflanzung geschenkt murben.

Aristibes (Alius) aus Mpsien, ein Rhetor ober Sophist bes 2. Jahrh.

4. Chr., berühmt durch seine Reisen in Usien, Griechenland, Italien, Ugypten
25 *

bis Achiopien. Als 178 ein Erdbeben die Stadt Smyrna zerfiort hatte, bewirkte er durch seine Beredtsamkeit vom Kaiser Antoninus eine reichtiche Unterstütung zum Wiederausbau, wosur ihm die Sinwohner eine eherne Statue und den Namen eis nes Erdauers von Smyrna zuerkannten. Als Redekünstler strebte er die alten Muster nachzuahmen. Wiewol er in Ersindung und Ausdruck die Fehler der späztern Sophisten hat, so fehlt es ihm doch nicht an eigenthumlicher Kraft und Schonsheit. Das Alterthum bewunderte den Reichthum, die sinnreiche Ausbisdung und die State seiner Beweisgrunde. Übrig sind von ihm mit der später aufgesunden nen Rede gegen den Leptines 54 Reden oder Declamationen, und eine theoretische Schrift über öffentliche und einsache Beredtsamkeit. Die neueste Ausgabe ist von Wisch. Dindorf (Lpz. 1829), welchem Jacobs den zu einer eignen Ausgabe gesammelten Apparat mittheilte.

Ariftipp, ber Stifter einer beruchmten philosophischen Schule unter ben Griechen, die nach feiner Baterftabt Cyrene in Afrita die cyrenaische genannt warb, blubte um 380 v. Ehr. Bon feinem begitterten Bater nach Dipmpia geschickt, horte er von Sofrates erzählen, und marb fo begierig, fein Schieler gu werben, bag er fogleich nach Athen eilte. Die speculative Philosophie und die mas thematifchen Biffenschaften achtete er gering; in ber Moral aber machte er, feiner heitern Gemutheart folgend, einen burch Bilbung verebetten Genug gum Gegen= stande des Strebens und faßte hiermit des Solrates Lehre sehr einseitig auf. Seine hauptfage waren: alle Empfindungen des Menschen laffen fich auf Bergnugen und Schmerz gurudführen, und fie find bie einzigen Rriterien bes Bahren und Ratfchen, bes Guten und Bofen. Das Bergnugen ift eine fanfte, ber Schmerz eine beftige Bewegung; alle lebenbige Befen suchen bas Erftere und vermeiben bas Lettere. Die Gluckfeligkeit ift nichts Anderes als ein fortbauernbes, aus einzelnem Bergnügungen jufammengefettes Bergnügen, und ba es bas Biel aller menfchlis chen Bestrebungen ift, fo foll man fich teiner Art bes Bergnugens entziehen. Doch ift babei mit Gefchmad ju verfahren, bie Bernunft muß uns ftets in unfern Genuffen leiten. Sofrates, ber diese Lehren nicht bilfigte, ftritt mit ihm oft baruber. A. machte mehre Reisen nach Sicilien und fand bort bei Dionns, bem Tyrannen, die wohlwollendste Aufnahme. Bu Korinth focten ihn die Reize ber berühmten Laid an , und er trat mit ihr in große Bertraulichkeit. Uls man ihm vorwarf, back er für ein Beib fo viel Gelb verfdwenbe, bas fich bem Diogenes unentgeltlich ergebe, antwortete er: "Ich bezahle fie, baf fie mir ihre Bunft gewähren, nicht, baf fie fie Undern verfagen foll". Bu einer andern Beit fagte er: "Ich befige fie, ffe nicht mich". — Es ift nicht mahrscheinlich, baf A., wie Diogenes Laërtius ergablt, nach feiner Rudfehr ju Athen eine Schule eröffnet habe, ba wir feinen einzigen seiner Schuler kennen. Seine Lehre marb blos von feiner Tochter Arete und von feinem Entel, Ariftipp bem Jungern (Metrodibattos), fortgepflangt. Letterer foll insbesondere das Bergnugen in der Sinnenanregung fur bas bochfte But erflart haben. Er und bie folgenden Cyrenaiter bilbeten biefe Genuglehre aus. und wurden baher auch Beboniter genannt. Die Beit feines Tobes ift unbekannt. Seine Schriften find verloren gegangen. Wieland's hiftorifchephilosophie fcher Roman: "Ariftipp und einige seiner Zeitgenoffen", gibt eine bochft anziehende Schilderung bes Lebens und ber in Ausübung gebrachten Grundfate bes liebenswurdig finnlichen Philosophen, der durch jenes Biel und durch bie Gewandtheit feis ner Bildung im graben Biberfpruche mit Antifthenes ftanb.

Ariftobulus, alexandr. Jude unter Ptolemaus Phisometor, um 175 v. Chr. lebend, und zur peripatetischen Schule gerechnet, der 2 Maft. 1, 10 erwichnt. wird. Die Kirchenväter stellen ibn als den eigentlichen Stifter der jud. Philosophie zu Alexandria dar. Sein Hauptwerk: "Eregetiki", besonders von Clemens von Alexandria und Susedius oft erwähnt, in griech. Sprache an den agupt. König geschrieben, ist die auf wenige Bruchstüde untergegangen. Aber

Digitized by GOOQIC

aus biefen Brudftuden ift ein mertwurbiges, geschichtlich auch fur bie Rirche febe bedeutendes Kalfum schon von Cudworth, Mosheim u. A., dann aber ficherer von Baldenaer entbedt worden. Byl. Baldenaer's Abhandlung:, "De Aristobulo Judaeo", herausgegeben von Lugac (Lepb. 1805). Gine Menge von Stellen ber alteften theologischen Dichter ber Griechen, Linus, Mufaus, Orpheus, Somer, Seffodus, beren fich auch die Rirchenvater glaubig und mit Bedeutung bedient baben, werden namlich balb unter bem Ramen jener Dichter, balb (beim Eufes bius) unter bem bes A. citirt. Da nun bie Unechtheit jener Stellen überhaupt und lingft schon eingeleuchtet hatte, indem sie jum Theil in Kormeln bes U. E., und durchaus nicht in antik-griech. Weise von ber Gottheit fprechen, fo mar es gang naturlich und geschah mit größtem Rechte, baß man bem A. eine Kalschung beimaß, bergleichen in folgenden Beiten noch ofters erschienen. Der 3med jenes gangen Budys bes A. mar gemefen, barguthun, bag bie heiligen Schriften ber Biraeliten fo wenig ben fremben und ihrer Beisheit nachftunden, daß fie fogar die els gentliche Quelle von diefer gewesen maren. Daffelbe fuchte, jeboch ohne fich ber Beuaniffe bes A. zu bedienen, in ber Chriftenheit zuerft Latian im 2. Jahrh. in feis ner "Rebe an bie Beiben" auszuführen.

Aristokratie (a. d. Griech.), eine Herrschaft oder Regierung der Besten. Das nahmen die Alten im eigentlichen Sinne, sodaß die Gebildetsten und Tugends hastesten darunter verstanden werden sollten; so nimmt auch Plato den Begriff in seiner "Republik". Bald sind aber daraus nur die Reichen und Bornehmen geworden, und die Bedeutung des Wortes "die Besser" ging von Denen, welche wirklich bie Besser durch sich selbst sind, auch auf Die über, welche die Einbildung haben, von Gedurt besser zu sein als Andere. Es kann sowol die Versassung aristokratisch sein, was die Aristokratie als eigentliche Staatssorm gibt, als auch die Berwaltung, die sich auch in Monarchien und Demokratien vorsindet. Wenn eine Faction oder ein kleiner Kreis von Familien der Gewalt sich ausschließlich besmichtigt und den Staat blos zu ihrem Vortheil verwaltet, so entsteht die Oligardie, und wenn blos die Reichen die Herrschaft an sich reißen, das Schlimmste von Allem, die Geld z oder Vermögensregierung, die Timokratie, wie in England die Timokratie der Grundbesser. Lys. die Schrift Barante's: "Sur

l'aristocratie et les communes" (2. Aufl., Par. 1829).

Ariftofratismus. Wenn man mit Recht fur ben 3wed einer jeben Staatbregierung erkennen muß, daß dem Geistigen die Herrschaft über das Matetielle verschafft werbe, so muß auch eine jebe ihrem innersten Besen nach aristotras tifc fein. Es ift einer ber gefahrlichften Brrthumer unferer Beit, bag bie Staatsngierung bienend sei und den Gesammtwillen des Bolkes bei ihrem Wirken zur Richtschnur nehmen musse. Der Wille, namlich bas zufällige, von Borurtheis len und Leibenschaften eingegebene Berlangen der Mehrheit des Volkes, kann nies mals bas Gefet ber Bolksentwickelung fein, beffen Einführung in Leben und Thatigfeit ber Regierung obliegt, fonbern grade die Unordnung jenes zufäfligen Gesammtwillens unter ein höheres Gebot der Sittlichkeit und Tugend ist Das, wozu die Regierung hinzuwirken hat. Guizot in seinem Werke: "Des moyens de gouvernement et d'opposition dans l'état actuel de la France" (Par. 1821), zeigt sehr treffend, daß grade die Borstellung von der dienenden Natur der Regierung, bemöge ihrer allgemeinen Berbreitung und fogar ihrer Anerkennung von Seiten der obersten Staatsgewalt, die Kraft dieser letten am meisten lahme. Wie sehr aber jene Borftellung bei ben Bolfern herrschend fei, zeigt fich bei ben meiften offentli= den Berhandlungen. Faft überall spricht sich ein haß gegen die Staatsbeamten aus, welche man immer mehr zu bezahlten Miethlingen ohne Burbe und Ehre berabziehen mochte, anstatt daß grade nur durch ein umgelehrtes Berfahren, burch große Berantwortlichkeit bei dem nothigen Ansehen, die Misbrauche im Staatsbienfte verbannt werben tonnen. Bon jenem Babne, baf ber factifche Gefammts

wille eines Bottes in ber Regierung ausgeführt werben muffe, ba ngen auch eine große Bahl unrichtiger Unfichten über bie Bufammenfepung ber Bolesvertretung ab. auf ber einen Seite bas blofe Bertreten nad Bahlverhaltniffen, auf der andern ebenfo fehr das Bertreten ber zufälligen einzelnen Intereffen der verfchiedenen Clafe fen der Boller. Beides führt bahin, bem gemeinen Billen des Bolls den Sieg uber die beffere Ginficht Derjenigen ju verschaffen, welche ju guhrern ber Boller berufen find. - Ariftokratisch im Sinne ber Alten, als herrschaft ber Beffern und Beifern, ift alfo bie Bestimmung und bas Befen bes Staats von Grund aus, und die Frage ift nur, wie die Ariftofratie geordnet werden tonne, um ihren 3wed, Leitung bes Bolfes nach ben Bedurfniffen feiner vernünftigen Ratur, ju erreichen. In biefer Beziehung muffen wir aber ichon 3meierlei voneinander unterfcheiben, welchem fich ein Drittes, gwar im Staate nicht offentlich Unerkanntes, aber boch febr thatig Wirfendes beigefellt. Jenes find namlich die eigentliche Regierung, als Lenterin ober Inhaberin bes Gefammtwillens, und bie Gefetgebung, ale Drgan ber Bolkseinsichten, von welchen abhangt, mas als vernunftiger Bille bes Bolkes gelten tonne. Das Dritte besteht in bem berrichenden Beifte besjenigen Theils ber burgerlichen Gefellschaft, welcher burch feine zufälligen Berhaltniffe, Familienverbindungen u. f. m. fowol auf die Grundfate, nach welchen die Regierung fich bilbet und wirft, als auf die Meinungen, von welchen die Befetgebung fich leiten laft, ben meiften Ginfluß hat. Durch Dicfes Dritte wird ein ariftofratifches Princip auch in folche Staateverfassungen gebracht, welche bem Gefete nach eine vollkommene Bleichheit aller Burger aussprechen, und an und fur fich ift biefe ariftoftatifche Bermaltung einer antiariftotratifchen Berfaffung ebenfo tief im Befen bes Staats gegrundet, ebenfo untadelhaft, aber auch ebenfo großen Berirrungen und Berberbe niffen ausgesett, als die natürliche Aristofratie, welche die wesentliche Grundlage bes Staats überhaupt ausmacht. Diese Ariftofratie ift nun eine ideale, wenn fie bie Beifesten und Beften bes Bolts ju Regierern und Gefetgebern ermablt. Gine folde wurde aber einen Buftand der Bolter vorausseten, welcher in feiner volltoms menen Bollendung unerreichbar ift. Dbgleich nun die Bolfer die Unnaherung an einen folden Normalzustand immer als ihr hodiftes Biel betrachten muffen, fo find boch alle Einrichtungen falsch berechnet, welche benfelben als bereits vorhanden voraussehen. Daher maren alle Versuche ber Alten, den Staat auf eine folche ideale Aristokratie zu grunden, ebenso vergeblich als die Wiederholung derselben in neuern Belten, und fie führten befto fcneller jum Berberben, je weiter bas Boll von jener unerreichbaren fittlichen Reife entfernt war. Man muß fich vielmehr mit einer approrimativen Ariftofratie begnugen, beren Grundprincip barin beftebt, gewiffe allgemeine Qualificationen aufzustellen, mit welchen, ber Erfahrung nach, eine bobere Ginficht und ein reinerer Bille vertnupft ift. Rach dem verschiedenen Stande der Bolkscultur muß biefe Ariftokratie auch auf fehr verschiedene Grunde gestütt sein. Sie wird bei bem gewaltsamen Zusammenschmelzen mehrer Bolie fich eine Zeit lang bei dem Stamme der Sieger erhalten, fie wird auf Diejenigen abergehen, welche, aus hoher gebildeten Bolfern kommend, als Lehrer und Wohle thater von dem dankbaren Bolte wie Befen hoherer Art geehrt werden. Sie wird im Fortgange der Bolksentwickelung fich mit Umt und Befit verknupfen und ends lich wieder dahin zuruckehren, von wo fie ausging, fich blos an dein Geiftigen, an wirklicher befferer Ginficht, an erprobter Tuchtigkeit festhalten laffen. Dies ift ber naturliche Gang ber Dinge. Ein fogenanntes hiftorifches Princip, fraft beffen eine Aristofratie behauptet werben foll, ist naturwibrig. So lange bas siegenbe Bolt auch bas fraftigere, friegstundigere ift, fo lange bie bobern Ginfichten und Renntniffe ein ausschließliches Eigenthum eines erblichen ober fonft geschloffenen Priefterstandes find, fo lange bie Nation in Freie und Dienstbare getheilt ift, und unter jenen wieder ein Theit fich im alleinigen Befit vorzuglicher Eigenschaften, aus welchen vorzügliche Rechte von felbit folgen, befindet, fo lange befteht auch bie

Ariftotratte. Cowle aber jene Unterscheibungen allgemach verschrolnden - und bie Ratur ftrebt immer babin, auszugleichen, was ungleich mar, und bas Befonbere ber allgemeinen Form anzunahern -, fo werben auch bie barauf gebauten ariftotratifchen Ginrichtungen ihre Saltung verlieren, fie werben ben Bolfern unertrags lich, und je großere Rrafte fur ihre Aufrechthaltung aufgeboten werben, befto verbeerenber, beftiger und verderblicher fur beide Theile wird nur der Rampf, beffen unausbleibliches Refultat boch gulest ihr Fall ift. Die Gefchichte ber Bolfer beftebt größtentheils aus der Befchichte diefer Berhaltniffe, und die neuern Erfchutterungen Europas geben fast allein aus ihnen hervor. Es ift unmöglich, weil es unnaturtich ift, daß die größere geistige Rraft und Bilbung auf die Dauer ber geringern unterthan fei, und Alles, mas die geiftige Bilbung fordert und hebt, Boblftanb und Reichthum, felbft die Fertigkeit im Baffenfpiel und Muth, find nur Folgen einer fcon entwidelten geiftigen Rraft. Bernunftwibrig wird baber bie Ariftofras tie, ober fie artet in Dligarchie aus, fobalb fie die rechtlichen Borguge von ben nas turlichen trennen, jene ohne biefe behaupten, biefe ber erften, welche ihnen von Ratur gebühren, berauben will, sobald fie vererben will, was nur burch eigne Anftrengung erworben werden tann, und bem echt ariftofratischen Princip sich ents gegensett. Eben beshalb ift auch der antioligarchische Beift, welcher nicht einem Beitalter eigen ift, sondern jederzeit in dem Dage hervorbricht, als bie Dligarchie fich erheben will, weber ein antimonarchifcher noch ein antiariftofratischer. Er ift vielmehr der Monarchie gunftig, indem er in ihr, ihrer Natur nach, einen viel traftigern Schut gegen die Dligarchie ju finden hofft als in ber Bielherrichaft, bie immer gur Dligardie führt. Dies beweift die Erfahrung aller Beiten und Boller, indem fich diese sehr oft der unbeschränkten Alleinherrschaft in die Arme geworfen has ben, wie in Rom, in England unter Richard II., in Danemart 1661, in Schwes ben 1671 u. f. w., um dem Drucke der Dligarchie zu entgehen. Die Alleinherrschaft mus, fobald fie fich irgend eines Regierungezwede bewußt wird, zu ihren Gehulfen und Dienern Diejenigen mablen, welche zu biefem 3mede am tauglichften find. Sie muß bemnach bem Beamtenstande eine ibealariftofratische Busammensetung geben und ibn, ohne Rudficht auf unwesentliche Dinge, aus ben Tuchtigften aller Bolksclaffen wahlen. Sie muß, wenn sie irgend einen Regierungszweck hat, ibs rem Billen Rraft, ben Bollgiehern beffelben Unsehen verschaffen, die Dienstariftotratie mit ber im Staate vorhandenen naturlichen Ariftofratie ine Bleichgewicht feten und die hinderniffe bekampfen, welche aus bem eigennühigen Geifte ber Dligardie für bie Boltsentwickelung entfpringen; benn Ungerechtigkeit, Musichließung son ben gemeinschaftlichen Gutern ber Natur und bes Staatsvereins, Ubermuth und Stolg find allezeit im Gefolge ber Dligarchie. Ungludlicherweise aber lagt fic bie Monarchie leicht in ben Strubel mit hinabziehen, von welchem jebe unechte Ariftotratie am Ende immen verschlungen wird; fie lagt fich durch die Gesellschaft, in welcher fie lebt (bas oben ermannte britte leitenbe F incip), bethoren, Die echte naturliche Aristofratie mit ber Dligarchie zu verwechse,n und diese lette für eine Stute bes Thrones ju halten, welche nur in ber erften ju finden ift. Es geht bies freilich gang naturlich gu, weil ber Monarch mit ben Seinigen fich gum perfonlis chen Umgange die Saupter aller Arten der Ariftofratie gugefellen muß, welche er im Staate antrifft, und in diesem Berhaltniffe ber Bortheil, ber überwiegende Gins flus, immer auf Seiten Derer fein wird, welche, felbft abgefehen von der fruhern Ausbildung blos gesellschaftlicher Talente und Feinheiten bes Umgangs, nie in ben Kall tommen, bie 3wecke ber Regierung gegen personliche Reigungen zu vertheibis gen, wie bie Saupter ber Beamtenariftofratie fo oft ju thun genothigt find, und bagegen haufiger Belegenheit haben, durd Dienfilciftungen eine rein perfonliche Anhanglichkeit ju beweisen. Daher gibt ber Sof, da bies Berhaltnif auch dann noch eine geraume Beit fortbauert, nachbem bie Ariftofratie aufgehort hat eine naturgemaße zu fein, der Dligarchie ein fo großes Gewicht, und verwidelt fich felbft

Digitized by GOOGIC •

und die Monarchie in ein gemeinschaftliches Berberben. Auf ber antern Seite aber geben auch die Befanpfer der Dligarchie zu biefem ungludlichen Srethum oft genug Anlas, inbem fie ibre Angriffe gegen bie Monarchie richten, welche fie felbft in bet engften Berbindung mit ihren Gegnern ehren und fchonen follten. Gie geben aber felbit in bie Digarchie über, indem fie entweder in der Regierung eine Unabhangigs feit von bem vernnuftgemaßen Gefammtwillen einzuführen trachten, welche alle Berantwortlicherit bes Beamtenftanbes aufzuheben fucht, ober in ber Gefetgebung eine Rraft aufftellen wollen, welche fich von bem monarchischen Elemente fri mechen und eine felbitanbige Entwidelung annehmen will. In biefe Berirrung verfallen alle biejenigen Staaten, welche ber Regierung bas unbebingte Beto ents riffen haben, wie in ber frang. Berfaffung von 1791, in der fpan. und norweg. aefcheben ift. Die Urfache liegt freilich febr nabe; fie ift in bem geheimen Bibers ftanbe ju fuchen, welchen ber hof auch gerechten Bunfchen ber Ration bisweilen entgegenfest; aber boch ift bie Befahr, daß einem vernunftgemaßen Befchinfe bie Genehmigung ber Regierung verweigert werben tonne, beiweitem nicht fo groß als biejenige, welche aus ber Lahmung ber Regierungsgewalt felbft entfteht. In welcher Gestaft sich aber bas oligarchische Princip auch zeigen möge, so ist es immer noch viel mehr antimonarchisch als antiliberal ober antipopulair. Es set bem allgemeinen 3wede ber Regierung ein befonderes eigennütziges Intereffe Ciniger, ber oberften Staatsgewalt eine Dacht entgegen, welche nicht babin gerich tet ift, die Kraft der Regierung in der Bahn bes Rechten zu erhalten, sondern fich selbst berfelben zu entziehen und sich ihrer zu ihrem alleinigen Bortheil zu bemächtis gen. Es benimmet ber Regierung alle Freiheit, fowol in ber Bahl ber Bearnten als in der Bahl der Mittel für den Zwed des Staats, und jeder gum Beffern auf: ftrebende Regent bat immer bamit anfangen muffen, die vorhandene unechte Ariftokratie zu bekämpfen. Das antioligarchische Princip hingegen sucht bie Araft der Regierung zu verflarten, und fie, indem es bierburch der Angrebie entgegens wirft, zugleich vor dem entgegengefesten Berberben ber willfürlichen Berrichaft ju bewahren. Denn indem es die allaemeine Rabiafrit aller Unterthanen zu den Ams tern und Burben bes Staats verlangt, nimmt es hauptsächlich für die Regierung bie Freiheit in Anspruch, fich ihre Diener ganz allein nach bem Mafftabe ber Branchbarteit (echt ariftofratisch) zu wählen; burch bie Formen, welche es für bett Erweis der Branchbarteit aufftellt (ftrenge und wiederholte Brufungen), fucht es ben Einfluß der Familienverbindungen ju vernichten; durch die hierarchie bes Dienstes und die hoffnung der Beforderung den Geift puntilicher Ordnung, Subordination und lebendigen Gifers in demfelben zu erhalten. Aber auf der andern Seite wird biefe Berfaffung bes Beamtenftandes benfelben zu einem fo fraftig und schnestwirkenden Wertzeuge der Gewalt machen, daß der Schritt jum Defpotiss mus nur allgu leicht fein murbe, und es ift baber eine Milberung bes monarchis ben Princips nothwendig, welche auch aus andern Gefichtspunften, einerfeits in Dem Syftem ber Berantwortlichfrit ber Staatsbeamten, andererfeits in ber Aufftellung einer befondern Gefetgebungsgewalt, ju ben unerlaftichen Bebingungen riner wohlgeordneten Staatsverfaffung ju rechnen ift. Auch bie Regierung foll fich über alles Willfürliche und Zufällige erheben, und nicht einen individuellen Wil len, sondern einen rein vernunftmäßigen, sich immer gleich bleibenden unverlinders lichen, in ihren Danblungen befolgen. Durch bie Berantwortlichkeit ber Beamten wird der blinde, unbedingte Gehorfam, welcher bas Befen der Defpotie ausmacht, in den verfassungsmäßigen der echten Monarchie verwandelt; es versteht sich aber, bağ nicht blos bie Minifter, fonbern, wie in England, auch bie untergeschneten Beams ten wegen offenbarer Gefehmibrigfeit ihrer handlungen jut Rechenichaft gejogen werben konnen. Auch die nothwendige innere Burbe und bobere Beibe bes Staatse bienftes, bas echt ariftotratifche Princip beffelben, ift lebiglich burch biefe Berant "tlichfeit auf allen Stufen beffelben ju etreichen, und bie Rraft ber Megierung

Digitized by GOOGIC

um Suten wird baburch nicht im Minbesten geschwächt. In ber Gesehgebung bingegen und ihrer Trennung von ber Regierung (fodaß bie lette Richts als Staats= einlicht, die erfte aber Nichts als Gesammtwillen aufstellen kann, was nicht von ber andern bafür erkannt wird, und also zum geltenden Geset die Übereinstimmung beiber erfoderlich ift) findet jede naturliche Aristofratie, welche sich im Bolte vorfinbet, ihre eigentliche Stelle, und zugleich bas Spftem ber Berantwortlichkeit feis nen Stuppunkt. Done Land = und Reichestande gibt es feine Festigfeit fur bie Beamtenariftofratie, und feine Sicherheit gegen die Beamtenoligarchie. muß dafür geforgt werben, bag auch wirklich jede natürliche Aristokratie und keine Art ber Dligarchie einen Plat in bem Gefetgebungerathe erhalte, und baf bie Busammensehung deffelben also auch mit den Berfinderungen der Zeit gleichen Schritt balte. Ein Theil des gesetzgebenden Senats wird aus diesem Grunde immer den Boltsmahlen überlaffen, und babei der Bablberechtigung und Bablfabigteit bie weiteste Ausbehnung gegeben werben muffen, um nicht ichon von unten berauf eine Dligarchie zu organisiren, welche jeber Stand über ben andern, ber mittlere landeigenthumer über den kleinen, der große über den mittlern, das städtische Gewerbe über bie Landwirthschaft, ber Kabrifant über ben Sandelemann und umgelebrt überall ergreift, wo nur die fleinste Gelegenheit bagu vorbanden ift. Aber burch Bolksmahlen wird nicht jede natürliche Aristokratie den ihr gebührenden Ans theil an den senatorischen Besugnissen erhalten; am ersten noch die Aristokratie des Reichthums, welches bie am wenigsten gegrundete ift, am feltenften bie ber geiftis gen Bildung, welche man fur die unentbehrlichste halten follte. Ein Zweig biefer letten muß immer in der Kirche anzutreffen sein; ein anderer wird sich im Stande der großen Grundbesitzer finden; ein dritter wird durch personliche Eigenschaften in allen Stånden begrundet werden können und desto unabhängiger von Standes= unterschieden werden, je hoher die allgemeine Bildung bes Bolls fteigt. Es ift Sache der obersten Staatsgewalt, diesen Haupttheil des Gesetzgebungsrathes (der Pairstammer) immer zweckmäßig zu erneuern; für bas allmalige Absterben ber Bweige, welche im Wechsel ber Dinge ihre Kraft und Bedeutung verlieren, forat die Natur von felbst. Die Oligarchie wird immer suchen, der Regierung dieses Recht ber Ernennung erblicher Pairs und lebenslänglicher Senatoren streitig gu machen, wie in England mehrmals versucht worden ift; es ist ihr aber grade barum unentbehrlich, um das approximativ = verftandige Syftem der naturlichen Ariftos hatie gegen bas oligarchische Berberbnis zu sichern und mit ben Beranderungen ber Beit im Ginklange zu erhalten.

Arift ophanes, ber einzige Luftspielbichter ber Griechen, von bem wir ganze Stücke besithen, ber Sohn eines gewissen Philippos, von Geburt ein Athener. Als Dichter trat er in bem vierten Jahre bes peloponnes. Arieges 427 v. Chr. auf, und wurde, da er sich einige Scherze auf den damals machtigen Demagogen Aleon erlaubt hatte, von diesem angeklagt, den Titel eines athenischen Bürgers unrechtsmäßigerweise angenommen zu haben. Er vertheidigte sich vor Gericht blos mit den

Meine Mutter die fagt's, er fei mein Bater; doch felber Weiß ich's nicht; denn von felbst weiß Riemand, wer ihn gezeuget,

Berlen Domer's:

und wußte, da dieselbe Klage noch zweimal gegen ihn erneuert ward, sie jedes Mal ju entkaften. An Kleon rächte er sich in der Folge durch sein Lustspiel, "Die Ritster", in welchem er selbst die Rolle des Kleon spielte, da kein Schauspieler den Muth dazu hatte. Dies Wenige wird uns von A.'s Leben erzählt, den die Alten vorzugsweise den Komiker, wie Homer den Dichter nannten. Bon 54 Lustspielen, die er schried, bestigen wir noch els: "Die Acharner", "Die Nitter", "Die Wolken", "Die Wespen", "Der Friede", "Die Vogel", "Die Weiser am Feste der Thesmophorien", "Lossistrata", "Die Frosche", "Die Weiber in der Botksversammlung" und "Plutus"; und in denselben ohne Zweisel die

Blute ber alten Komobie, an beren Spipe die Dichter Eupolis, Kratinos und A. fteben, bie jedoch in bem letten Stude, bem "Plutus", wie wir ihn jest in ber zweiten Umarbeitung haben, ichon in die mittlere übergeht. Aber um fie in ibrer Rulle zu genießen, um nicht von ben Ausgelaffenheiten und Unfittlichkeiten, womit fie reichlich ausgestattet find, beleibigt ju werben, bedarf es eines mit ben Sitten und Ansichten des Alterthums fehr vertrauten Lefers. Ginem folchen werben ihr zierlich reiner Atticismus, die Bewandtheit und Gorgfalt in der Anlage und Ausführung und andere Borzüge ber Form, durch welche A. fich ben Ruhm ber Deis fterschaft erworben hat, nicht entgeben. Sein Wis und feine Laune find ebenfo une erschöpflich, wie feine Rubnheit ohne Grengen. Die Griechen maren von bet Reinheit und Anmuth feiner Stude bezaubert, und Plato fagte, die Grazien hatten fich feinen Geift zur Wohnung auserfeben. Wir freilich bei unfern Begriffen von Anstandigkeit mochten A. lieber mit Gothe ben ungezogenen Liebling ber Grazien nennen. Er bediente fich ber Allegorie, politische Gegenstände, Lafter und Thorheis ten feiner Beit anzugreifen. In politischem und moralischem Ginne ift er ein ftrenger Berfechter alter Bucht, Sitte, Lehre und Runft, baber feine Ausfalle gegen Gotrates in ben "Molten" und gegen Euripibes in ben "Arofchen" und andern Romos bien. Die Freiheit ber alten Komobie erlaubte auf biefem Feloe ber perfonlichen Satire bas Unglaubliche, und A.'s Rubnheit und Phantaffe machten einen fo große artig ausgelaffenen Gebrauch von berfelben, bag nichts Gottliches und Denfchliches, wo es irgend eine Bloge barbot, ungezüchtigt bleiben mochte. Selbft bas atben. Bolt icheute und ichonte er fo wenig, bag er es auf eine hochft berabsebenbe Beife in feinem alten Dem os barftelte. Unaufhorlich wirft er ihm Bantelmuthigkeit, Leichtfinn, Liebe fur Schmeicheleien, thorichte Leichtglaubigfeit und Reigung gu überspannten Soffnungen vor; ftatt barüber erzurnt zu fein, belohnten ibn bie Athener mit einem Rrange von bem beiligen Olbaum, eine bamale außerorbentliche Chrenbezeigung. Diefe ungemeffene Freiheit mar ber Charafter bes alten Luftfpiels, welches man lange ale eine Stute ber Demofratie betrachtete, bis baffelbe nach bem peloponnef. Kriege mehr eingeschrantt, und 388 burch ein Gefet verboten marb, Bemand auf der Buhne zu nennen. Damale lieferte A. unter bem namen feines alteften Sohnes ben "Rotalus", ein Stud, in welchem ein junger Menfch ein Madchen verführt, und nachdem er ihre Abeunft entdedt, fie heirathet. Mit diefem Luftfpiel beginnt die neuere Romobie. A., ber ichon febr alt war, icheint bald nachber gestorben ju fein. Unter ben neuern Ausgaben bes A. find vorzüglich gre nennen bie von Rufter (Umft. 1710), Bergler, herausg, von Burmann Secundus (Lend. 1760), Brund (Strasb, 1781-83). Die von Invernigi aus ben vorguglichsten Sanbschriften zu Ravenna unter ber Aufficht Bed's (Lpg. 1794) begonnene Ausgabe bes A. beendete vom 7. Banbe an B. Dinborf mit bem 13. Bbe. 1826, ber auch eine kleinere Ausgabe bes A. beforgte (2 Bbe., Lpg. 1830). Unter ben einzeln herausgegebenen Studen nennen wir nur ben "Plutus" von Semfterhuis (Harlingen 1744 u. Epz. 1811); "Die Wolten" von hermann (Epz. 1799) und von Reifig Epg. 1820) und mehre einzelne Stude von 2B. Dinborf. Gins gelne Stude hat Wieland im "Attifchen Dufeum", Die fammtlichen 3. S. Bog (3 Bde., Braunfdw. 1821) überfest.

Ariftophanes bon Byzanz, Schüler bes Zenobotos, Lehrer bes Arisfarchos, einer ber berühmtesten Grammatiker und Kritiker unter ben Ptolemdern, smm 264 v. Chr., Borstehre ber alexandr. Bibliothek. Ihm wird die Ersindung der Accente und der Interpunctionszeichen zugeschrieben. Er versertigte mit Aristarch ben Karion, d. h. das Berzeichniß der ausgezeichnetsten griech. Schriftseller aller Fächer, welche vor den andern gelesen, erklart und abgeschrieben werden sollten. Seine Schriften sind die auf ein kleines Bruchstud, das Boissonade (Lond. 1819), herausgeich, verloren gegangen. Seine kritischen und grammatischen Untersuchungen stad das ben Schriften der griech. Grammatiker und Commentatoren zu ersehen.

Arift oteles, einer ber berühmteften Philosophen Griechenlands und Stife ter ber peripatetischen Schule, war geb. 384 v. Chr. ju Stagira, einer macebonischen Stadt-an ber Dunbung bes Stromon, baber baufig ber Stagirit genannt. Nikomadjus, fein Bater, ruhmte fich, von Machaon, dem Sohne bes Uskulap, zu ftammen; Phaeftis, feine Mutter, war ebenfalls von ebler Abfunft. Die Arzneifunde war erblich in ber Familie ber Astlepiaben, und A.'s Bater, Leibargt bes Konigs Amontas, batte lich ihr mit Erfolg gewidmet. Er bestimmte seinen Sohn für bieselbe. Laufbahn und unterrichtete ihn vielleicht selbst in der Armeikunde und in der mit ihr verbundenen Philosophie. Done Breifel verdantte er feiner erften Ergies bung die Neigung zur Naturgeschichte, als beren Schöpfer er anzusehen ist, da er querft genaue Beobachtungen im größern Umfange machte. Rach bem Tobe feines Altern ging U. nach Utarna in Rleinaffen zu einem gewiffen Prorenus, ber mabrend ber furren Beit, daß fich A. bei ihm aufhielt, viel zu feiner Bilbung beitrug. Et eilte hierauf nach Athen, wo er fich gegen 20 Sahre aufhielt. Sier borte er bem Dlato, dessen Schule damals im größten Rufe stand, und studirte rastlos die von ibm vorbandenen und gesammelten Schriften. Wahrscheinlich verfaßte er auch einigs philosophische Werke, beren Ruf bis zu Philipp von Macedonien brang. Wenige ftens foll diefer balb nach Alexander's Beburt, 356 v. Chr., an ihn gefchrieben baben: "Ronia Philipp von Macebonien bem Aristoteles seinen Grug. Biffe, bas mir ein Sohn geboren worben; ich bante ben Gottern, nicht fowol, baf fie mir ibn gegeben, als daß fie ihn zur Beit des Aristoteles haben geboren werden laffen. 3ch hoffe, bu werdest einen Ronig aus ihm bilben, wurdig, mir zu folgen und den Das ceboniern ju gebieten." Mehre fpatere Schriftsteller berichten, daß turge Beit von Plato's Lode A. mit biesem gebrochen und sogar eine Schule errichtet habe, um mis. ber Platonischen zu wetteifern. Gine gewisse Spannung mag zwischen Beiben eingetreten fein , aber zu einem offenen Bwiefpalt tam es nie. A. bezeigt ibm ftets die größte Chrerbietung und spricht überall in seinen Werken mit Hochachtung von ibm, wenn auch als Kritiker. Als nach Plato's Tobe die Athener Philipp ben Krieg erklart hatten, verließ A. Athen und begab fich nach Atarna, wo fein Freund, ber Eunuch Bermias, bie Berrichergewalt ausubte. Balb barauf gerieth Bermias burch Berrath in die Gewalt des Artarerres, ber ihn auf die schmachvollfte Beife tobten ließ. U., tiefbekummert über bas ungludliche Schicfal feines Freundes. suchte sein Andenken durch eine Hymne zu verewigen, die reich an poetischen Schonbeiten ist, helrathete beffen Nichte und scheint hierauf einige Zeit zu Mitplene gelebt zu haben. Um 343 v. Chr. berief ihn Philipp an feinen hof, um ihm bie Erziehung des damals 13jahrigen Alexander zu übertragen. Rach Andern jedoch foll ihn Alexander erst bei Gelegenheit einer dem A. von den Athenern übertragenen Gefandtichaft haben tennen lernen. Wenn wir barauf achten, wie Alexander fich in den ersten Jahren seiner Regierung mahrhaft groß bewies, wie er, so lange die Schmeichelei ihn nicht verberbt hatte, feine Leidenschaften beherrschte, wie er flets Runfte und Wiffenschaften werth hielt, so gibt bies einen schönen Beweis fur bes A. Grundlate, als Erzieher Alexander's. Man fonnte A. vielleicht vorwerfen, daß er nicht verftanden habe, Alexander gegen Chrgeiz und Eroberungefucht zu vere wahren; aber A. mar ein Grieche und folglich ein naturlicher Feind bes Perfere konige; fein haß hatte burch bie Ermordung des hermias noch zugenommen, und die Eroberung Persiens war schon lange der Bunfch von gang Griechenland. A. mußte also alle seine Talente anwenden, um seinen königlichen Bögling zur Ausführung dieses Plans geneigt und geschickt zu machen. Bater und Sohn belohnten die Berdienste eines folchen Lehrers. Philipp stellte die zerfforte Stadt Stagira wieder her und ließ daselbst eine Schule errichten, Nomphaum genannt, wo A. lebe ren follte. Aus Dankbarteit feierten die Stagiriten jahrlich ein Keft, bas fie Ariftotella nannten. Es scheint gewiß, daß A. wenigstens ein Jahr bei Alexander nach leiner Thronbesteigung blieb, und man behauptete, daß er sich bann nach Athen begab. Der Biograph bes A. jeboch, welcher ben Ramen Ammonius führt fagt, baf A. feinem Boalinge auf einem Abell feiner Buge gefolgt fei, und wirklich ift bies nicht unwahrscheinlich; benn man begreift taum, wie fonft fo viele Thiere hatten nach Athen geschickt werben tonnen, von benen A. eine fo genaue anatomische Befchreis bung gibt, bag er fie felbst zerlegt haben muß. Dan tann vermuthen, daß er einige Beit im Nomphaum lehrte und erst gegen 331 nach Athen zurücksam, bereichert mit ben nothigen Materialten fur feine treffliche "Gefchichte ber Thiere". Sier eroffnete er eine Schule der Philosophie in dem Lyceum, einem Gymnasium unfern ber Stabt. 3weimal taglich begab er fich babin. Der Bormittag war feinen vertrautern Schulern gewidmet, indem er ihnen die fcwerften Theile ber Wiffenschaft erklarte. Abende ließ er alle Diejenigen zu, welche ihn zu horen wunfchten, indem er, für Alle verftanblich und faglich, von folden Gegenstanden fprach, die mehr bas Leben fetbit beruhren. Jene wurden efoterifche ober afroamotifche, b. b. ftreng wiffenschaftliche, biefe bie eroterischen genannt, und biefe von bem Begenstande und ber Form bes Bortrags entlehnte Benennung ift auf die Berte bes A. übergegangen. Alexander, ber übrigens ben A. eifersuchtig tabelte, baß er bie Untersuchungen, welche Beibe gemeinschaftlich angestellt hatten, allgemein machte, unterftutte beffelben ausgebreitete Studien felbst von Afien aus und schenkte ihm 800 Talente als Belohnung feiner Berbienfte. Spaterbin nahm er gegen feinen Lehrer eine feinbliche Gefinnung an, und als Alexander ftarb, verbreitete fich bie Sage, baf A. zu beffen angeblicher Ermorbung mitgewirkt habe. Die Athener, bie fich noch einmal an die Spige Briechenlands ju ftellen hofften, fuchten baffelbe ges gen Macedonien zu bewaffnen, und ba ihnen A. verbachtig war, fo griffen ihn bie Demagogen an und wurden babei von feinen gablreichen Feinden unterftust. nicht einer Unflage megen Gottesleugnung zu unterliegen, verließ er Athen mit ber auf die Berurtheilung des Sofrates fich beziehenden Außerung, daß er den Athenem einen zweiten Frevel an der Philosophie ersparen wolle. Er fluchtete fich mit seinen meisten Schülern nach Chalcis auf Euboa zu mutterlichen Bermanbten, und nahm bald barauf 322 v. Chr. Gift, weil er, wie man fagt, von dem Areopag feiner Ans flage wegen nach Athen gefobert worben war. Gein Charafter ift von Ehrgeig und Unredlichkeit nicht freizusprechen. In Ansehung ber Lehren und ber Schule bes A. f. Peripatetische Philosophie. A. batte bei feinem Leben feine Schriften nicht befannt gemacht; fie erbte fein Schuler Theophraftos, in beffen gamilie fie blieben. Die Erben verweigerten den Bertauf berfelben bem Ptolemaus Philadels phus, und verbargen fie auch vor dem Ronig von Pergamos in einem Reller, wo fie durch Raffe und Würmer zum Theil zerftort murben. Endlich taufte fie Apelliton von Teos, mit beffen Bibliothet fie unter Sulla nach Rom famen. Dier wurden fie nach einer Copie bes Freigelassenen Tyrannion von Andronitos aus Rhodos in Pragmatien geordnet und von Neuem durchgesehen. Die Schriften des A. laffen sich auf folgende Classen zurücksühren: 1) die logische; 2) die rhetorische; 3) die afthetische; 4) bie physikalische; 5) die naturhistorische; 6) die mathematische; 7) bie metaphyfische; 8) bie moralisch = politische; 9) bie historische; 10) bie pas ranetische; 11) die hopomnematische. Scholl in ber "Gesch, ber griech. Literatur" theilt fie ein in die Claffen : Logit (Organon), Metaphyfit, Pfpchologie und Phys flognomit, Rhetorit, Poefie und Poetit, Ethit, Politit, Mathematit, Phyfit, Natur geschichte (bas Sauptwert bes Alterthums über die Geschichte ber Thiere), Dionos mit, geschichtliche Werte und Briefe. Für und ift ein großer Theil ber wichtigsten Werte verloren gegangen; am meisten ift der Berluft ber "Politien", b. b. des Werts über 158 alte Staats : und Gefetverfaffungen, ju bektagen, bas man mit ber noch vorhandenen "Politit" in acht Buchern nicht verwechseln barf; eine große Menge anderer ift bem A. untergeschoben worben. Sammtliche Werte murben berausges geben von Splburg (5 Bde., Frankf. 1587, 4.) und von Cafaubonus (Lyon 1590)-Bon der zweibr. Ausgabe aber, welche von Buble beforgt wurde, erfchienen blos

5 Banbe (1791 — 1800). Die Atabemie ber Wissenschaften zu Berlin veransfaltet eine neue Ausgabe durch Better, auf Bergleichung der besten Handschiften begründet, und es sind die jest 3 Ban'e (Berl. 1831, 4.) Aept mit lat. Uebersezung geliesett worden. Unter den Ausgaden einzelner Schristen nennen wir außerdem die Rhetorit von Reiz und Garve (Lpz. 1772); die Poetit von Hermann (Lpz. 1802) und Grafenhan (Lpz. 1821); die Ethit von Zell (Heibeld. 1820) und Korais (Par. 1822); die Politit von Schneider (Franks. 1809), Korais (Par. 1821) und Göttling (Jena 1824); die Thiergeschichte von Schneider (Lpz. 1811). Ugl. Stahr's "Aristotelia" (2 Bde., Halle 1830 fg.).

Ariftokenus, von Tarent, um 350 v. Chr., ein Schuler des Ariftokels, der alteste Scheiftsteller über Musik. Bon seinen philosophischen Schriften, "über die Geses der Erziehung", und seiner "Biographie der vornehmsten Philossophen", sind nur Bruchstücke bei spatern Schriftstellern übrig. Bon denen über Musik besten wir noch seine "Elemente der Harmonie" in drei Büchern herausgez geben von Meursus (Leyd. 1616), und mit den übrigen alten Schriftstellern über Musik von Weibom (Amst. 1652), und Bruchstücke eines Werts über den Ahpths

mus, welche Morelli (Bened. 1785) herausgab.

Ariftyll, ber erfte griech. Aftronom ju Alexandria um 290 v. Chr., der mit Timocharis ben gestirnten himmel beobachtete. Seine Schriften sind verloren gegangen; aber Ptolemaus führt mehre Beobachtungen besselben in seinem "Al-

mageft" an und hipparch benuste fie eifrig zu feinen Untersuchungen.

Arith metit ift ber Theil ber Mathematit, die fich blos mit beftimmten Bablen beschäftigt. Die Hauptgegenstande berfelben find: Abdition, Subtraction, Multiplication und Division ber gangen sowol als auch der gebrochenen Bahlen. Auch die Ausziehung der Burzeln gehort hierher, sofern fie blos aus bestimmten Bablen, nicht aus allgemeinen ober algebraifchen Großen, gezogen werden follen. Die Arithmetit ift die Bafis der gangen Mathematit, und nicht nur in diefer Biffenschaft, fondern auch im Leben felbft unentbehrlich. Daber fie überall ale ein wichs tiger Gegenstand bes Unterrichts betrachtet wird. Unfere Arithmetit, Die mabr-Scheinlich von ben Arabern fommt, hat nur neun Biffern und bie Rull; aber burch die sinnreiche Bestimmung, daß jebe dieser Biffern einen doppelten Werth hat, einen absoluten und einen von ihrer Stellung zu den andern Ziffern abhängigen, ist fie ein schönes und mahrhaft bewunderungswurdiges Werkzeug bes menschlichen Archimebes, Apollonius und viele andere ber fcharffinnigsten Danner unter den Alten konnten fich nicht bis zu diefer Idee erheben und mußten fich baber mit einer viel beschwerlichern und unvollkommenen Rechnungbart begnügen. Unter den neuern Lehrbuchern der Arithmetik nennen wir als die vorzüglichern die von Bolf, Raffmer, Rarften, Bega, Guler, Clairout, Bufch und Sifcher. (G. Mathes matit und Rechnentunft.)

Arīus, f. Arianer.

Arka dien, der mittlere und hochste Theil des Peloponnes, gegen N. von Uchaia und Sicyon, gegen D. von Argolis, gegen S. von Messeniau und gegen B. von Elis begrenzt. Das Land, nach Pausanias von Arkas, dem Sohne der Kalissto so genannt, ist reich an Flüssen, Duellen und Tristen; es wird vom Eurotas und Alpheus durchströmt. Man unterschied die Berge Kyllene, Erymanthus, Stymphalus und Manasus. Bon seinen ersten Bewohnern, den Pelasgern, hieß das Land früher Pelasgien, nachber ward es unter Lykaon's 50 Sohne vertheilt. In der Folge machten sich die kleinen Reiche frei und vereinigten sich durch einen Bund. Die vornehmsten waren Mantinea, jeht das Dorf Mondl, wo Epaminons das siegte und ein Grabmal erhielt, Tegea (jeht Tripolizza), Orchomenos, jeht Kalpadi, Phenäus, jeht Phonea, Psophis und Megalopolis, jeht Sinano. Die Hitzten und Jäger des rauhen Gebirglandes blieben lange in dem Zustande der Wildhelt. Als sie aber nach und nach mildere Sitten angenommen hatten, singen sie an ihr

Land su banen, und fanden Geschmad an Tans und Mulit. Dabei blieben fie ftets Briegerifch und fochten, wenn fie felbft feinen Rrieg hatten, als Golbner Unberer. Ihre Bauptgottheit mar Pan, ihr Sauptgeschaft Biehzucht und Acerbau. Dies gab ben Shollendichtern Anlag, Arkabien jum Schauplat ihrer Dichtungen zu mahlen und es bichterifch auszuschmucken; fo ward es in der Doeffe ein paradieffiches Land. mas es in ber Wirklichkeit nicht war.

Arfabier (Atademie ber), eine Bereinigung ital. Dichter in Rom. welche in der letten Salfte bes 17. Jahrh. in ber Abficht errichtet murbe, ben guten Befcmad zu befordern und die ital. Dichtfunft zu üben. Die gange Ginrichtung ber Gefellschaft foll bie Nachahmung eines arkabischen Ibnilenlebens vorftellen. Jebes Mitglied nimmt werben nur Dichter und Dichterinnen aufgenommen. einen griech. Schafernamen an, ben es in der Befellschaft führt und unter welchem bie Gebichte gedruckt werden. Das Mappen ber Gesellschaft ift die Spring (bie alte Birtenflote), mit Richten und Lorbern umwunden. Die Gefete, welche nach Art ber awolf Tafeln abgefagt find, verwerfen jeden Protector ber Gefellichaft und permehren bas Borlesen von Gedichten, welche graen Religion und gute Sitten verflogen. Die Berfammlungen werden im Kreien gehalten und waren anfangs giem. lich zahlreich, ba fich biele beeiferten in biefe Gefellschaft aufgenommen zu merben. Unter bem Ramen Leo Piftate Cecropio ward 1824 ber Papft Leo XII. Mitglied. Der erfte Prafident und eigentlich Stifter ber Gefellichaft mar Crefcimbeni, ber auch eine Sammlung von Gebichten ber Arkabier und Lebensbefchreibungen verfchiebener Mitglieder herausgab. Rach bem Mufter ber Sauptgefellschaft murben auch ju Bologna, Pifa, Ferrara, Benedig und in andern Stabten Italiens Rebengefellichaften zu gleichem 3med und unter gleichem Ramen geftiftet.

Artebufe, nach bem beutschen Worte Satenbuch fe fo genannt, hießen Die 21/2 Fuß langen Feuerrohre mit beutschen ober Radschloffern, welche schon im 16. Jahrh. Die reitenden Schuten führten. Die Artebufier, wie man fie noch im breifigiahrigen Rriege nannte, waren anfange ein Theil ber Leibwachen, nach: ber aber bilbeten fie die leichte Reiterei bes Beeres, im Gegenfat ber vom Ropf bis gum Ruß geharnifchten Ruraffiere. Gie führten einen Bruftharnifch , ber bieweilen auf der rechten Schulter einen Musschnitt hatte, um beim Anschlag nicht zu binbern, eine Pickelhaube, und außer ber Arkebufe noch zwei Piftolen und ein zweischneidle ges Schwert. Bahricheinlich tamen fie zuerft bei ben Franzofen mahrend ber ital. Reldzüge Rarl VIII. unter bem Ramen Urgoulets auf, fpater erhielten fie ben Ramen Carabiniers. Die Deutschen nannten fie Ringer-Pferbe ober -Schuten. In Bezug auf diefes Gefchof nannte man Schuß : und Wundwasser Artebus

fabe und gebrauchte artebufiren ftatt erfchiegen.

Arton ober Artona, die norblichfte Spige Deutschlands, das nordoft. Borgebirge der Infel Rugen (f. b.), im Rirchspiel Altenfirchen auf der Salbinfil Bittom, bestehend aus Rreibefilen, mit Feuersteinen und Berfteinerungen unter mifcht. Dier befand fich einft eine alte wendische Burg mit bem Saupttempel bes von allen nordbeutschen Slawen hochvereheten Gottes Gwantewit, beffen Dienfte Ronig Balbemar I. von Danemark burch Eroberung ber Burg 1168 ein Ende machte. Die Ufer find fchroff abgefchnitten. Auf der Beftfeite ift ein hoher, aufgewore fener Erdwall, beffen Ramm Ginfchnitte hat, und eine Ginfahrt. Er biente gum Schut ber Burg Arton. Bor einigen Jahren ift neben diesem alten Burgmalle ein Leuchtthurm erbaut worben zum Beften der das Vorgebirge umfahrenden Schiffe. Bon bemfelben hat man eine weite Ausficht über Rugen und bas Deer bis nach ber ban. Infel Mon, und er wird beshalb von Reifenden oftere befucht.

Arttifch beißt jum Nordpol gehörig, indem ber Bar im Griech. arktos beift, ber Polarftern aber gum fleinen Bar gehort. Antarttifch aber ift ber bem Rordpol gegenüberftehenbe Puntt ober ber Subpol. Der artifche Rreis ober ber Polartreis ift ein kleiner, dem Aquator paralleler Kreis des himmels ober auch ber

Digitized by GOOGLC

Erbe, welcher von bem Pole um 23° 28' absteht. Man unterscheibet auch hier ben nordl, und fubl. Polartreis. Der Raum, welchen er um ben Dol einschließt, beißt die talte Bone. Die Bewohner berfelben feben mehre Tage im Jahre die Sonne im Sommer nicht untergeben und im Winter nicht aufgeben, und war besto langere Beit, je naber fie ben Polen wohnen,

Artwright (Sir Richard), querft ein armer Barbier, bann Bervollfomme ner ber Baumwollsvinnmaschinen und baburch ber eigentliche Begrunder eines Das aufacturameiges, bem Großbritannien eine unermefliche Ausbehnung feines Bag. tenverkehre, und bem Dillionen Bande Beschaftigung verbanten. Er gab 1767 feine Barbierftube auf und tam nach bem Stadtchen Barrington, wo er feine mecanifche Laufbahn mit einer Art von perpetuum mobile begann. Gin Uhrmacher, Namens Rap, rieth ibm, sein mechanisches Talent auf eine Maschine, um Baumwolle zu fpirmen, anzuwenden. Rap hatte fich fchon felbft mit der Ausführung einer folden Maschine beschäftigt, ohne jedoch bebeutende Erfolge gewonnen zu has ben. Beide ohne hinlangliche Mittel, ihre Ibeen zur Mubführung zu bringen, menbeten fie fich um Unterftugung am einen wohlhabenben Mann, Namens Atherton, in Liverpool, ber ihnen feinen Beiftand gewährte. Gine Dafchine tam auf diefe Beije zu Stande. A. nahm 1769 ein Patent barauf und grundete in Berbinbung mit Smallev eine Anftalt, die aber balb wieber aufgegeben werben mußte. A. ging nach Nottingham, wo er gludlichere Berfuche einleitete. Bier verband er fich mit einem Schotten, Ramens Dale, und als er um biefe Beit von andern englischen Fabrifanten angefochten murbe, pflegte er ju fagen, bag er in bie Sande eines Schotten ein Rasirmeffer legen wolle, bas fie Alle tuchtig scheren werbe. Aber auch bon Dale trennte fich A., und auf fich felbft ftebend, galt er nun balb für einen ber nichsten Spinner bes Lanbes, wiewol fein 1775 erneuertes Patent 1785 fur ungultig war ertlart worben. Bei feinem Tobe, 3. Aug. 1792 in ber von ihm errichteten großen Unftalt Erumford, Schatte man fein Bermogen auf wenigstens 500,000 Pf. St. A. ift wegen feines Eigenthumsrechts an der wichtigen Erfindung ber Spinnmaschinen vielfaltig angefochten worden, aber wenn man auch Ray bie erfte Ibee nicht absprechen mochte, so barf boch nicht verkannt werben, bag Derjenige, der eine robe Ibee in ihren 3weigen ausbildet und fie zu allen ben 3weden anzuwenden verfteht, beren fie fabig ift, dem erften Erfinder ober Angeber weit vorzugiehen bleibt. Seit A's Beit ift in ber Bebandlung ber Baumwolle, in Dem, was man bas Baffermafchinengarn nennt, teine wichtige neue Entbedung ober Berbefferung gemacht worden. Um fich einen Begriff von den unermestlichen Folgen ju machen, die A.'s Erfindung auf die Ausdehnung der Baumwollenfabrikation gehabt bat, genügt es anguführen, daß von 1771 - 80 bie jahrliche Durchschnitte einfuhr rober Baumwolle aus 5,735,000 Pfund, von 1817 — 21 aber im Durche schnitt aus 144 Mill, bestand, von welchen 130 Mill. Ofund in England verarbeitet, meniastens gesponnen murben.

Arlan, Baronie in ber vormaligen Graffchaft Burgund (Franche-Comte), fest im Juradepartement, gehörte früher dem Sause Chalon, von welchem die Prinzen von Dranien abstammen. (S. Dranien und Raffau.) A. machte einen Theil ber burch ben Tod Wilhelm III. von England erledigten oranis schen Erbschaft aus, und ward seitdem, wegen der Ansprüche auf diese Erbschaft, in ben Titel der Konige von Preußen aufgenommen. Seit 1817 ift A. aus dem. preuß. Titel weggeblieben, Dranien aber und Balengin wurden beibehalten.

Armada beißt in Spanien überhaupt eine Flotte von Ariegsschiffen, bann aber vorzugeweise jene große Seemacht, Die fogenannte unüberwindliche Flotte. welche Philipp II. 1588 gegen Elifabeth von England ausruftete, um bas ihm vom Papfte geschentte England zu erobern. Sie bestand aus 130 großen Kriegeschiffenund hatte über 30,000 Seefolbaten und Matrofen, einen Großinquifitor und 180 Geiftliche und Regerrichter am Bord. Gin fcneller Angriff ber Englanden

aber unter Lord Howard, am 8. Aug. 1588, richtete bie größte Berwirrung unter ber Armada an, durch Sturm scheiterte, als fie Großbritannien nordwarts umsegeln wollte, ein großer Theil ber Schiffe, und mit der Bernichtung dieser Flotte war Spaniens Macht gebrochen.

Armatolen und Klephten, beren Urfprung bis in die Zeit des gesetlos fen Buftandes nach bein Untergange ber altgriech. Freifeaten binaufreicht, find jene driftlichen Beerführer in den nordl. Sochlandern Griechenlands, welche nebst ihren Scharen feit Grundung des osman. Reichs in Europa gemlich unabhangig fich zu erhalten wußten. Während fie urfprunglich, wegen ihrer Raubzuge nach bem platten Lande, ben allaemeinen Namen Alephten führten, ward Denen, die mit ber Pforte in Unterhandlungen traten, ber Name Armatolen zu Theil; fo nannten auch jene ben Ort ihres Aufenthalts Rlephtenland, jum Unterschiede von den Armatolien, wie man bie Diftricte nannte, welche bie Pforte Denen anwies, die mit ihr fich ausgefohnt hatten. Die Bewohner bes Berges Agrapha erhielten querft bas Borrecht, einen Beerführer und eine Schar jur Sicherung ber Ordnung in ben benachbarten Stabten und Dorfern zu bewaffnen. Dies fand Nachahmung, und balb waren aber bas gange bellen. Festland bie Armatolen verbreitet. Sie murben bie letten Freiftatten altgriech. Freiheit und Gelbstandigfeit. Namentlich seit Anfange bes 17. Jahrh, wurden die Armatolen ber Pforte immer gefährlicher. Die Paschas, unvermogend fich gegen ble tubne Berfchlagenheit ber Rapitanps und ihrer Scharen au ichuten, faben fich gewöhnlich genothigt nur mit ihnen ju unterhandeln. Gegen Ausagen friedlichen Berhaltens versprach der Pascha Sold und Lebensmittel und vertraute die Rube ben schirmenden Baffen ber Armatolen. Immer mehr gewannen fie auf diese Beise an Macht und Kraft, weshalb auch die Hetairia zuerst Armatos len und Rlephten fur fich gewinnen mußte, wenn mit Erfolg ein Aufftand gegen bie Pforte unternommen werden follte. Richts war ihnen willfommener, als die Auffoberung ber Betairia. Ihre Macht betrug um biefe Beit über 12,000 Mann, welche theils feste Stellungen eingenommen batten, theils willfurlich ihren Aufents halt im nordl. hellas wechselten. Die ausgezeichnetsten Armatolenführer waren Eustrates mit 500 DR.; Gogo; Georg Bongas; Saphatas, ber 1827 vor Athen fiel; Georg Matry mit 300 DR.; Raraistatis, ber gleichfalls 1827 vor Athen blieb, mit 600 M.; Digo Kondojannis; Johannis Panurpas; Ralhodemos, ber vor Diffolonghi fiel, mit 400 D.; Dopffeus; Georg Rarataffo mit 600 D.; Chriftos Meftenopoulos und Martos Botfaris, ber an ber Spige ber Sulioten ftand. Im Bereine mit mehren Rlephten waren fie die hauptmacht bei bem Unfange des griech. Freiheitskampfes, in welchem sie sich mit wenigen Ausnahmen hohen Ruhm erwarben. (G. Griechenland.) Armbruft, ein Gewehr ber Alten, bas burch ben Gebrauch bes Feuerges

Armbruft, ein Gewehr ber Alten, das durch den Gebrauch des Feuerges wehrs verdrängt ward. Man sindet es schon bei den Heeren der Spanier, Franzos sen und Deutschen im Mittelalter, den Griechen scheint es erst durch die Areuzzüge bekannt geworden zu sein, denn Anna Komnena beschreibt es unter dem Namen Tzagre als ein vorher unbekanntes Gewehr, dessen Sehne nur von der starken Faust der Abendländer zespannt werden könne, und dessen Schuß den Menschen so schus der Abendländer zespannt werden könne, und dessen Schuß den Menschen so schild und Harnisch durchdringend, daß er es nicht einmal subse Vorzüglich werden die Genuesen als gute Armbrustschung gerühmt, weshalb auch die Könige von Frankreich immer einige tausend derselben in ihrem Solde hatten. Noch zu Ende des 14. Jahrh. schossen die Maisander mit ihren stählernen Armbrusten vergistete Bolzen. Armbrustschwichen zu Pferde, Archers, zuweilen auch Crennequins genannt, bisdeten die Leidwache der Könige von Frankreich, die seuerzewehr und mit diesem den Namen Argoulets bekamen. Karl VII. von Frankreich, organisiste 1448 als vierte Classe seinsch bei sich und übten sich Sonn = und Krierz

tags im Schießen.

Armee, f. Seer (ftebenbes):

Armencolonien nennt man Bulfeanstalten für Berarmte mittele ber Das Wefen berfelben besteht barin, bag bie Unternehmer ben aufs genommenen Unfiedlern einen bestimmten gandantheil überlaffen, ihnen bie jur Bodencultur unentbehrlichen Erfoberniffe barreichen und ihren Lebensbedarf bis jur Ernte vorschießen, die Urt des Unbaus an bestimmte Borschriften binden, über die Arbeit und den Arbeitofleiß strenge Aufsicht führen, und jedem durch bie Aussicht auf ben Genuß ber Fruchte feiner Dube einen Reis zur Arbeit geben. Mit diesem nachsten 3wecke ist die Sorge für die Erziehung der Kinder der Ansiedler verbunden, welche neben bem bilbenden Unterricht jugleich an eine, ihren Rraften angemeffene Arbeit bei bem Anbaue des Bodens gewöhnt werden. Sie sind in ibren Kolgen von gar nicht zu berechnender Wohlthatigkeit, ba bie Erfahrung es beflatigt hat, daß auf diefem Wege mit geringern Roften als in 3mangarbeitebaufern bie Menschen zu Arbeit und sittlicher Ordnung gewohnt werden und ba nur auf biefe Beife bie Schwierigkeiten übermunden werden, welcher bem Unbau mufter Lanbereien, die fich fast noch überall finden, entgegensteben. Denschenfreundliche Manner hatten bereits feit bem Anfange biefes Sahrh. Berfuche gemacht, Arme in Ansiedlungen zu vereinigen, um sie an regelmäßige und lohnende Thatigkeit durch Reld = oder Manufacturarbeit ju gewöhnen; fo Robert Dwen (f. b.) in ber fcot. Graffchaft Lanart feit 1800, mit vorherrschenber Richtung auf Fabritthas tigfeit, fo ber Freiherr von Boght (f. b.) in Flottbed bei Samburg, mit ausschließender Beachtung bes Feldbaus; so Lavochefoucauld in Liancourt. Berfuche, hålflose oder verwilderte Arme zu retten, lassen sich weder in dem Umfange der Anlage, noch in der Wichtigkeit der Ergebniffe mit den Anstalten vergleichen, die in Holland gegrundet wurden. Dem holl. General van den Bosch gehort das Berdienst, die Moalichkeit einer allgemeinen Armenversorgung burch Ackerbaucolonien dargethan zu haben. Nach seinem Plane wurden seit 1818 zuerst in Fre= beriteoord (f. b.) und fpater in andern Gegenden bes Landes Unffedlungen für Arme gegrundet, und ber Erfolg diefer Unftalten führte hier zu einer Umwandlung bes gangen Spfterne ber Urmenpflege. Ale ber gludliche Erfolg ber holl. Unternehmungen die Frage, ob arbeitsfähige Urme von Almosen unabhängig gemacht werden konnen, entschieden hatte, ale es bargethan mar, bag arbeitelose Stadter in die Lage gebracht werden konnen, fich burch eigne Unftrengung nicht nur einen ausreichenden Unterhalt, sondern auch einen Überschuß zu gewinnen, fanden die Gemeinden in den vermehrten Ansiedlungen ein Mittel, ihre arbeitefahigen Armen zu verforgen, indem fie durch Bezahlung eines bestimmten Capitals Stiftungen begrundeten, über welche sie zu allen Beiten verfügen konnen, mahrend die Obrigkeiten um fo leichter ben zur Bermehrung der Verarmung so wirksamen Andrang der Arbeitlosen zu den Städten zu verhindern und dem Betteln zu steuern vermochten, da die Colonien Gelegenheit darboten, Arbeitscheue zu bessern. Je lauter die Erfahrung seit zwei Jahrzehnden das Zeugniß abgelegt hat, daß durch folche Anstalten erwerbfähige und erwerbthätige Menschen herangebildet werden konnen, besto eifriger war man auch in andern Lan= bern bebacht, ahnliche Einrichtungen zu grunden. In holftein wurde besonders. durch die Bemühungen des Conferenzraths Lawat eine Armencolonie zu Frederiksgabe angelegt, und auch hier bestätigte sich, daß verwahrlofte Menschen burch den Anbau des Bodens mit geringerm Aufwande als in Arbeitshäusern an Ordnung, Fleiß, Sparsamkeit und Sitte gewohnt werben konnen. In England mußte Sollands Beispiel um so mehr Aufmerksamkeit erwecken, je druckender das bort herrschende, für die Cultur hochft verberbliche Spftem der Armenpflege geworden ist, und man hat bereits angefangen, Colonien (home colonies) anzulegen, welche bie stemnde Bolksnoth in Irland gleichfalls nothig gemacht hat. In Frankreich hat diese Angelegenheit in der neuesten Zeit alle Blicke auf fich gezogen, besonders Conv.=Cer. Achte Aufl. I.

feit Huerne de Pommeuse in seiner Schrift "De colonies agricoles" (Par. 1832) die Bortheile der Armencolonien in belles Licht sette.

Armenien, eine affat. Lanbichaft von 5000 [D., zwifden bem Rur und Phasis bis zum Golf von Mus, größtentheils eine Sochebene, bie vormals in Großa und Aleinarmenien zerfiel. Jenes, welches noch zuweilen ben Namen A. führt, jest Turtomanien, liegt im S. bes Rautafus und begreift theils die osman. Pafchalite Erzerum, Rare und Ban (1593 DM., mit 950,000 Ginw.), theils bie iranische (perf.) Proving Eriwan, welche im Frieden 1828 an Rufland abges treten wurde; biefes, jest Alabuli ober Pegian genannt, gehort den Demanen gang und ift in die Paschaliks Merasche und Siwas getheilt. Das turt. A. wurde 1828 von ben Ruffen erchert, beim Arleben gu Abrianopel (f. b.) mit Muse nahme bes Gebiete bis jum Aluffe Tichorofi, etwa 200 DR. mit ben Stadten Atalgite, Ataltalati und Agtur an bie Pforte gurudgegeben. A. ift ein raubes Ges birgeland, das im R. ben Rautafus jur Grenze bat, in der Mitte aber von Bweie gen bes Zaurus, wozu ber Ararat (f. b.) gehort, burchzogen wird; hier nehmen bie großen Strome, Guphrat und Tigris, ihren Urfprung; hier fliegen ber Rue und andere minder betrachtliche Fluffe; hier breiten fich die Seen Wan und Geuficha aus. Das Allma ift mehr talt als warm, ber Boben im Ganzen maßig fruchte bar und mehr zur Biehzucht als jum Acterbau geeignet; boch gebeihen auch die Schonften Sabfruchte; Die Gebirge find reich an Gifen und Aupfer. Die Ginw. befteben aus eigentlichen Armeniern; aus Turtomanen, welche auf ben Ebenen als hirtenvolt wohnen; aus wenigen Demanen, Griechen und Juben. Der erfte Wohnfis, ber Ararat, ift noch jest ber Mittelpunkt ihres religiofen und politifchen Bufammenhanges unter fich, fo fehr auch ber Sanbel fie, wie die Sfraeliten, une ter ben Boltern Europas und Afiens, China ausgenommen, gerftreut hat. Diefe Berftreuung und ber Bandelsgeift haben ihren Charafter nicht verschlechtert. zeichnen fich vielmehr burch feinere Bilbung, Sitten und Rechtlichkeit vor ben Barbaren aus, unter beren Joche fie leben, felbft vor ben Griechen und Juden. Det Grund diefer mertwurdigen Erscheinung liegt wol junachft in ihrem Glauben und in ihrer firchlichen Berbindung. Die Gultur ber Armenier ift ein Beweis mehr, wie wohlthatig bas Christenthum burch eine wohlgeordnete kirchliche Korm auf die fittliche und geistige Bilbung eines Boltes einwirkt, bas seine Geschichte und mit ihr seine Rationalität sich zu erhalten weiß. Insbesondere verbanken sie bies bem Lefen der Bibel, welche bem Bolte von feiner Geiftlichkeit durch überfetungen, Die in der theologischen Literatur geschätt werben, in gablreichen Abbruden in Die Sande gegeben wird. Dies geschieht nicht nur ju Etschmiagim, bem Sauptfige ibe res oberften Patriarchen, wo fich eine große Bibelbruderei befindet, fondern auch in den übrigen Sprengeln der armen. Patriarchen, Erzbischofe und Bischofe 2 Sis (Mjas in Raramanien), Konftantinopel, Jerusalem und an andern Orten. Seit Rurgem hat fich auch in ber armen. Rirche in Rufland, beren Erzbischof feis nen Sis in einem Rlofter ju Aftrachan hat, eine Bibelgefellschaft gebilbet, welche bie Bibel in armen. Sprache verbreitet. Die Armenier find eins ber alteften Bols Ber der civilisirten Welt, haben fich mitten unter ben Revolutionen, durch welche Barbarei, Despotismus und Eroberungstriege Jahrtausende hindurch, feit ben Beiten des alten Uffpriens, Griechenlands und Roms bis auf die mongol., turt. und perf. Beiten herab, das weftl. Affen erschuttert haben, als ein gesittetes Bolt erhalten und ihre Überlieferungen, welche bis ju den Sagen der alten Bebrder bins aufreichen, sowie ihre Nationalität, im Physischen und Moralischen, treu bewahrt.

Der Name A. kommt von Aram her, dem siebenten Könige der ersten Dynastie dieses Bolkes, der um 800 v. Chr. das armen. Reich gründete. Rach ihrem Stammhelben Halto aber, dem mythischen Begründer ihrer Unabhand it von Assprien, nennen sie sich hait, hait. Mit ihne beginnt die armen. Geschichte um 2100 v. Shr. und endigt mit Leo VII., der vor den Einfallen der Bardaren flob

und in Paris 1393 n. Chr. ftarb. Übrigens theilte bas Land bas Schickal vod Rleinaffen und Verfien. Es ftand abwechselnd unter den Afforern, Debern, Der fern und Daceboniern. Rach Alexander's Tobe ward es ein Theil des for. Reichs und nach Antiochus bes Großen Tobe von Statthaltern in Große und Rleinarme nien unabhangig regiert. Um 150 v. Chr. organifirte Balarfaces, ber Stifter eis net armen. Donaftie, ben Staat aufs Reue. Außer mehren andern Ginrichtuns gen fügte er bem Staatbrathe zwei Erinnerer bei, bie teine Stimme hatten, abet über Alles prüfende, warnende, tabelnde Bemerkungen machen und selbst dem Konige bei Übereilungen ober Ungerechtigkeiten Bormurfe machen burften. fer Balarfaces ließ bie noch borhandenen Nachrichten im Lande und im parthischen Reiche burch Mar-Ibas Catani, ben einzigen armen. Schriftsteller aus ber Beit von 149 bis 127 v. Chr., zusammentragen. Romer und Parther fampften lange um bas Recht ber Thronbefebung; bald berefchten parthifche Fursten, balb bie von ben Romern begunftigten, bis Trajan es jur rom. Proving machte. freite A. fich aufs Reue und hatte wieber eigne Ronige; ein Parthertonig, Sapor, trachtete vergeblich, es fich unterwurfig zu machen; A. blieb frei bis 650, wo die Araber es eroberten. Sobann wechselten neue Beberricher, unter benen ein Dichingis-Rhan, ein Tamerlan waren; 1552 endlich eroberte Selim II. das Land von den Perfern; feitbem ift daffelbe jum größten Theil unter turk. Botmaßigkeit geblieben. Unter Rleinarmeniens Beherrschern wurde Mithribat zuerft bekannt; bles fem aber nahm es wieder Pompejus und gab es dem Dejotarus. Beim Berfalle bes rom. Reichs im D. von den Perfern erobert, kames 950 an die Araber, hatte von biefer Beit an gleiches Schickfal mit Großarmenlen und ward 1514 von Selim L pur turt. Proving gemacht. Seitbem wanderten Biele nach Perfien, Indien, Romffantinepel und Augland aus. Bon ben Stadten des alten A's fieht man noch Ruinen, die einen guten Bauftpl verrathen. Go bie Ruinen ber alten Sauptftabt Ani, welche 1319 durch ein Erdbeben gerftort wurde; die der uralten Stadt Ap mavir, die 1800 Jahre lang die Resideng ber Konige war, wo auch noch einige Familien wohnen. Dach Armavir wurde Artarata (Arbafchab) am Arares, jut Bit ber Seleuciden erbaut, die Hauptstadt, verfiel aber schon vor dem Ende des 8. Jahrh. In der Türkei ist der Handel fast ganz in den Händen der Armenier, in gang Affen, außer China, findet man Raufleute von ihrer Nation; auch in bem out. Europa hat der Umstand, daß sie Christen sind, ihnen Eingang verschafft. Dit den Ruffen traten fie ichon fruh in Sandelsverbindung; fie fchifften von Archangel mit ihren Baaren um bas Norbcap, nach ben westl. Landern Guropas, und fehrten durch das mittell. Meer zurud. Saubert fagt vom hauslichen Leben der driftlichen Armenier: Sie find in ihrem Baterlande fleißige Landbauer, und bie Familien verehren den Greis an ihrer Spipe, die Frau den Mann, der Sohn den Bater, wie in der Periode der Patriarchen. Die Nation liebt die Anfaffigkeit, wenn die ewige Fehde ber Paschen und der Rurden dies nur erlaubt.

Bei den monophysitischen Handeln trennten sie sich, als Gegner der chalcedonischen Kirchenversammlung, 536 von der griech. Kirche. Die Papste haben zu verschies denen Zeiten, wenn sie um Schut wider die Mohammedaner baten, versucht, sie an sich zu ziehen, ohne jedoch ihre bleibende und allgemeine Bereinigung mit der röm. Kirche bewirken zu können. Nur in Italien, Polen, Galizien, in Persien unter dem Erzbischof von Nachitscheman, einer Stadt am Don, im russ. Souvernement Iekatrinoslarv, deren Sinwohner größtentheils Armenier sind, und in Marseille trifft man unirte Armenier an, welche die geistliche Oberherrschaft des Papstes anerkennen, in ihren Glaubenssähen mit den Katholiken übereinstimmen, aber ihre eigne Kirchens ordnung beibehalten. Ebenso-verhalt es sich mit den unirten armen. Klöstern auf dem Bekge Libanon in Sprien. Bei dem pers. Sinbruche im Ansange des 17. Jahrh. sahen sich Biele genötdigt Mohammedaner zu werden, aber beiweitem der

größte Theil find noch Monophyfiten und ihrer alten Berfaffung und Religionsubung treu geblieben; auch hat bie Pforte fie gegen die Unschlage ber Ratholiten fortroabrend babei geschübt. Ihr Lehrbegriff unterscheibet fich besonders badurch vom orthodoren, daß fie in Chrifto nur Gine Natur annehmen und ben Geift blos vom Bater ausgehen laffen. Bei ihren fieben Sacramenten, die fie Gehelmniffe nens nen, haben fie bas Gigenthumliche, baf fie bei ber Taufe breimal befprengen und breimal eintauchen, und die Firmelung gleich bamit verbinden, beim Abendmahl unvermischten Wein mit gefauertem Brote gebrouchen, welches fie in ben Bein ge= taucht herumreichen, und die lette Dlung nur geiftlichen Personen gleich nach ihrem Tode jufommen laffen. Gie verehren Beilige und ihre gemalten Bilber, glauben aber tein Fegfeuer. Sm Faften thun fie es den Griechen guvor, und feiern nicht fo vicle Kefte ale diefe, aber mit defto großerer Undacht. Ihren Gotteebienst halten fie in der Turfei meift des Nachts, die Meffe in altarmen., die Predigt in neuarmen. Sprache. Ihre hierarchische Berfaffung weicht wenig von ber griech, ab. Der Ras tholifos, bas Saupt ber Rirche, hat feinen Git ju Etschmiagim, einem Rlo= fter bei Eriman, Sauptstadt bes ebemals perf., jest ruff. M.'s am Ararat. von Gregor von Naziang gestiftete Rlofterfirche war die einzige, welcher bie Mohammedaner Gloden erlaubt hatten. Das heilige Salbol, bas der Katho= lifos verfertigt und an die Beiftlichkeit verlauft, und die haufigen Wallfahrten ber Urmenier nach Etfchmiagim - benn jeber Armenier muß wenigftens einmal in feinem Leben babin tommen — verschaffen ihm die Mittel, ben Auswand bes Got= teebienftes zu bestreiten und treffliche Bilbungeanstalten fur Lehrer zu erhalten. Die Patriarchen ju Rouftantinopel und Jerusalem, die Erzbischofe und Bifchofe der Urmenier werden von ihm eingesett, auch alle drei Jahre in ihren Umtern be= ftatigt ober bavon abgerufen. Die übrigen Geiftlichen find an Rang und Befchaftigung ben Prieftern der orthoboren Rirde abnlid; Die Monche folgen ber Regel bes b. Bafilius. Gine eigenthumliche Claffe von Geiftlichen bilden bie Wartabieds. eine Uct von graduirten Gelehrten, wie etwa Doctoren; fie leben ale Monche ben Wiffenschaften und haben allein Unspruche auf die Vicarien der Bischofe. Die Beltpriefter muffen fich Gin Dal verheirathen, burfen aber feine zweite Frau neb-Im Aberglauben und in ber Unhanglichkeit an alte Formen gleichen die Armenier ben Griechen, geichnen fich aber burch beffere Sitten por ihnen aus. Unter ihnen besteht noch das alte oriental. Familienleben, und fie übertreffen überhaupt alle ihnen verwandte monophysitische Parteien an Bilbung. Diese echten Armenier haben außer ihrem Lande und der Turtei, wo fie am jahlreichsten find und ihr Patriarch ju Konstantinopel in ahnlichem Berhaltniß mit der Pforte steht, wie ber griech., in Persien zu Ispahan, Schiras und Nerinkale, in Rußland zu Petersburg, Mostau, Aftrachan und in ben tautaf. Gouvernements Gemeinden, und gu London und Umfterdam fleine Riederlaffungen. Aus Konftantinopel murben die katholisch-unirten Armenier, 30,000 an der Bahl, ploglich 1828 nach Affien erilirt, weil ber armen. Patriarch in Konstantinopel nicht für die Treue ber Urme= nier in ben von Rugland eroberten Provingen burgen fonnte. Mach bem Krieden erhielten fie die Erlaubniß zur Rucklehr. Man schatt die Gesammtzahl der Urme= nier auf 1,351,000, von benen 200,000 in Konstantinopel und ber Umgegend, 100,000 in Persien, 40,000 in Indien, 10,000 in Ungarn und andern Theilen Europas leben. Bgl. Ker Porter's "Travels in Georgia, Persia, Armenia ancient, Babylon etc. in the years 1817-20" (Lond. 1821, 4.), und Jaubert's "Reise durch Armenien und Persien 1805 und 1806" (beutsch, Wien 1822).

Urmenische Literatur. Im Unfange des 4. Jahrh. nahmen die Urmenier, von Gregor von Nazianz bekehrt, das Christenthum an. Gregor, genannt der Erleuchter, war der erste armen. Schriftseller; mit seinem Tode, der nach ihz rer Rechnung 551 fallt, fangt ihre Zeitrechnung an, und beginnt auch ihre Literatur die zuerst biblische war, aber mit ihrer theologischen, historischen und mathes

Digitized by GOOGLE

matifchen Rationalliteratur in genauer Berbindung fteht. Sie verbreitet viel Licht über die alte Geschichte ber Boller des Drients, baber fic in neueret Beit, namentlich in Paris, fleifige Bearbeiter gefunden bat. Geitbem überfetten bie Armenier aus dem Griechischen (homer in herametern), aus dem hebraischen, Spris schen und Chaldaifchen in die armen. Sprache. Diese foll, nach Cirbied, eine Urfprache fein; nach Undern ift fle ein aus bem Sprifchen, Chalbaifchen, Bebrais fon und Arabifchen gemischtes Ibiom. Beibe Deinungen find richtig. Das Altarmenische, die gelehrte und gottesbienftliche Sprache, ift, wie auch Bater annimmt, eine refprungliche; bas Reuarmenifche hat fich, im Bechfel ber manderlei bort herrschenden Bolter, aus frembartigen Beimischungen ale Bolte: sprache gebitbet und gablt vier hauptmundarten. Jene, Die Schriftsprache, verdankt ihre Musbildung ber Bibelüberfegung, welche Desrob mit feinen Schulern, unter benen fich auch Mofes Chorenenfis befand, auf Berankiffung des Patriarden Sfaat bes Großen, um 411 begann und die um 511 vollendet wurde. Erft burch Meerob erhielt das Altarmenische sieben Bocalzeichen, ba bie Armanier fich porher nur 27 Mitlauter bebienten. Bu gleicher Beit errichtete man Schulen. Der vorzüglichfte Flor ber armen. Literatur, welche feit ber Mitte bes 4. Jahrh, bis zu Ende des 18. Jahrh. an 200 Schriftsteller zählt und unter ihnen beinahe die Halfte Historiker und Chronisten, fallt in die Zelt der Trennung der armen. Rirche von ber griech, im 5. Jahrh. Er bauerte bis in bas 10. Jahrh. ; boch Muhte fie noch im 13, und erhielt sich bis 1453. Daburch, daß die Armenier im Laufe des 9. Jahrh. Die arab. Metrit annahmen, entfernte fich ihre Literatur von der byzant.=griechischen. Ihre trefflichsten Lieder find geistliche. Die Bibliothet zu Paris befitt die hiftorifchen armen. Schriftsteller fast vollstandig, theile gebruckt, theils in Sandschriften. Chahan de Cirbied, ein an der Bibliothek angestellter armen. Belehrter, benutte diese Schate, schrieb die "Recherches cyrieuses sur l'histoire ancienne de l'Asie" (Par. 1806) und arbeitete mit Saint-Martin, der 1832 farb, an einer allgemeinen Geschichte Armeniens. Als Borlaufer berfelben erschien das gegenwartige Sauptwert über die armen. Geschichte, Landbeschreibung und Literatur, welches Saint-Martin aus ben alten armen. Schriftstellen, Inschriften und andern Quellen zusammengetragen hat: "Memoires historiques et geographiques sur l'Arménie" (2 Bde., Par. 1818). Diefes Werk enthalt ben armen Tert der Geschichte ber Orpolianischen herrscherfamilie, von einem Pringen Diefes Geschlechts, bem Erzbischbf Stephan Orpelian, und den Tert der armen. Geograwhen, Mofes von Chorene, geft. um 487, und Bartan, nebft andern Beitragen, i 5 Frang, überfett mit Anmerkungen. Unter ben neuern armen. Gelehrten find Boprab, bar im Mai 1829 zu Marfeille ftarb, und der Bibliothekar ber in Benedig befindlichen armen. Congregation bes b. Lazarus, Aucher, welcher armen. liberfetjungen aus bem 5. Jahrh. von alten Schriftstellern, g. B. bem griech. Juben bilo, bekannt gemacht hat, zu nennen. In bem armen. Kiofter auf ber Lagunen= infel S.-Lazzaro bei Benedig erscheint eine Zeitung in armen. Sprache, welche vorzüglich in der Levante und in Konstantinopel gelesen wird, und seit 1826 eine Samm= . lung armen. Classifer im Driginalterte. Die Geschichte Armeniens von Michael Tschamtschan ift ins Engl. überfest von Avball (Ralfutta 1827), und bie Geschichte Wartan's von Elifaus durch Neumann (Lond. 1830). Auch haben die armen. Ladaristen zu Benedig ein neues Worterbuch ber armen. Sprache herausgegeben.

Armenfchulen, Unterrichtsanstalten für Kinder undemittelter Altern, sind, da die Erziehung eins der wichtigsten moralischen Mittet ist, das Berarmen du verhüten (f. Armen wefen), so lange unentbehrliche Gemeindeeinrichtungen, als nicht die Bolts und Ciementarschulen aus öffentlichen Mitteln, durch Beistage aller Gemeindeglieder, erhalten werden und allen Boglingen unentgetzlichen Unterricht erthellen können. Sie sind theils eigentliche Armenschulen für die Kinsber von Almosenenpfangern, gewöhnlich von der Armenversorgungsbehörde beaufs

sichtete und aus ben Armenfonds erhaltene Unterrichtsanstalten für die nothwendle gen Elementarkenntnisse, und dann häusig mit Industrieschulen für den Unterricht in Handarbeiten, die den arbeitenden Kindern bezahlt werden, verdunden; theils aber Freischulen, die aus dem Gemeindevermögen oder durch Stiftungen unterhalsten werden und den Unterricht entweder ganz unentgeltlich oder gegen geringes Schulgeld ertheilen. Die Kleinkinderschulen (s. d.) oder Berwastschulen sind zur Aufnahme der noch nicht für eigentlichen Schulunterricht empfänglichen Kinder der durftigen arbeitenden Volksclasse bestimmt.

Armenwefen. Die Armuth ift bie Mutter ber Runfte, aber auch ein Berberben ber Staaten. Ein Staat, in welchem es viel Arme gibt, jumal folche, welche arbeiten konnten, wenn fie nur wollten, ober wenn fie Arbeit fanden, kann barin ben unumftoflichen Beweis feben, bag feine Ginrichtungen und bie Elemen: tarverhaltniffe des Bolles fehlerhaft find. Die Armuth ift die großte Berfuchung au allem Schlechten und Nichtswurdigen; fie macht ben Menschen tauflich und gleichgultig für Schande und Strafe, und fie fest auch ben Beffern in eine Bahl gwifchen Entbehrung und Berbrechen, von welcher Diejenigen, welche ben Roths leibenden nicht mit menschlichem Auge in ber Rabe beobachteten, teinen Begriff baben. Es ift also bringende Pflicht fur die Regierungen, der Armuth entgegenque grbeiten und zwar zuerft ben Urfachen berfelben, bann aber auch ihren Wirtungen durch Bersoraung. Db die Armuth eine verschuldete ober unverschuldete ift, kann für die Armenverforgung teinen Unterfchied begründen, fondern bei diefer nur dars auf gesehen werden, daß die übeln Bewohnheiten, welche freilich oft Urfache, oft aber auch nur erft Kolge der Armuth find, durch die Art der Armenpflege mit bekämpft werden. In biefer Hinsicht bildet die Armenversorgung einen Übergang von ber Bolfbergiebung zur Zwangspolicei und ber auf Befferung gerichteten Strafgewalt.

Die Urfachen ber Armuth zu bekampfen, ift zuerft die wichtigfte Aufgabe ber nationalokonomie, insoweit namlich jene Urfachen in einer unrich tigen Anordnung der Verhaltniffe des gefellschaftlichen Lebens liegen. Was man bier vornehmlich fobern muß, ift Freiheit bes Boltes, Abichaffung aller Leibeigens Schaft und Dienstbarteit mit allen ihren Ausfluffen, wo noch etwas bavon besteht, oder subjective Freiheit der Arbeit; sodann Theilbarteit bes Bodens, bis zu Theis ten, auf welchen fich eine Familie burch ihre eigne Arbeit ernahren fann, und festes Recht der Landbauer an ihrem Boden ; hiernachst möglichste Freihert (objective) der Arbeit, b. h. Befreiung berfelben von folden Feffeln, wodurch es erschwert wird, Arbeit für eigne Rechnung ju finden und die Arbeit ju Geld gu machen, mobin benn auch die Befchrantung des Bertehrs durch Bolle und Berbote gehort; endlich die Begunftigung der Arbeit für eigne Rechnung und Berminderung ber Arbeit für Ans bere. Bu biefem Punkte gehort Sparfamkeit im Staatshaushalt und vornehmlich Berminderung der unverhaltnismäßig angewachsenen Staatsschulden, durch welche Die Boller genothigt werden, fur die Staatsglaubiger ju arbeiten ober bie Staats glaubiger auf mehre Generationen hinaus einen Theil ber Arbeit bes Bolfes an fich taufen, den überschuß aber wieber zu neuen Ankaufen biefer Art vermenden, bis ein Staatsbankrott ober eine Revolution bas Misverhaltniß gewaltfam wieber auf Wie bei dieser Freiheit der Arbeit auch Ordnung in dem burgerlichen Berkehr erhalten werde, ftreift in das Feld ber Policei hinüber. Das zweite bobere und wichs Agere Mittel, welches die Staaten gegen Berarmung befigen, ift Bolkserziehung. Es kann nicht oft genug gefagt werden, bag nicht 3mang und Schreden bie Ords nung und Gefetlichkeit im Boltsleben erhalten, fondern ber freie, auf das Gute gerichtete Bille. Die Strafen find nur ein fcmacher Damm gegen Berbrechen; es wurden niemals mehr begangen, als zahllofe Galgen mit Leichnamen die blutige Chatigkeit der Strafgewalt bezeugten, und wenn es viele gabe, welche mit kalter Uberngung und Borficht zu Berbrechen fchritten, fo murbe die Entbedung und Aberführung der Eriminaljuftig febr fcmer werden. Rue die Erziehung, bas Ebe-

gefahl, eichtige Begeiffe von Pflicht und Recht und moratifche Sesinnung burch Religion gestärft, erhalten die Menschen auf der rechten Bahn und verhüten durch Arbeitsamkeit und Mäßigkeit die Berarmung. Aber die Erziehung des Bolkes kann auch nicht ihre volle Wirkung thun, wenn nicht gute Beispiele von oben sie unterstäten und sesse gleisliche Ordnung (bürgerliche Freiheit) das Sesühl für Chre und Recht auch in dem Gerinasten beleben.

Die Armenversorgung ift in ber neuern Beit ein Begenftand großerer Gorge falt ber Regierungen und miffenschaftlicher Untersuchungen geworben, ba man theils bas überhandnehmen ber Armuth in den meiften europ. Landern mit Schreden gewahr wurde, theils aber auch die große Unvollkommenheit und Unjwedmäßigkeit ber bieherigen Ginrichtungen erkannte. Reichliche Almofen und große Armenstiftungen in reich botirten Armenbaufern und hofpitalern find die ichlechtefte Art der Armenverforgung. Sie merben bon Dugiggangern und Trunkenbolden in Befit genommen, vermehren nur die Scharen breis fin Bettler, die lieber vor den Thuren liegen als arbeiten, und gemahren ben wahren Armen wenig Bortheil. So lange die Kirche ben vierten Theil ihrer Einfunfte ju Almofen verwandte, fannte die Bahl ber Bettler feine Grengen, und auch spater wurde in einigen Landern eine zu reichliche Bersorgung ber Armen eine Unlodung ju Dugiggang und Berfcwendung. Es ift baber vor allen Dingen nothwendig, die Armenverforgung im Gangen fo einzurichten, daß fie ben Armen nicht in eine beffere Lage verfete als ben freien, unvermögenden Arbeiter. Bas auch bas Mitteid zuweilen bagegen fagen moge, ber erwachfene gefunde Urme muß auf dis Unentbehrliche der Lebensfristung beschränkt sein. Hingegen die Erzlehung der Kinder und die Offege der Kranken kennt eine folche Beschränkung nicht. Denjente gen, welche Rrafte haben ju arbeiten, muß nothigenfalls Befchaftigung gegeben und nur ein Bufchuß und in besondern Fallen eine außerordentliche Unterftubung ge reicht werben. Für Arbeitscheue und umbergiebende Bettler tritt ber 3mang bes Arbeitshauses ein. So läuft also beim Armenwesen Alles auf die drei Fragen binaus: Ber foll als Armer verforgt werden? Wie foll die Unterftugung geleiftet wer ben? Wer foll bie Rosten bazu hergeben? Die erste ist im Allgemeinen leicht zu bes antworten, allein schwieriger ift die richtige Classification ber Armen und die gebos rige Bertheilung der Individuen in die Classen, welche natürlicherweise auch nach ben Localitaten verschieden sein muffen. Die Sauptclaffen werden bestimmt mer ben tonnen burch bas Bedurfniß: a) ber Erziehung, an welcher am wenigsten gebart werben follte und für welche durch Armenschulen noch nicht genug gewirkt wer Denn hier ift oft am meisten der üble Einflug der Altern zu bekampfen. In manchen gandern ift fur die Bolebergiehung überhaupt und fur die Erziehung ber Armen inebefondere noch außerordentlich wenig gefchehen, g. B. in England und vornehmlich in Irland, wo zwar Armenschulen angelegt worden find, gegen die aber die Ratholiten ein Borurtheil hatten, weil fie unter ben protestantischen Beiftlichen fanden. In Deutschland haben fich dagegen für die weibliche Erziehung die Frauenvereine hochst wohlthatig bewiesen. Das Bedurfnig ber Geiehung hat noch eine speciellere Richtung bei Blinben und Taubstummen (f. b.), beren vervollkommneter Unterricht auch eine Wohlthat ber neuesten Beit ift. b) Die zweite Claffe wird bestimmt durch bas Bedurfnif ber Pflege und Beilung, vorübergehend für beilbare Rrante in Rranten = und Entbinbungshäufern, bleibend für Unbeid bare, Berkruppelte, Altereschwache, und besonders die armen Irren in Irrenamstalten u. f. w. Mit einer Art von Berschwendung find manche Anstalten für verstummelte Krieger ausgestattet, zu reichlich, als daß sie für alle Verwundete beflimmt fein konnten. c) Die größte Claffe ber Bahl nach entsteht aus bem Beburf. niffe der Unterftutung und Ernahrung, sowol ber vorübergehenden als bleibenden, in welcher fich fo viel Unterabtheilungen ergeben, als Abstufungen in der größern Der geringern Sabigfeit, noch burch Arbeit etwas ju verbienen, liegen d) Die Ar

beitebeburftigen machen in manchen Lanbern eine große Claffe, vornehmlich ba, wo entweder große Kabrifen, Bergbau u. bgl. plotlich in Stillftand gerathen, ober mo ber Uderbau, welcher bisher in fleinen Pachtungen und burch Lohnarbeiter betries ben worden mar, eine veranderte Richtung ninmt, Aderland in Schaftriften vermanbelt, wie auf ben Gutern bes Marquis von Stafford in Rorbichottland, ober doch in große fabritmäßige Gutswirthschaft mit Sulfe ber Maschinen umgeschaffen wird, wodurch in ben letten Jahren in England Taufende von Arbeitern Diefer Claffe gehoren auch e) Diejenigen an, welchen es gwar nicht an Arbeit fehlt, welche aber mit ber angestrengteften Arbeit nicht so viel ge= winnen, um mit ben Ihrigen ihr Leben zu friften, weil auf ber Arbeit zu viel funftliche Laften fur ben Staat, fur die Capitaliften und fur die Grundherren liegen. Erhöhung bes Lohne ift hier etwas rein Unmögliches, und in England g. B. nur burch Ersparniffe im Staatshaushalt und burch Berminberung ber Abaaben von bem Einbringen des auslandichen Getreibes ju helfen, indem nur hierdurch die Dachteinfen auf ein richtigeres Berhaltnis berabgebracht merben tonnen. Claffe ber Rothleidenden ift hauptfachlich bie Colonisation in Unwendung gebracht worben, im Inlande, wenn noch culturfahige Landstrecken vorhanden find und ber Regierung zur Benutung freifteben (f. Armencolonien), in entfernten Belt: theilen, wie Canada, den nordamerit. Staaten, Neuholland, Gudafrifa, wenn die innern Mittel erschöpft find. Aber bie Colonisation kann nur Benige in eine bef fere Lage beingen , die Dieverhaltniffe in ber Beimat hebt fie nicht. Der Buftand, wo arbeitefahige Menschen aus ben Beitragen ber andern wenigstens jum Theil er nahrt werben muffen, ift aber fo unnaturlich, bag er nicht lange bestehen fann, ohne gewaltsame Erschutterungen herbeiguführen. Endlich f) bie lette Claffe entficht aus dem Bedurfniffe ber Bucht fur Erwachsene, Gewohnung gur Arbeit und Ents wohnung von lafterhaften Reigungen. Für fie find 3mangsarbeitehaufer (f. 3ucht= haufer), nur mit gehöriger Abgrenzung ber eigentlichen Befferungsanftalten und ber Strafanftalten wegen begangener Berbrechen. Aber eine eigne, fchwer ju behandelnde Abtheilung diefer Claffe machen die aus ben Strafanftalten fehr felten gebeffert Entlassenen. Dafür find in vielen gandern mohlthatige Bereine gufammengetreten.

Diese Classification führt beinabe von felbst zu ber Beantwortung ber zweis ten Frage: auf welche Beife bie Armen am zwedmäßigsten verforgt werben. Das Ginfachste, aber auch im Ganzen bas Unzwedmäßigste find bie geringen Gaben an Geld, welche die Armenkaffen wochentlich und monatlich zu geben pflegen, denn biefe find fcon barum, weil fie fo ungulanglich find, febr haufig nur Berfuhrung grade ju ben Fehlern, aus welchen bie Berormung entsprang. Wo es also nur its gend möglich ift, muß auf Naturalversorgung gesehen werden; ben Urmen muß Dbbach, nicht grade in besondern Armenhaufern, und eine einfache aber gesunde Mahrung in Speifeanstalten fur Arme (f. Rumford) und Brodvertheilung vers ichafft werben. Die Frage, wem die Armenverforgung obliege, ift in ben neuern Gefegen mit wenigen Muenahmen ben Gemeinden zugewiesen, baburch aber bem Rechtsbegriffe ber Beimat eine neue Wichtigkeit gegeben worben. ber Staat felbst zulett die Bedürftigen unterftuten muffe, ift wol nicht zu bezweis feln, aber auch die Gemeinden waren ichon in der altern Beit bagu verpflichtet. Es hat auch feinen großen Rugen, ihnen die Sorge dafür zu überlaffen, weil fie über manche hier einschlagende Berhaltniffe die befte Aufficht halten tonnen. Freilich muffen fie felbst, zumal auf bem Lande, babei unter hoherer Aufficht fteben und Armenordnungen ihnen beftimmte Regeln vorschreiben, wenn nicht bie Berfuchung gu groß werben foll, bie Urmen gar gu ftreng gu bebanbeln. Wie weit aber wegen möglicher Berurmung die Befugnif ber Gemeinden geben foll, Fremben Aufnahme in die Gemeinde und ben Gemeindemitgliedern Die Berheirathung gu verfagen, ift noch eine andere fehr wichtige Frage, wobei leicht ber Policei eine großere Gewalt

über die Freiheit der Burger eingeraumt wird als ihr gedührt. Auch ist es wol nicht gut gethan, die Gemeinden ausschließlich für die Bersorgung ihrer Armen haften zu lassen, indem dadurch kleinere Gemeinden zuweilen außerordentlich belassiet werden können. Bielmehr sollte Alles, was die einfache Bersorgung überschreistet, z. B. die Unterbringung in Irrenanstalten, auf die Staatskassen verwiesen werden. Wenn aber die Armenversorgung einmal Psiicht der Gemeinden ist, so sind Armensteuern (Armentaren) nicht zu vermeiden, weil die freien Gaben der Bohlthätigkeit eine zu ungleiche und unzwerlässige Quelle gewähren. Die Literastur des Armenwesens ist in der neuern Zeit sehr reichhaltig geworden, und besonders sind sehr unterrichtende Darstellungen von den Gebrechen und Borzügen der Armenanstalten einzelner Orte mitgetheilt worden. Die reichhaltigsen Nachrlichten mit Indegriff der literarischen liesert Julius in den "Jahrbüchern der Strasund Besseriff der literarischen Liesert Julius in den "Jahrbüchern der Strasund Besseriff der literarischen Liesert Julius in den "Jahrbüchern der Strasund Besseriff der Literarischen Liesert Julius in den "Jahrbüchern der Strasund Besseriff der Literarischen Liesert Julius in den "Fahrbüchern der Strasund Besseriff der Literarischen Liesert Julius in den "Fahrbüchern der Strasund Besseriff der Literarischen Liesert Julius in den "Fahrbüchern der Strasund Besseriff der Literarischen Liesert Julius in den "Fahrbüchern der Strasund Besseriff der Literarischen Liesert Literarischen Literarisch

Armfelt (Guft. Mor., Baron), ein Schwede, beffen offentliches Leben burch feltfamen Wechsel bes Gluds ausgezeichnet, in feinen geheimern Beziehun= gen aber der Geschichte bes schwed. Hofes angehort und baber nicht vollig aufges A. war ber altefte Sohn bes Generalmajors und ganbeshauptmanns Baron A., geb. 1. Upr. 1757, erzogen in ber Rriegeschule zu Rariefrona und bann als Kahnrich bei der Garbe in Stodholm angestellt. Durch feine fcone Gestalt und Feinheit im Umgange, sowie durch bie Thatigkeit, mit ber er fur ben Ronig ber aristotratischen Partei entgegenarbeitete, gewann er die Gunft Guftav III. Schnell befordert und mit Auszeichnungen überhäuft, bewieß er 1788-90 im Rriege gegen Rufland ausgezeichneten Muth, wodurch er immer hoher in der Gunft des Ronigs flieg. Als Generallieutenant schloß er ben Frieden zu Wereld am 14. Aug. 1790 ab, murde von der ruff. Raiferin mit mehren Orden geziert und erhielt felbft noch am Sterbebette feines Monarchen, wo er jum Dberftatthalter von Stodholm ernannt wurde, die fchmeichelhafteften Beweise toniglicher Gnabe. Durch Beirath verband er fich mit bem alten Geschlechte ber Grafen be la Garbie. Ein Cobicill des sterbenden Konigs, Gustav III., ber aber nur noch die Rraft hatte den ersten Buchstaben seines Namens zu unterzeichnen, ernannte ihn zum Mitgliede des Regentschafterathe mabrend der Minderjahrigkeit Guftav IV.; allein in Ermangelung vollftanbiger Unterfchrift ertannte ber Bergog von Gubermanland, welchem vermoge einer fruhern testamentarischen Berfugung die Bormundschaft über den jungen Konig anvertraut war, diese Urkunde nicht an und warf fie ine Feuer. Hierin ift ber Saß zu suchen, mit welchem A. nach Guftav III. Tode verfolgt wurde. Man enthob ihn am 7. Sept. 1792 ber Dberftatthalterwurde und schickte ihn als Gesandten nach Neapel. Richt unwahrscheinlich wurde zugleich vermuthet, bag eine unerwiederte Reigung bes Bergogs von Gubermanland ju einem Soffraulein, von Rubenftold, von welcher U. begunftigt mar, jenen Saf bie ju unwurdiger Erbitterung gesteigert habe. Gewiß ift, daß U. und die Rubenftold burch fcmachvolle Geruchte bem offentlichen Urtheil preisgegeben, baß fie auf die entehrendste Beise ins Arbeitshaus verwiesen wurde, er aber in Stalien gebungenen Dolchen und einer formilichen Requifition ber ichweb. Regierung nur durch die Flucht entging, jedoch als Landesverräther in contumaciam gebrandmarkt und aller feiner Guter, Burben, ja felbft bes Abels, verluftig erklart murbe. Er begab sich anfangs nach Petersburg, da aber seine Absichten nicht mit den Ptils nen bes ruff. Cabinets übereinstimmten, fo murbe er nach Raluga gemiffermaßen ins Exil geschickt, von wo es ihm jevoch gelang zu entkommen. Nachdem sich A. bis 1799 in Deutschland aufgehalten hatte, sette ihn Gustav IV. wieder in den vorigen Stand ein. Es murbe ihm ber Gefandtichaftspoften am oftr. hofe übertragen und 1807 bie Burbe eines Generals ber Infanterie ertheilt. Als solcher besehligte er die schwed. Truppen in Pommern und 1808 die Dests armee gegen Norwegen. Im Berbft beffelben Sabres murde er jum Prafibium bes

Reiegkenlegiums nach Swelbeten berufen und zu einem ber Hernen bes Meiche erheben. Doch ichen 1810 bat er um feine Entlaffung und lebte hierauf als Pristatumun in Swelbeten. Eine Berbindung mit der Gräfen Piper berwickte ibm aufs Rene in policeiliche Berfolgung und veranlafte ihm, Schut dei dem ruff. Ges sandern zu fuchen und in ruff. Dienste übergutreten. Hier fund er günflige Unfsandene, wurde in den Gestenfand, zum Anzier der Univerficht Abo, zum Prässbenten der funnischen Anzelegenheiten und zum Mitgliede des ruff. Senats ers heben. Allgemein von den Finnisindern hochgeschtet, fünd er zu Jardeize-Selo am 19. Aug. 1814. Bzl. Al's Selbsteisgereite in "Handlingur rörunde Sveriges historia" (2 Wet., Studi. 1830), überseht in den "Zeitgenoffen", deitte Reihe, IV. heft 6 und 7 (Ly. 1833).

Arminianer, f. Remonfranten.

Arminius, f. Dermann.

Armorica, war ver ber Eroberung Galliens burch bie Remer ber celtifche gallifche Rame bes wefil. Frankrichs (f. Ahnitanien); nach ber Eroberung Galliens hief U. bas Luftenland von ber Seine bis zur Garonne; im 3. und 4. Jahrh. trabelicheinlich blos die Bretagne. Der Bund ber Urmoriter zur Bertheidigung ber entferntern Provingen des schwachen rien, Reichs ward 420 geschlessen und

lofte fich auf, als Clodwig Ronig ber Franken warb.

Arnaut (François Thomas Barmart b'), ein fruchtbarer frang. Schriftfeller, geb. gu Paris am 15. Sept. 1718, wo er bei den Jefniten findirte. Schen in feiner Jugend scheich er brei Transeripiele, von benen das eine, "Coligny on la St.-Barthelemi", 1740 gebrucht erfchien. Boltaine gewann ibn lieb und unterfichte ibn mit S:3 und Rath. Friedrich IL ereifnete einen Briefmedfel mit ibm, berief ibn fpas ter ju fich nach Berlin, nahm ibn wohlwollend auf, nannte ibn feinen Doit und richtete ein Gebicht an ibn, weein er auf bes allmalige Sinten bes afrengeffichen Apollo" mit Borten bentete, welche Beltaire fo empfindlich machten, bag er fich burch Spetteleien über A.'s Person und Berfe rachte. Rach einem Jahre verlief A. Berlin, ging nach Dresben, wo er jum Legationstath ernannt wurde, und fehrte von ba in fein Baterland jurud. Babrend ber Coredenszeit ward er eingeferfert und führte nachher ein kimmerliches Leben, da bei feiner geringen Sparfamfeit weber bis Unterftuhung ber Regierung noch feine Feber ihn ver Mangel gu fchugen vermochten. Er flarb ju Paris am 8. Rev. 1805. Crine vorzüglichsten Merte find: Les épreuves du sentiment", "Les délausemens de l'homme sensible", "Les loisirs utiles". Seine Theatzrarbeiten baben feinen Berth, und nur ber "Comta de Comminger" fam 1790 mit einem angenblicklichen Beifall aufs Theater. Ein Theil feiner gablreichen Gebichte erschien in brei Banden 1751.

Arnaulb. Ben biefer alten amergnifchen Familie, bie im Staats : und Ariegebienffe fich vielfach auszeichnete, erreibnen wir: 1) Antoine A., geb. 1560, als Abvocat ju Paris, ein eifriger Berfechter ber Cache Beinrich IV., burch mehre politifd: Alugideiften und burch feine traftpolle und grundliche Bertheibigung ber Universitat Paris gegen bie Jefuiten 1594 berühmt. Er jog fich baburch ben Buf ber Jefuiten gu, blieb aber bis an feinen Lob am 29. Dec. 1619 im Befite der Ehre, der größte Sachwalter feiner Beit an fein, Geine 20 Rinder bilbeten den Ctamm ber Anhanger bes Janfenismus (f. Janfen) in Franfreich, Die Lichter und Enfelinnen als Ronnen in Poetropal, die Sohne als Glieber der geleheten Gefells schaft, die fich an diefes Klofter anschlof und unter bem Ramen ber herren von Portropal befannt ift. Ein Sohn seiner altesten Tochter, Louis Jiant Lemaitre be Sacy, hielt fich ebenfalls ju biefer Gefellschaft und machte fich als Überfeger ber Bibel, die zuerst ju Mons 1667 und bann ju Paris 1696 erschien, unter ben Sanfenifien berühmt. - 2) Robert A., bett von Anbille, altefter Cobn bes Antoine, geb. 1589, geft. ju Portropal 1674, machte fich burch religiofe Ge-"ebauungebucher und bie Uberfegungen von bes Josephus jabifcher Ge-

fchlate und von Juan Davila's Werten als einer der correctesten frang, Stop liften bekannt. Ausgezeichneter, als er, war fein Bruber 3) Untoine U., ber jungite Sohn bes Abvocaten Antoine A., geb. 6. Febr. 1612. Führung des Abts von St.= Epran, Jean Duvergier de havranne, erften Dberhaupts ber Jansenisten, widmete er fich ber Theologie und murbe 1643 unter die Doctocen der Sorbonne aufgenommen. In bemfelben Sabre griff er die Ifuiten in zwei Werten: "De la fréquente communion" und "La théologie morale des Jésuites", an, von benen bas erstere viele Streitschriften veranlagte, weil es die Jansenistischen Grundfage auf den Abendmahlgenuß anwendete. Sein Bett: "De l'autorité de St.-Pierre et de St.-Paul résident dans le Pape leur successeur" (1645), vertheibigte die Meinung, daß beibe Apostel gleichen Rans aes und als Stifter ber rom. Kirche anzusehen maren. Nachbem ber Jansenismus feit 1650 bas Beichen einer bedeutenben Partei im Staate geworden mar, trat X. in allen Sandeln derfelben mit den Jefuiten, dem Alerus und der Regierung, als Bortführer der frang. Sanfenisten auf. Sofrante bewirften 1656 feine Ausftofung aus ber Sorbonne und Berfolgungen, die ihn nothigten fich zu verbergen. In diefer Einsamfeit fchrieb er eine Logit nach Cartestanischen Grundfaten : "L'art de peaser" (Par. 1664, 12.) und eine "Grammaire raisonnée" (Paris 1756, 12.), die lange geschätte Schulbucher waren. Nach Abschluß bes sogenannten Friedens zwischen bem Papite Clemens IX. und ben Janseniften, konnte er fich 1668 wieder offentlich zeigen und die Buldigungen genießen, die felbst ber Sof feinen Berbienften und Talenten nicht verfagte. Er griff nun die Reformicten in mehren Streitschriften an und arbeitete mit feinern Freunde Nicole bas große Bert: "La perpétuité de la foi de l'église catholique touchant l'eucharistie", ges gen dieselben aus. Bu Rom wurde ihm dafür der Cardinalshut zugedacht, doch, weil er ihn verschmabte und ber hof ihm wieder unglinftig mard, nicht verlieben. Bor neuen Berfolgungen der Jesuiten fluchtete er sich 1679 nach den Niederlanden, beschäftigte fich mit Streitschriften gegen Reformirte und Jesuiten, und flach in Durftigteit in einem Dorfe bei Luttich am 8. Aug. 1694. Er war ein kraftiger, bis zur außersten Strenge consequenter Geift, voll grundlicher Renntniffe und grofer Bedanten, in feinen Schriften fuhn und heftig bis zur Bitterfeit, in Befahren unerschroden und in seinem Bandel tadellos. Gein Genie hatte noch weit mehr für Ricche und Biffenschaft leiften tonnen, wenn er nicht burch feine Stellung und seinen Charafter in eine Menge von Streitigkeiten verwickelt worben mare, die seine rastlose literarische Thatigkeit großentheils für die Nachwelt unfruchts bar machten. Seine "Oeuvres" erfchienen in 30 Banden (Laufanne 1770, 4.).

Arnault (Antoine Bincent), geb. ju Paris am 22. Jan. 1766, grundete seinen Ruf feit 1791 durch die Dramen "Marius à Minturne" und "Lucrèce". Nach ben Mordscenen bes 2. Sept. 1792 begab er sich nach England und von ba nach Bruffel. Bei feiner Ruckehr wurde er als Emigrant verhaftet, allein man wollte bas Gefet auf den geschätten Berfaffer bes "Marius" nicht anwenden. Rachdem er bie Trauerspiele "Cincinnatus" und "Oscar" geschrieben, ging er 1797 nach Italien, wo ihm Bonaparte die Organisation ber Regierung ber ionischen Infeln übertrug. Eine Arankheit hinderte ihn, 1798 mit Bonaparte nach Agepten zu gehen, und er tam nach Paris jurud, wo 1799 fein Trauerfpiel: "Les Vénitiens", aufgeführt wurde. In demfelben Jahre ward er Mitglied des Nationalinstituts, 1805 Bices prafident beffelben, 1808 beifigender Rath und Generalfecretair bes Universitats. tathes und nahm als solcher Theil an ben Borgrbeiten zum "Dictionnaire de l'Academie". Er verlor 1815 seine Stellen, die ihm jedoch in den hundert Tagen Napoleon wiedergab. Die Ordonnanz des Konigs vom 24. Jul. verwies ihn 20 Stunden weit von Paris, und in Folge der Ordonnanz vom 17. Jan. 1816 sab er sich genothigt zu fliehen. Gein Trauerspiel "Gormanicus" wurde 1817 im Theatre françain aufgeführt, verurfachte aber, weil die einander entgegengesehten

glangend und reich.

politischen Parteien ich Stude felbft Beranlaffung fanden, ihre Geffinnungen laut Bu außern , große Unruhen im Schaufpielhaufe. Die Abficht, baburch die Burudberufung bes Berfaffers aus feiner Berbannung zu bewirten, fchlug fehl, und bas Stud ward nicht weiter gegeben. Im Nov. 1819 erhielt er die Erlaubnif nach Frantreich gurudgutehren. Geitbem Schrieb er: "Les Guelfes et les Gibelins", "Lycurgue" und "Guillaume I." (1826), in welchem die Charafteriftit Philipp II. sich auszeichnet. Er war einer von den Rebactoren bes "Miroir des spectacles, des lettres, des moeurs et des arts", als folcher mußte er fich, weil man einige Ur= tifel in die Politif hinuberzog, 1821 vor bem Buchttribunal in Paris vertheibigen : er und die Ubrigen aber murben fammtlich freigesprochen. Dit Joun, Jan und Morvins hat er, nach einem guten Plane, die "Biographie nouvelle des contemporains" unternommen. Auch schrieb er eine "Vie politique et militaire de Napoleon bebachte ihn bafur in feinem Teftamente mit einem Le= gate von 100,000 fr. A. gehort jest zu ber Partei ber fogenannten Claffiter; nachbem er 1829 furg vorher eine Petition wegen des Umfichgreifens der Romantiter unterzeichnet hatte, fiel fein Trauerspiel "Pertinax" auf bem Theatre français durch. Seine "Oeuvres complètes" erschienen in 8 Banden (Par. 1829). - Bon seinen Sohnen hat sich der alteste, Lucien Emile, ehemaliger Prafect bes Arbeche=Departements, ebenfalls als Trauerspielbichter befannt gemacht, be= fonbere burch seinen "Regulus" (1819), weniger burch sein historisches Drama "Cathérine de Médicis aux états de Blois" (1829).

Arnaut ist der turk. Name der Provinz Albanien (s. d.). Die Berochner derselben, die Arnauten oder Albaneser, in der Landessprache, die sich
e er nie zur Schriftsprache erhoben hat, Skipetaren genannt, sind ein Bolk
gemischter Abkunst, das in mehre Stamme zerfällt, unter denen die Sulioten
und Montenegriner (s. d.) die gekanntesten sind. Bon Nasur stark und kriez
gerisch, waren die Arnauten immer die besten Soldaten im turk. Heere. Offen gez
gen Freunde und Borgesetze, erlauben sie sich, wie alle rohe Bolker, gegen ihre Keinde jede Art von List und Treulosigkeit. Gegen Kunste und Gewerbe haben sie
einen Abscheu, und Beschäftigung mit den Wassen scheint ihnen ehrenvoller als
ber Ackerdau. Ihr unruhiger Geist haßt die Einsörmigkeit des Friedens, deshalb waren sie leicht zum Kampse sur Freiheit zu erregen. Die höhere Kriegskunst kennen sie nicht, sie bilden nie eine Schlachtlinie und verstehen sich nicht auf die
Bortheise setzlungen. Daher vermögen sie auch weniger gegen europ. Heere,
als ihr persönlicher Muth erwarten ließe. Großen Werth legen sie auf die
Schönheit und Tresssicht ihrer Wassen. Ihre Nationaltracht ist zwedmäßig,

Urnd (Joh.), geb. 27. Dec. 1555 ju Ballenftedt, im Fürstenthum Un= halt, studirte auf mehren Universitäten und erhielt 1583 das Pfarramt zu Babeborn. Bon hier bes Calvinismus megen vertrieben, manbte er fich nach Qued= linburg, wo er 1590 Paftor murbe. Seit 1599 mar er Prebiger in Braunschweig, bann ju Gibleben von 1608 - 14, endlich Superintendent ju Gelle, wo er am 11. Mai 1621 ftarb. Benige Stunden vor feinem Tode hatte er über die Borte aus Pfalm 126: "Die mit Thranen faen, werden mit Freuden ernten", gepredigt, und fagte, als er nach hause tam, bag er eben eine Leichenrebe gehalten habe. Seine Bermögensumstånde waren sehr mittelmäßig, und dennoch bewies er eine so freigebige Milbe, daß er in ben Ruf fam, ben Stein ber Beifen zu befigen. ascetischen Schriften sind voll Warme und Salbung. Unter ihnen ift am bekanntes ften das "Wahre Chriftenthum", welches fast in alle gebildete Sprachen überfet Doch grade biefes vortreffliche Erbauungebuch, beffen lauterer Mpfticies mus der Undacht eine in jenem Beitalter bes ficifften Dogmatismus und bes arger= lichsten Rederkrieges ebenfo nothige als erquickende Nahrung barbot, fanden luthe -tijde Giferer. wie Corvinus und Dfiander, verfanglich, und verlegerten ben frome

men A. als einen gefährlichen Mystiler und Irrlehrer. Ihre Beschuldigungen hat seine, durch gewissenhafte Amtstreue, ungeheuchelte Frommigkeit, Rechtschaffenheit, standhafte Geduld und Selbstbeherrschung in seinen Leiden, erprobte Tugend, und der nicht zu berechnende Segen, den dieses Buch seit zwei Jahrhunderten verwhritete, am besten widerlegt. Noch jeht wird es unter dem Bolke häusiger gessunden und fleißiger gebraucht als alle neuere Bucher dieser Art. Er hat Arnold und Spener tresslich vorgearbeitet und großen Antheil an der Wiedergeburt der evangelischen Kirche, die an die Stelle des todten Buchstabens ein lebendiges Christenthum setze.

Arnbt (Ernft Moris), ein beutscher Schriftsteller, ber gur Befreiung Deutschlands von der Frangofenherrschaft burch feine freimuthigen, patriotischen. Schriften fraftig mitwirkte und fpater ale Demagog baufig genannt murbe, geb. 1769 in Pommern, ward 1806 Professor ber Philosophie gu Greifewald und 1818 als Professor der Geschichte an der in Bonn, neu errichteten Universität angeftellt. hier fab er fich 1819 nebst bem Professor Welcker und Anbern in bie Unter suchung bemagogischer Umtriebe (f. b.) vermidelt, und es tonnten bie von ihm wegen angeblicher übergehung ber competenten Beborben und aller gefehlichen Kormen eingelegte Protestation, sowie bie Berwenbungen bes atabemischen Senats, der dortigen Justizbehörden und des Justizministeriums für die Rheinlande, in der außerordentlichen Form ber Untersuchung feine Abanderung bewirken. Es marb am 10. Nov. 1820 eine Specialuntersuchung wiber ihn angeordnet, womit zu= gleich die Enthebung von feinem Lehramte verbunden mar. Die Untersuchung nahm am 5. Febr. 1821 in Bonn ihren Anfang. A. wiederholte zwar feine Protestation in Unfehung ber gerichtlichen Competenz, zeigte fich jeboch jum Untworten bereit. In ber fleinen Schrift A.'s: "Abgenothigtes Wort aus meiner Sache" (Altenb. 1821), die, außer andern Actenstuden, auch die von ihm am 16. Febr. 1821 eingereichte Protestation enthalt, erklart der Angeklagte, daß er "kein geheis mer Bundler, tein lodenber Jugendverführer, tein revolutionnairer Jatobiner fei, jondern ein freigesinnter monarchischer und königischer Mann, ber bas auf Berfaffungen und Gefeben rubende Konigthum und Fürstenthum für die sittlichfte und gludlichste gefellschaftliche Ordnung halte". Spater erhielt A. die Erlaubnif wieber, Borlesungen zu halten. Als aufmertfamen und aufgeklarten Beobachter machte fich A. burch feine 1797 - 99 unternommenen Reifen bekannt. Es erfchienen : "Reife durch Schweden" (4 Bbe., Berl. 1797) ; "Bruchftude einer Reife burch einen Theil Stallens" (2 Bbe., Eps. 1799); "Reise burch einen Theil Frantreichs" (3 Bbe., Lpg. 1799); "Reisen durch Deutschland, Stalien, Ungarn und Frankreich" (4 Bbe., Epz. 1804). Seine "Fragmente über Menschenbildung" (3 Bbe., Altenb. 1805 und 1819) verbienen unter ber unüberfebbaren Daffe beuts fcher Erziehungsschriften auch noch jest Beachtung. Früher ein gemäßigter Lobredner Napoleon's, mard er fein entschiedenfter Gegner, als er beffen Unterjochungsspftem durchschaut hatte. Dies bemies fein "Geist ber Beit" (Bb. 1, Altenb. 1807, 3. Aufl. 1815; Bb. 2-4, Berl. 1813 und 1818), welcher allgemeines Auffehen erregte. Man findet barin anziehende historische und politische Stizzen und febr überraschende Ansichten von dem Ausgange der Kriege Napoleons. Mit kuhner Freimuthigkeit sagte biefes Buch, von welchem die 15. Aufl. (Halle 1830) durch Franke beforgt ward und die neueste Ausgabe Frankf. a. M. 1832 erschien, daß Diefer Weltbefturmer nicht anders als mit feinen eignen Baffen befiegt werden tonne. Rapoleon nothigte ihn, nach Schweden zu flüchten, von wo A. erft in dem Augens blide der Befreiung feines Baterlandes zurudtehrte. Gein Bestreben mar, Die Ers bitterung gegen die franz. Unterjocher immer bober zu fteigern, den Gifer fur Unale bangigkeit und Baterland zu entflammen und die Jugend Deutschlands unter die Waffen zu bringen. Eine Menge von Schriften, z. B. die "Anfichten und Ausfichten der deutschen Geschichte" (Bb. 1, Lpz. 1814), voll Feuer und Geift, flossen

politischen Parteien im Stude felbft Beranlaffung fanden, ihre Gefinnungen laut zu außern, große Unruhen im Schauspielhause. Die Absicht, dadurch die Buruckberufung bes Berfaffers aus feiner Berbannung zu bewirken, schlug fehl, und bas Stud ward nicht weiter gegeben. 3m Nov. 1819 erhielt er die Erlaubnif nach Frantreich furudgutehren. Seitbem fchrieb er: "Les Guelfes et les Gibelins", "Lycurgue" und "Guillaume I." (1826), in welchem die Charafteriftit Philipp II. fich auszeichnet. Er war einer von ben Rebactoren bes "Miroir des spectacles, des lettres, des moeurs et des arts", als folcher mußte er fich, weil man einige Ur= titel in die Politik hinuberzog, 1821 vor dem Buchttribunal in Paris vertheibigen: er und die Ubrigen aber wurden sammtlich freigesprochen. Dit Joun, Jan und Norvins hat er, nach einem guten Plane, Die "Biographie nouvelle des contemporains" unternommen. Much schrieb er eine "Vie politique et militaire de Napoleon bebachte ihn bafür in feinem Testamente mit einem Le= gate von 100,000 fr. A. gehort jest ju ber Partei ber fogenannten Claffiter: nachbem er 1829 furg vorher eine Detition wegen bes Umfichgreifens ber Romantiter unterzeichnet hatte, fiel fein Trouerspiel "Pertinax" auf bem Theatre français durch. Seine "Oeuvres complètes" erschienen in 8 Banden (Par. 1829). - Bon feinen Gohnen bat fich ber altefte, Lucien Emile, ehemaliger Prafect bes Arbeche=Departements, ebenfalls als Trauerspielbichter befannt gemacht, befondere burch feinen "Regulus" (1819), weniger burch fein hiftorifches Drama "Cathérine de Médicis aux états de Blois" (1829).

Urnaut ift ber turt. Name ber Proving Albanien (f. b.). Die Bemobner berfelben, die Urnauten ober Albanefer, in der Landessprache, die fich er nie gur Schriftsprache erhoben hat, Stipetaren genannt, find ein Bolt gemischter Abkunft, das in mehre Stamme gerfallt, unter benen bie Gulioten und Montenegriner (f. d.) bie gefannteften find. Bon Ratur ftarf und fries gerifch, maren die Arnauten immer die beften Goldaten im turk. Beere. Offen gegen Freunde und Borgefette, erlauben fie fich, wie alle rohe Boller, gegen ihre Keinde jede Art von Lift und Treulofigkeit. Gegen Kunfte und Gewerbe haben fie einen Abscheu, und Beschäftigung mit den Waffen scheint ihnen ehrenvoller als der Ackerbau. Ihr unruhiger Geift haft bie Ginformigfeit bes Rriebens, beshalb waren fie leicht jum Rampfe für Freiheit ju erregen. Die bobere Kriegskunft Bennen fie nicht, fie bilden nie eine Schlachtlinie und verfteben fich nicht auf bie Bortheile fester Stellungen. Daber vermogen fie auch weniger gegen europ. heere, als ihr perfonlicher Muth erwarten ließe. Großen Werth legen fie auf bie Schonheit und Trefflichkeit ihrer Baffen. Ihre Nationaltracht ift zwedmäßig,

glangend und reich. Urnd (Joh.), geb. 27. Dec. 1555 ju Ballenftebt, im Fürstenthum Unhalt, studirte auf mehren Universitaten und erhielt 1583 das Pfarramt zu Babeborn. Bon hier des Calvinismus megen vertrieben, mandte er fich nach Qued= linburg, wo er 1590 Paftor murbe. Seit 1599 mar er Prebiger in Braunschweig, bann zu Eisleben von 1608-14, endlich Superintendent zu Gelle, wo er am 11. Mai 1621 ftarb. Benige Stunden vor feinem Tode hatte er über bie Worte aus Pfalm 126: "Die mit Thranen fden, werben mit Freuben ernten", geprebigt, und fagte, als er nach Sause fam, daß er eben eine Leichenrebe gehalten habe. Seine Bermogensumstande waren fehr mittelmäßig, und dennoch bewies er eine fo freis gebige Milbe, daß er in den Ruf tam, ben Stein der Beifen ju befigen. ascetischen Schriften find voll Barme und Salbung. Unter ihnen ift am bekanntes ften bas "Mahre Chriftenthum", welches fast in alle gebildete Sprachen überfett wurde. Doch grade biefes vortreffliche Erbauungebuch, beffen lauterer Mpfticis= mus der Andacht eine in jenem Zeitalter des steifsten Dogmatismus und des argers lichsten Feberkrieges ebenfo nothige als erquidende Nahrung barbot, fanden luthe .tifche Giferer. wie Corvinus und Dfiander, verfanglich, und verfeberten ben froms

men A. als einen gefährlichen Mystiter und Irrlehrer. Ihre Beschuldigungen hat seine, burch gewissenhafte Amtstreue, ungeheuchelte Frommigkeit, Rechtschaffenbeit, standhafte Geduld und Selbstbeherrschung in seinen Leiden, erprobte Augend, und der nicht zu berechnende Segen, den dieses Buch seit zwei Jahrhunderten verwbreitete, am besten widerlegt. Noch jeht wird es unter dem Volke häusiger gefunden und sleißiger gedraucht als alle neuere Bucher dieser Art. Er hat Arnold und Spener trefflich vorgearbeitet und großen Antheil an der Wiedergeburt der evangelischen Kirche, die an die Stelle des todten Buchstadens ein lebendiges Christenthum setze.

Arnbt (Ernft Moris), ein beutscher Schriftsteller, ber gur Befreiung Deutschlands von der Frangofenherrschaft burch feine freimuthigen, patriotischen. Schriften fraftig mitwirkte und fpater ale Demagog baufig genannt murbe, geb. 1769 in Pommern, ward 1806 Professor ber Philosophie ju Greifsmald und 1818 als Professor der Geschichte an der in Bonn neu errichteten Universität anges ftellt. Sier fab er fich 1819 nebft dem Profeffor Belder und Anbern in die Unter suchung bemagogischer Umtriebe (f. b.) vermidelt, und es tonnten bie von ihm wegen angeblicher übergehung ber competenten Beborben und aller gefehlichen for men eingelegte Protestation, sowie die Berwendungen bes akademischen Senats, ber dortigen Juftigbehorden und bes Juftigministeriums fur bie Rheinlande, in ber außerordentlichen Form ber Untersuchung feine Abanderung bewirken. Es marb am 10. Nov. 1820 eine Specialuntersuchung wider ihn angeordnet, womit we gleich die Enthebung von feinem Lehramte verbunden mar. Die Untersuchung nahm am 5. Febr. 1821 in Bonn ihren Anfang. A. wiederholte zwar feine Pro= testation in Ansehung ber gerichtlichen Competenz, zeigte fich jedoch zum Antworten bereit. In ber fleinen Schrift A.'s: "Abgenothigtes Wort aus meiner Cache" (Altenb. 1821), die, außer andern Actenstuden, auch die von ihm am 16. Febr. 1821 eingereichte Protestation enthalt, erklart ber Ungeflagte, bag er "fein gebei= mer Bundler, tein lodenber Jugendverführer, tein revolutionnairer Jakobiner fei, fondern ein freigefinnter monarchischer und tonigischer Mann, ber bas auf Berfuffiangen und Gefeben ruhende Ronigthum und Furftenthum fur Die fittlichfte und aludlichste gesellschaftliche Dronung halte". Spater erhielt A. bie Erlaubnif wies ber, Borlefungen zu halten. Als aufmertfamen und aufgeftarten Beobachter machte fich A. burch feine 1797-99 unternommenen Reifen bekannt. ichienen : "Reise durch Schweden" (4 Bde., Berl. 1797) ; "Bruchftude einer Reise burch einen Theil Italiens" (2 Bbe., Lpg. 1799); "Reise burch einen Theil Frantreiche" (3 Bbe., Lpg. 1799); "Reisen durch Deutschland, Italien, Ungarn und Frankreich" (4 Bbe., Lpg. 1804). Seine "Fragmente über Menschenbildung" (3 Bde., Altenb. 1805 und 1819) verbienen unter ber unübersehbaren Daffe beuts fcher Erziehungeschriften auch noch jest Beachtung. Früher ein gemäßigter Lobredner Rapoleon's, mard er fein entschiedenfter Gegner, als er beffen Unterjochungsfpftem Durchschaut hatte. Dies bemies fein "Geift ber Zeit" (Bb. 1, Altenb. 1807, 3. Aufl. 1815; Bb. 2-4, Berl. 1813 und 1818), welcher allgemeines Auffehen erregte. Man findet barin anziehende hiftorifche und politische Stigen und febr überrafchende Unfichten von bem Musgange ber Kriege Napoleons. Mit fühner Freimuthigkeit fagte diefes Buch, von welchem die 15. Aufl. (Halle 1830) burch Franke beforgt ward und die neueste Ausgabe Frankf. a. Dt. 1832 erschien, daß diefer Weltbesturmer nicht anders als mit feinen eignen Waffen besiegt werden konne. Napoleon nothigte ihn, nach Schweden ju fluchten, von wo A. erft in dem Hugens ' blicke der Befreiung seines Baterlandes zurücklehrte. Sein Bestreben war, die Ers bitterung gegen die franz. Unterjocher immer bober zu ftelgern, ben Gifer für Unale hangigkeit und Baterland zu entflammen und bie Jugend Deutschlands unter bie Waffen zu bringen. Eine Menge von Schriften, z. B. die "Unfichten und Muss fichten der deutschen Geschichte" (Bo. 1, Lpz. 1814), voll Feuer und Geift, flosser

kollegiums nach Stockholm berufen und zu einem ber herren bes Reichs n. Doch schon 1810 bat er um seine Entlassung und lebte hierauf als Prisnin Stockholm. Eine Berbindung mit der Gräfin Piper derwicktte ihn teue in policeiliche Berfolgung und veranlaßte ihn, Schut bei dem russ. Ses n zu suchen und in russ. Dienste überzutreten. hier fand er gunftige Aufs, wurde in den Grafenstand, zum Kanzler der Universität Abo, zum Prasn der sinnischen Angelegenheiten und zum Mitaliede des russ. Senats ers

Allgemein von den Finnlandern hochgeachtet, starb er zu Zarskoje-Selo). Aug. 1814. Bgl. A.'s Selbstbiographie in "Handlinger rörande Sveristoria" (2 Bde., Stock). 1830), übersett in den "Zeitgenossen", dritte Reihe,

ieft 6 und 7 (Epg. 1833).

Arminianer, f. Remonftranten.

Urminius, f. Bermann.

Armorica, war vor der Eroberung Galliens burch die Romer der celtische Name des westl. Frankreichs (s. Aquitanien); nach der Eroberung noch hieß A. das Kustenland von der Seine die zur Garonne; im 3. und 4. Jahrh. heinlich blos die Bretagne. Der Bund der Armoriker zur Bertheidigung tferntern Provinzen des schwachen rom. Reichs ward 420 geschlossen und

ch auf, als Clodwig Konig ber Franken mard.

Arnaud (François Thomas Baculard d'), ein fruchtbarer franz. Schriftstele b. zu Paris am 15. Sept. 1718, wo er bei den Jesuiten studirte. Schon in seis igend schrieb er brei Trauerspiele, von benen bas eine, "Coligny ou la St.-Barni", 1740 gebruckt erschien. Boltgire gewann ibn lieb und unterftutte ibn mit ind Rath. Friedrich II. eröffnete einen Briefwechsel mit ihm , berief ihn spafid nach Berlin, nahm ihn wohlwollend auf, nannte ihn feinen Dvid und e ein Gedicht an ihn, worin er auf das allmalige Sinken be-s "franzosischen "mit Worten beutete, welche Boltaire so empfindlich machten, daß er sich burch eleien über A.'s Person und Berse rachte. Nach einem Jahre verließ A. Bering nach Dresden, wo er zum Legationsrath ernannt wurde, und kehrte von fein Baterland jurud. Während ber Schreckenszeit ward er eingekerkert und nachher ein tummerliches Leben, ba bei feiner geringen Sparfamteit weber bis tugung ber Regierung noch feine Feber ihn vor Mangel zu schuben ver-Er ftarb ju Paris am 8. Nov. 1805. Ceine vorzüglichften Werte find: épreuves du sentiment", "Les délassemens de l'homme sensible", "Les utiles". Seine Theaterarbeiten haben feinen Werth, und nur ber "Comte mminges" kam 1790 mit einem augenblicklichen Beifall aufs Theater. Ein seiner zahlreichen Gebichte erschien in drei Banden 1751.

Arnauld. Bon diefer alten auvergnischen Familie, die im Staate: und ibienfte fich vielfach auszeichnete, erwähnen wir: 1) Untoine A., geb. , als Advocat zu Paris, ein eifriger Berfechter der Sache Heinrich IV., burch politische Flugschriften und burch feine traftvolle und grundliche Bertheibigung ilversität Paris gegen die Jesuiten 1594 berühmt. Er zog sich baburch den er Jesuiten zu, blieb aber bis an seinen Tod am 29. Dec. 1619 im Besibe hre, der größte Sachwalter seiner Zeit zu sein. Seine 20 Kinder bildeten den m der Anhanger bes Sanfenismus (f. Sanfen) in Frankreich, Die Tochter und nnen ale Ronnen in Portropal, die Sohne als Glieder der gelehrten Gefells bie sich an dieses Kloster anschloß und unter dem Namen der Herren von pal bekannt ist. Ein Sohn seiner altesten Tochter, Louis Isaak Lemaitre cp, hielt sich ebenfalls zu dieser Gesellschaft und machte sich als Übersetzer der , die zuerst zu Mons 1667 und dann zu Paris 1696 erschien, unter den nisten berühmt. — 2) Robert A., herr von Andilly, altester Sohn itoine, geb. 1589, gest. ju Portropal 1674, machte sich durch religiose Bes Erbauungsbucher und die Uberfetungen von des Josephus jadischer Be-

schlate und von Juan Davila's Berten als einer ber correctesten frang, Stos liften bekannt. Ausgezeichneter, als er, war fein Bruber 3) Antoine U., ber jungte Cobn bes Abvocaten Untoine A., geb. 6. Febr. 1612. Führung des Abts von St. : Epran, Jean Duvergier de havranne, erften Oberhaudts der Jansenisten, widmete er fich der Theologie und wurde 1643 unter bie Doctoren ber Gorbonne aufgenommen. In bemfelben Jahre griff er bie , Ifuiten in zwei Berten: "De la fréquente communion" und "La théologie morale des Jésuites", an, von benen bas erftere viele Streitschriften veranlagte, weil es die Jansenistischen Grundlate auf ben Abendmablgenug anwendete. Sein Bet! "De l'autorité de St.-Pierre et de St.-Paul résident dans le Pape leur successeur" (1645), vertheibigte die Meinung, daß beibe Apostel gleichen Rans ges und als Stifter ber rom. Rirche anzusehen maren. Nachdem der Jansenismus feit 1650 das Beichen einer bedeutenden Partei im Staate geworden mar, trat %. in allen Sandeln derfelben mit den Jefuiten, bem Klerus und ber Regierung, als Bortführer ber frang. Janfenisten auf. Dofrante bewirtten 1656 feine Ausstofung aus der Gorbonne und Berfolgungen, die ihn nothigten fich zu verbergen. In diefer Ginfamteit fcbrieb er eine Logit nach Cartefianischen Grundfagen : "L'art de peaser" (Par. 1664, 12.) und eine "Grammaire raisonnée" (Paris 1756, 12.), die lange geschätzte Schulbucher waren. Nach Abschluß des sogenannten Friedens zwischen bem Papfte Clemens IX. und ben Janseniften, tonnte er fich 1668 wieder öffentlich zeigen und die hulbigungen genießen, Die felbst ber hof feinen Berbienften und Talenten nicht verfagte. Er griff nun die Reformirten in mehren Streitschriften an und arbeitete mit seine:n Freunde Nicole das große Werk: "La perpétuité de la foi de l'église catholique touchant l'eucharistie", ges gen dieselben aus. Zu Rom wurde ihm dafür der Cardinalshut zugedacht, doch, weil er ihn verschmähte und der Hof ihm wieder ungunstig ward, nicht verlieben. Bor neuen Berfolgungen der Jesulten flüchtete er fich 1679 nach den Niederlanden, beschäftigte sich mit Streitschriften gegen Reformirte und Jesuiten, und fach in Durftigteit in einem Dorfe bei Luttich am 8. Aug. 1694. Er. war ein fraftiger, bis zur außersten Strenge consequenter Geist, voll grundlicher Renntniffe und grofer Gebanten, in feinen Schriften fubn und heftig bis jur Bitterfeit, in Befahren unerschrocken und in seinem Bundel tadellos. Sein Genie hatte noch weit mehr für Rirche und Wiffenschaft leiften tonnen, wenn er nicht burch feine Stellung und feinen Charafter in eine Menge von Streitigkeiten verwickelt worben mare, die seine raftlose literarische Thatigkeit großentheils für die Nachwelt unfruchts bar machten. Seine "Oeuvres" erschienen in 30 Banben (Laufanne 1770, 4.).

Arnault (Antoine Bincent), geb. zu Paris am 22. Jan. 1766, grundete seinen Ruf feit 1791 durch die Dramen "Marius à Minturne" und "Lucrèce". Nach den Mordscenen des 2. Sept. 1792 begab er sich nach England und von da nach Bruffel. Bei feiner Ruckehr wurde er als Emigrant verhaftet, allein man wollte das Gefet auf ben geschätten Berfaffer bes "Marius" nicht anwenden. Nachbem er bie Trauerspiele "Cincinnatus" und "Oscar" geschrieben, ging er 1797 nach Italien, wo ihm Bonaparte die Organisation ber Regierung ber ionischen Infeln übertrug. Eine Krankheit hinderte ihn, 1798 mit Bonaparte nach Agypten zu gehen, und er kam nach Paris zurück, wo 1799 sein Trauerspiel: "Les Vénitiens", aufgeführt wurde. In demfelben Jahre ward er Mitglied des Nationalinstituts, 1805 Biceprafident beffelben, 1808 beifigender Rath und Generalfecretair des Universitates rathes und nahm als folcher Theil an ben Borarbeiten jum "Dictionnaire de l'Academie". Er verlor 1815 feine Stellen, die ihm jedoch in den hundert Tagen Ras poleon wiedergab. Die Ordonnang bes Konigs vom 24. Jul. verwies ihn 20 Stunden weit von Paris, und in Folge der Ordonnanz vom 17. Jan. 1816 fab er fich genothigt zu fliehen. Gein Trauerspiel "Gormanicus" wurde 1817 im Theatre français aufgeführt, verurfachte aber, weil die einander entgegengefehten politischen Parteien ich Stude felbst Beranlaffung fanben, ihre Gefinnungen laut Bu außern, große Unruhen im Schauspielhause. Die Absicht, baburch bie Buruck berufung bes Berfaffers aus feiner Berbannung zu bewirken, fchlug fehl, und bas Stud ward nicht weiter gegeben. 3m Rov. 1819 erhielt er die Erlaubnis nach Frantreich furudgutehren. Seitbem fchrieb er: "Les Guelfes et les Gibelins", "Lycurgue" und "Guillaume I." (1826), in welchem die Charafteristit Philipp IL fich auszeichnet. Er war einer von den Redactoren des ,Miroir des spectacles, des lettres, des moeurs et des arts", ale folder mußte er fich, weil man einige Ur= tifel in die Politif hinuberzog, 1821 vor dem Buchttribunal in Paris vertheidigen : er und die Ubrigen aber wurden sammtlich freigesprochen. Dit Joup, Jap und Norvins hat er, nach einem guten Plane, die "Biographie nouvelle des contemporains" unternommen. Much Schrieb er eine "Vie politique et militaire de Napoleon bebachte ihn bafur in feinem Testamente mit einem Le= gate von 100,000 Fr. A. gehort jest zu ber Partei ber fogenannten Claffiter: nachbem er 1829 fur; vorher eine Petition wegen des Umfichgreifens der Romantiter unterzeichnet hatte, fiel fein Trauerspiel "Pertinax" auf bein Theatre frangais durch. Seine "Oeuvres complètes" erschienen in 8 Banden (Par. 1829). - Bon feinen Sohnen hat fich ber altefte, Lucien Emile, ehemaliger Prafect bes Arbeche=Departements, ebenfalls ale Trauerspielbichter befannt gemacht, befonbers burch feinen "Regulus" (1819), weniger burch fein hiftorisches Drama "Cathérine de Médicis aux états de Blois" (1829).

Arnaut ist der turk. Name der Provinz Albanien (f. b.). Die Bewohner derselben, die Arnauten oder Albaneser, in der kandessprache, die sich
e er nie zur Schriftsprache erhoben hat, Skipetaren genannt, sind ein Bolk
gemischter Abkunst, das in mehre Stamme zerfällt, unter denen die Sulioten
und Montenegriner (f. b.) die gekanntesten sind. Bon Natur stark und kries
gerisch, waren die Arnauten immer die besten Soldaten im turk. Heere. Offen gegen Freunde und Borgesete, erlauben sie sich, wie alle rohe Bolker, gegen ihre
Frinde jede Art von List und Treulosigkeit. Gegen Kunste und Gewerbe haben sie
einen Abschau, und Beschäftigung mit den Wassen schnick und Gewerbe haben sie
einen Abschau. Ihr unruhiger Geist haßt die Einsormigkeit des Friedens, deshalb waren sie leicht zum Kampse sur Freiheit zu erregen. Die höhere Kriegskunst
kennen sie nicht, sie bilden nie eine Schlachtlinie und verstehen sich nicht auf die
Vortheile sestellungen. Daher vermögen sie auch weniger gegen europ. Heere,
als ihr personlicher Muth erwarten ließe. Großen Werth legen sie auf die
Schönheit und Tresslichkeit ihrer Wassen. Ihre Nationaltracht ist zweckmäßig.

glangend und reich.

Urnb (Joh.), geb. 27. Dec. 1555 ju Ballenftebt, im Fürftenthum Un= halt, studirte auf mehren Universitäten und erhielt 1583 das Pfarramt zu Ba= beborn. Bon hier des Calvinismus wegen vertrieben, mandte er fich nach Qued= linburg, wo er 1590 Paftor murbe. Seit 1599 mar er Prediger in Braunschweig, bann zu Eisleben von 1608-14, endlich Superintendent zu Gelle, wo er am 11. Mai 1621 starb. Wenige Stunden vor seinem Tode hatte er über die Worte aus Pfalm 126: "Die mit Thrånen såen, werden mit Freuden ernten", gepredigt, und fagte, als er nach Hause kam, daß er eben eine Leichenrede gehalten habe. Seine Bermogensumftande waren fehr mittelmäßig, und dennoch bewies er eine fo freis gebige Milbe, bag er in ben Ruf fam, ben Stein ber Beifen zu befigen. ascetischen Schriften sind voll Warme und Salbung. Unter ihnen ift am bekanntes ften bas "Bahre Chriftenthum", welches fast in alle gebildete Sprachen überfett wurde. Doch grade biefes vortreffliche Erbauungebuch, beffen lauterer Mpflicis= mus der Andacht eine in jenem Beitalter bes fleifften Dogmatismus und des arger= lichsten Federkrieges ebenfo nothige als erquickende Nahrung barbot, fanden luthe -tijde Giferer. wie Corvinus und Dffander, verfanglich, und verleterten ben froms

men A. als einen gefährlichen Mpstiker und Irrlehrer. Ihre Beschuldigungen hat seine, burch gewissenhafte Amtotreue, ungeheuchelte Frommigkeit, Rechtschaffenheit, standhafte Geduld und Selbstbeherrschung in seinen Leiden, erprobte Augend, und der nicht zu berechnende Segen, den dieses Buch seit zwei Jahrhunderten verderiete, am besten widerlegt. Noch jeht wird es unter dem Volke häusiger gestunden und sleißiger gebraucht als alle neuere Bücher dieser Art. Er hat Arnold und Spener tressisch vorgearbeitet und großen Antheil an der Wiedergeburt der evangelischen Kirche, die an die Stelle des todten Buchstadens ein lebendiaes

Chriftenthum feste. Arnot (Ernft Moris), ein beutscher Schriftsteller, ber gur Befreiung Deutschlands von der Krangofenherrschaft durch seine freimuthigen, patriotischen. Schriften fraftig mitwirtte und fpater ale Demagog baufig genannt murbe, geb. 1769 in Pommern, marb 1806 Professor der Philosophie ju Breifemald und 1818 als Professor ber Geschichte an ber in Bonn, neu errichteten Universitat angeftellt. Sier fab er fich 1819 nebft bem Profeffor Belder und Andern in bie Unterfuchung bemagogischer Umtriebe (f. b.) verwickelt, und es konnten bie von ihm wegen angeblicher übergehung ber competenten Beborben und aller gesehlichen Kormen eingelegte Protestation, sowie die Berwendungen bes atabemischen Senats, ber bortigen Juftigbehorden und bes Juftigministeriums fur bie Rheinlande, in ber außerordentlichen Korm ber Untersuchung feine Abanderung bemirken. Es marb am 10. Nov. 1820 eine Specialuntersuchung wiber ihn angeordnet, womit gu= gleich die Enthebung von feinem Lehramte verbunden war. Die Untersuchung nahm am 5. Febr. 1821 in Bonn ihren Unfang. A. wiederholte zwar feine Prozteftation in Unsehung ber gerichtlichen Competenz, zeigte fich jedoch zum Untwors ten bereit. In ber kleinen Schrift A.'s: "Abgenothigtes Wort aus meiner Sache" (Altenb. 1821), die, außer andern Actenstücken, auch die von ihm am 16. Febr. 1821 eingereichte Protestation enthalt, erflart der Ungeflagte, daß er "fein gebei= rner Bundler, tein lodenber Jugendverführer, tein revolutionnairer Jakobiner fei, fondern ein freigefinnter monarchischer und tonigischer Mann, der das auf Berfaffungen und Gefeten ruhende Ronigthum und Furstenthum für die sittlichfte und glucklichste gefellschaftliche Ordnung halte". Spater erhielt A. Die Erlaubnif wies ber, Borlefungen ju halten. Als aufmerkfamen und aufgeklarten Beobachter machte fich A. burch feine 1797-99 unternommenen Reifen befannt. fchienen : "Reise durch Schweben" (4 Bbe., Berl. 1797) ; "Bruchstude einer Reise burch einen Theil Italiens" (2 Bbe., Lpz. 1799); "Reise burch einen Theil Frankreichs" (3 Bbe., Lpg. 1799); "Reisen burch Deutschland, Stalien, Ungarn und Frankreich" (4 Bbe., Eps. 1804). Seine "Fragmente über Menschenbildung" (3 Bde., Altenb. 1805 und 1819) verbienen unter ber unübersehbaren Daffe beuts scher Erziehungsschriften auch noch jest Beachtung. Früher ein gemäßigter Lobredner Rapoleon's, ward er fein entschiedenfter Gegner, als er beffen Unterjochungsspftem burchschaut hatte. Dies bewies fein "Geift ber Zeit" (Bb. 1, Altenb. 1807, 3. Aufl. 1815; Bb. 2-4, Berl. 1813 und 1818), welcher allgemeines Auffehen erregte. Man findet barin anziehende historische und politische Stizzen und sehr überraschende Unsichten von dem Ausgange der Kriege Napoleons. Mit kuhner Freimuthigfeit fagte biefes Buch, von meldem die 15. Mufl. (Salle 1830) burch Franke besorgt ward und die neueste Ausgabe Frankf. a. M. 1832 erschien, daß biefer Weltbefturmer nicht andere als mit feinen eignen Baffen befiegt werden tonne. Napoleon nothigte ihn, nach Schweden ju fluchten, von wo A. erft in bem Mugens ' blide der Befreiung feines Baterlandes jurudfehrte. Gein Beftreben war, die Ers bitterung gegen die franz. Unterjocher immer hoher zu fteigern, den Gifer für Unabbangigerit und Baterland zu entflammen und bie Jugend Deutschlands unter bie Waffen zu bringen. Gine Menge von Schriften, z. B. bie "Unfichten und Mus: fichten ber beutichen Geschichte" (Bb. 1, Lpg. 1814), voll Feuer und Beift, floffen

damals aus seiner rastiofen Feder, und sie blieben nicht ohne Erfolg. Auch nach Mapoleons Sturz blieb er mit seinen Rathschläßen, wie Deutschlands Wohl dauershaft begründet werden könne, nicht zurück, und manches von ihm hier ausgestreuts Samenkorn wied vielleicht noch in der Zukunst nühliche Früchte tragen. Seine "Nebenstunden" (Lpz. 1826) enthalten eine Beschreibung und Geschichte der shetzländ. Inseln und der Orladen. Die Schrift: "Christliches und Türkisches" (Sturtg. 1828), gibt altere Aussale und betrifft die Politik unserer Zeit; interessant ist: "Die Frage über die Niederlande und die Rheinlande" (Lpz. 1831).

Arne (Thomas Augustin), geb. zu London 1710, geft. basetoft 1778, einer bef größten Tonfeger unter ben Englandern. Er mar ber Sohn eines Tapegierers und erhielt feine erfte Bildung in Eton. Fur die Rechtsgelehrfamteit beftimmt, folgte er, gegen den Willen feines Baters, ber großern Reigung que Durch Corelli's Concerte und Bandel's Duverturen bilbete er fein Biolinfpiel, und fein Gifer fur Dufit brachte balb auch feine Schwefter bafin, fich jur Cangerin ju bilben. Fur fie fchrieb er auch eine Partie in feiner erften Dper "Rosamond" (nach Abbison's Tert), welche zuerft 1733 zu Lincolne Innfields gegeben wurde und großen Beifall erhielt. Darauf folgte Fielbing's tomifche Operette "Tom Thumb, or the opera of operas". Noch eigenthumlicher und ausgebilbeter ericbien fein Stol in ber Deufit bes "Comus" (1738). Das Publicum ward burch bie lebenbigen, muntern und naturlichen Melobien, burch die Bahr beit und Ginfachheit bes Ausbrucks fehr angesprochen. Um 1740 heirathete er eine treffliche, in ital. Schule gebisdete Sangerin, Cacilie Young. Beide gingen 1742 nach Irland, wo fie ehrenvoll aufgenommen wurden. Rach zwei Jahren marb es als Compontit, fie als Sangerin bei bem Drurplanetheater in London angestelle. Für die Concerte im Brurhall feste er feit 1745 mehre Gefangftude in Dufit Machdem er noch zwei Dratorien und einige Opern, j. B. "Eliza", componire und den Titel eines Doctors der Tonkunft in Orford erhalten hatte, versuchte er fich auch mit einer Composition im ital. Stol, namlich Metaltafio's "Artaserse"; auch diese gefiel. Doch war sein Talent mehr fur bas Ginfache, Liebliche, Sanfte und Idollifche, ale fur das Große und Erhabene. Außerdem componirte er auch mehre Gefange in Chaffpeare's Dramen und andere Inftrumentalftude. Seine Schwester mar die berühmte Sangerin Cibber (f. b.).

Arnheim, bei den Romern Arenacum, Hauptstadt der niederl. Proving Geldern mit 18,000 Einw., Sie eines Gouverneurs, der Abgeordneten der Provinzialstaaten und eines Handelsgerichts. A. liegt am Rhein, über welchen eine Schiffbrude führt, hat bedeutenden Handel nach Deutschland, ein Symnassum, eine Kunstschule und mehre andere wissenschaftliche Bildungsanstalten. Die Umgebungen der Stadt sind außerst anmuthig. Unter den Gebäuden zeichnet sich det Hof, ehemals Bohnung des Herzogs von Geldern, und die Eusebiuskirche aus wo viele Denkmale der geldernschen Herzoge sich finden. In einem Umtreise von zehn Stunden gibt es 32 Papiermuhlen. Im J. 1813 ward A. durch die Preusen unter dem General Bulow mit Sturm genommen und dadurch der Detupation

Bollande ber Weg gebahnt.

Arnim (Ludw. Achim von), ein phantastereicher und origineller beutsches Erzähler, geb. 26. Jan. 1781 zu Berlin. A. widmete sich früher den Naturwissenschaften, in deren Gebiete er eigenthümliche Forschungen angestellt bat. Seine "Theorie der elektrischen Erscheinungen" (Halle 1799), worin er das Überstunliche in allen Erscheinungen darzuthun, sowie das Secundaire, worin Usses als Materie erscheint, und alle scheinbare Zurücksohung als Zeichen größeres Anziehung auszulegen sucht, und seine Beobachtungen und Ersahrungen fanden gesbührende Anerkennung. Es erschienen hierauf "Hallin's Liebeleben" (Gott. 1804), dem eine Parallelbiographie, "Rousseul's Leben", angehängt ist, um ein blos wenschliches Leben mit einem wissenschlichen zu vergleichen, und "Ariel's Offens

barungen", ein Roman. Schon biefe Jugenbarbeiten ließen es erfennen, bag et obwol im Allgemeinen ben Grundfagen ber neuern poetischen Schule zugethan, bernoch mit voller Freiheit seinen eignen Weg einzuschlagen im Begriff fand. Seine Reifen burch Deutschland gaben ihm Gelegenheit, die Gigenthumlichkeit bes beutichen Boleslebens nach feinen landichaftlichen Berichiebenheiten aufzufaffen. tiefer Einficht wurdigte er baffelbe in allen feinen Erscheinungen, porzuglich aber menbete fich feine liebevollfte Sorgfalt bem lange verfannten Bolfsliebe gu. Gemeinschaftlich mit feinem nachherigen Schwager, Clemens Brentano, mit welchem ez bamale in Beibelberg lebte, erwarb er fich bas Berbienft, unter ben Deutschen gie erft eine marmere Theilnahme fur ihre alte Bolkeliederpoefie angeregt zu baben. Dies geschach durch die Sammlung: "Des Anaben Bunberhorn" (3 Bbe., Beibelb. 1806, 2. Mufl. 1819). Darauf erschien fein ,, Bintergarten, eine Samme lung von Novellen" (Berl. 1809), und "Troft Ginfamteit, alte und neue Sagen und Babrfagungen, Geschichten und Gedichte" (Beibelb, 1809, 4.). Sein Roman: "Armuth, Reichthum, Schulb und Buge ber Grafin Dolores, eine mahre Befchichte gur lehrreichen Unterhaltung armer Fraulein aufgeschrieben" (2 Thie. Berl, 1810), gehort zu ben intereffanteften Dichtungen biefer Art. Gine tede Bene bung nahm fein Sumor in: "Balle und Jerusalem, Studentenspiel und Pilgerabenteuer" (Beibelb. 1811), und in ber auch manches Treffliche enthaltenden "Schaubuhne" (Bert. 1813). Bu ben beffern Darchen und Rovellen, Die wie befigen, gehort bie Ergahlung: "Ifabelle von Agopten, Raifer Rarl V. erfte Su-gendliebe" (Beibelb. 1811); die Anebote: "Melnick, die Sausprophetin aus Arabien"; bas Sittengemalbe: "Die brei liebreichen Schwestern und ber gludtiche Karber" und die Novelle: "Angelica die Genüeferin und Cosmus ber Geilfpringer" (Seidelb. 1811). Die Ungludsjahre 1806 bis 1813 trafen auch ihn, den Sauspater und Grundbefiger, mit schwerem Drude, und lange nahmen Baterland und Familie feine Sorge faft allein in Unspruch. Erft ale bie beutsche Bolfethumlichfeit, ber er mit voller Geele anging, gerettet und für lange Beit binaus gefichert fchien, trat er mit neuen, in ber Stille gepflegten Gaben bervor. Sein Roman Die Kronenwadter" (Berl. 1817), auch unter bem Titel: "Bertholb's erftes und zweites Leben, ein Roman", ift reich an originellen und lebendigen Schilberungen und zeugt von tiefem Blid in die Beit Raifer Marimilian's, ber ber gefcichtliche Stoff angehort. In ben letten Sahren lebte er abwechselnd in Berlin und auf feinem Gute Biepereborf bei Dahme, im Landchen Barmalbe, wo am 21. Jan. 1831 ein Mervenschlag fein Leben plotlich endete. Alle Schriften biefes Dichters beurfunden einen ungemeinen Reichthum von Phantafie, Gefühl und Burnor, mannichfache Renntnig, tiefe Beobachtungegabe, lebendige Charafteriftifi, aber die große Nachlaffigfeit, mit welcher er, befonders in feinen fruhern Schriften, fonderbaren Ginfallen fich oft gleichsam unwillfurlich hingibt, ber bedeutenbe Untheil bes Bigarren an feinen Compositionen und die Formlosigkeit ber innern und Außern Darftellung ichaben ber genialen Erfindung.

Arnobius, ber Altere, um 300 n. Chr. Lehrer ber Berebtfamkeit zu Sicca in Numidien, deshalb auch oft der Afrif an er genannt, wurde 303 Chrift und lebte noch um 325. Noch ale Ratechumen fchrieb er fieben Bucher "Adversus gentiles", morin er die Borwurfe der Beiden gegen das Christenthum mit Gelft und Belesenbeit widerlegte. 3mar berrath bas Wert mangelhafte Renntnif bes Chriftenthums, ift aber um fo reicher an Materialien zur Runde ber griech, und rom. Mythologie, weshalb es, wie die Berte feines Schulers Lactantius, besonders fur Philologen von Berth ift. Die neuefte und befte Musgabe beforgte Drelli (2 Bbe., Lpg. 1816).

Arnoblus, ber Jungere, war Bifchof in Gallien in ber zweiten Balfte bes 5. Jahrh. Bon ihm find nur wenige, minder bedeutende Schriften, besonders ein Commentar über bie Pfalmen, vorhanden, welche bie Grunbfate ber Gemipelas gianer verrathen. Gie murben berausgegeben Roln 1595.

Arnold von Bredcia, einer ber ausgezeichnetsten Manner bes 12. Sahrh., ftubirte ju Paris unter Abalard und fehrte um 1136 voll neuer Steen itber Religion und Rirche in feine Baterftadt jurud. Gein bober, tubner Geift, feine Renntniß bes driftlichen Alterthums und feine hinreißende Beredtfamteit als Geiftlicher und öffentlicher Lehrer verschafften seinen Strafreben gegen bas Unwesen ber Priefterherrschaft Bewunderung und Glauben. Go regte er bas Bolt gegen bie Beiftlichkeit auf und fand auch in Frankreich, wohin er 1139 fluchten mußte, jahl= reiche Unhänger, die fich Arnoldiften nannten; benn die gerechte Ungufriedenheit mit ben bamaligen Gitten und Unmagungen ber Beiftlichen batte ibm allenthal= ben Bahn gemacht. Das schnell auflobernbe Feuer ber Emporung tonnte ber Bann, ben Innoceng II. über ihn und feine Unbanger aussprach, nicht lofchen. A. predigte feine Lehre ungeftort ju Burich in der Schweiz bis 1144, mo er gut Ram als Bolksführer auftrat und durch die Kraft seiner Rede gewaltthatige Musbruche ber Bolkswuth gegen die geistlichen Gewaltherrscher veranlagte. Die tobende Menge, die er felbst nicht mehr bandigen tonnte, verehrte ibn als ihren Bater, und felbit ber Genat beschütte ibn, bis Sabrian IV. 1155 bie Stadt mit bem Interbict belegte. Diese noch nie erhorte Schmach beugte die Romer, fie baten um Gnade, und I. mußte flieben. In Campanien mard er aufgegriffen, ale Reber und Rebell 1155 ju Rom verbrannt, feine Afche in die Tiber gestreut und fein Unbang unterbrudt. Aber ber Beift feiner Lehre erbte fich auf die Getten fort, bie in bisfem und bem folgenden Jahrhundert entstanden. Bgl. France, "A. von Brescia und feine Beit" (Burich 1825).

Arnold (3oh.), ein Muller in ber Reumart, ber megen eines mertwurdis gen Processes unter ber Regierung Friedrich II. oft genannt wird. A., bem Ronig perfonlich bekannt, beschwerte fich namlich bei bemselben baruber, daß fein Erbver= pachter, von Gerebotf, burch bie Unlegung eines neuen Teiche ihm bas jum Dab= . len nothige Baffer entzogen, er gleichwol durch die übereinstimmenden Erkenntnisse ber tuftrinischen Regierung und bes Rammergerichts in Berlin gur Bablung bes Dachtzinses verurtheilt und, ba er folden nicht erschwingen gekonnt, die Duble ibm abgenommen und er mit seiner Familie an ben Bettelftab gebracht worden sei. Der Ronig glaubte hierin Ungerechtigkeit und Begunftigung des Bobern gegen ben Die= bern zu finden und ben über die Sache erfoderten Berichten ber Gerichtshofe nicht trauen zu burfen. Er übertrug baber bie nabere Untersuchung bes Falles an Drt und Stelle einem Dberften v. heuting. Da diefer fich gunftig fur ben Muller ausfprach, fo gab Friedrich dem Großtangler von Surft die Entlaffung mit den heftig= ften Bormurfen wegen einer unter feinen Augen schlecht geführten Justizverwal= tung, ließ die mit der Sache beschäftigt gemefenen Rammergerichterathe verhaften und ein über bas Bange aufgenommenes Protofoll öffentlich bekannt machen. Der vom Criminalfenat bes Kammergerichts unter bem Borfite bes Ministers v. Zebtlit verlangte, nach abermaliger Unterfuchung abgefaßte Bericht fprach die Juftigbebien= ten von aller Parteilichkeit frei, nichtsbestoweniger sette ber Monarch, als auch ber Minister fich standhaft weigerte ein anderes Urtheil zu fallen, felbst fest: daß brei Regierungs = und zwei Rammergerichtsrathe und ein Juftitiarius ihrer Stellen ent= fest und mit einjähriger Festungsstrafe belegt werden, sie auch, sowie von Gersborf, ben Muller entschabigen follten. Auch ber neumarkische Regierungsprafident von Finkenftein erhielt ben Abschied. Die offentliche Meinung, welche bei diefer Gele= genheit fehr vernehmbar fprach, mußte biefe allgemein geschätten Manner über ihr Schicfal troften. Die Entschabigung fur A. wurde indeffen nicht eingefobert, ihm vielmehr aus des Ronigs eigner Raffe etwas gereicht, und die verurtheilten Juftigbeamten noch vor Ablauf ber Strafgeit ihrer Saft entlaffen. Unter ber Regierung Friedrich Wilhelm II. wurden fie nach einer neuen Untersuchung vollig freigespro= chen, auch bis zur weitern Unftellung fur die erlittenen Berlufte vorlaufig entschadigt. Nach Dem, was über die Sache actenmäßig vekannt worden ift (vgl. Dohm's

"Dentwürdigkeiten", 1. Bb.), fleht fo viel fest: baß, wenn auch vielleicht Febler in der Inferiction des Processes vorwfallen find und bie Entscheidung anders batte ausfallen konnen, felbige boch fern von Ungerechtigfeit ober Parteilichkeit mar, bie Richter unschuldig gewesen find, ber Ronig bingegen von bem Muller burch uns Mare ober falfche Angaben hintergangen worben ift. Denn von Gereborf mar vols lig berechtigt, ben Teich anzulegen, A. wurde baburch feineswegs in feinem Gewerbe geftort, und ift nicht einmal an von Gereborf, fonbern an einen Grafen Schmettau ben Pachtgine ju entrichten fchulbig befunden worden. Die Milberung ber Strafe ber verurtheilten Richter macht es mahricheinlich, bag ber Ronig fpater wol felbft eingefehen bat, wie ibn fein Gerechtigfeiteifer bier bis gur Leibenfchafte lichkeit führte, jumal da aus bem Geftandniß bes Dbeeften Beuting fich ergab, bas berfelbe burch feinen Aubiteur, bem er bie Unterfuchung ber Sache übertragen hatte, getäufcht worden war. Allgemeine Grunbfate, die Beforgniß, feinem ton. Unfeben ju fcaben, vielleicht auch mancherlei andere Umftande, welche ben Berbacht ber Parteilichfeit auf die Juftigbeamten warfen, mochten ben Monarchen abhalten, bas einmal gesprochene Strafurtheil jurudtjunehmen. Der Arnold'iche Proces ift übrigens nicht nur an fich, sonbern auch in feinen Folgen bochft mertwurdig, ba er es mabricheinlich mar, ber in bes Ronigs Seele ben Entichluß zu einer ganglichen Reform bes Rechtszustandes in feinen Staaten zur Reife brachte. Bgl. Sengebufch's "Biftorifch = rechtliche Burbigung bet Ginmifebung Friedrichs bes Großen in die Rechtssache des Mullers A." (Altona 1829).

Arnold (Chriftoph), ein als Aftronom berühmter Bauer in Sommerfeld bei Leipzig, geb. 1646, geft. 1695. Durch feine aftronomischen Beobachtungen ward er fo befannt, bag er fpater mit ben berühmteften Gelehrten feiner Beit im Briefwechsel ftand. Auf seinem Bohnhause hatte er fich ein Obfervatorium erbant, welches bas Andenken Diefes merkwurdigen Mannes erhielt, bis es 1794 feiner Baufalligkeit megen abgetragen werben mußte. Unermubet im Beobachten, ente Dectte er mehre Erfcheinungen fruber als andere Uftronomen; namentlich machte er querft bie leipziger Aftronomen auf die Rometen 1683 und 1686 aufmerkfam. Noch mehr Berühmtheit erwarb er sich durch die Beobachtung des Durchgangs des Mercur durch die Sonne 1690. Der leipziger Magiftrat machte ihm bei biefer Gelegenheit nicht nur ein Geschent an Gelbe, sonbern erließ ibm auch auf Lebenszeit alle Abgaben, wolche er an benfelben zu entrichten hatte. A.'s Beobachtungen maren fo genau, daß fie in die "Acta eruditorum" aufgenommen wurden. Auch ließ er bruden: "Gottliche Gnabenzeichen in einem Sonnenwunder vor Augen geftellt" (Lpg. 1692, 4., mit Apf.). Nach ihm benannte der berühmte Aftronom Schröter brei Thaler im Monde. A.'s Grabmal ift auf dem Kirchhofe zu Sommerfeld. Sein Briefwechsel wird auf ber Rathebibliothet zu Leipzig aufbewahrt, wo fic

Arnoldi (Johannes von), nieberl. Geheimrath, geb. zu Herborn am 30. Der. 1751, Sohn des Oberconsisserialitaths Balentin A., studiete zu Herborn, hernach in Göttingen, ward Abvocat, hierauf 17.77 Archivsecretair zu Dillenburg, 1784 Mitglied der Rentkammer und 1792 der kandessegierung. Während der Revolution 1792 besorgte er die Kriegsangelegenheiten des kandes und erhielt 1796 das Directorium des dissendurger kandesarchivs. Als in Folge der niederk. Revolution der Erbstatthalter seine Domainen in den Niederlanden und im burgund. Kreise verlor, war er eistrigst beschäftigt, für seinen Landesherrn eine vortheilhaste Entschäftigung zu verlangen, was ihm aber, ungeachtet seines Eisers, nicht gestingen wollte. Er trat 1803 in des Erbprinzen Wilhelm Friedrich, Fürsten von Fulda Dienste, ward später Geheimrath und war bei dem 1809 gegen Napoleon deabsschichtigten Ausstand in Kurhessen und in der Nachbarschaft sehr shätig. Im J. 1813 übernahm er die Besistergeisung der altgranischen Lande und vollzog auch die

auch fein Bilbnif findet.

Bertauschung ber altoranischen Etblande Ottonischer Linie an die jungere Balcamische, herzogl: nassauische. Doch verwickte ihn dies in gespannte Berhältnisse mit dem Ministrium zu Wiesbaden. Als A. in Felge der Unterhandlungen auf dem wirner Congresse 1815 sein Baterland unter preis. Scepter gestellt sah, welched dasselbe nachher zum größten Theil wieder an Nassau abtrat, war er fest entschlossen sich aus allem Staatsblenste zurüczuziehen; allein Konig Wilhelm kam ihm in der Aussührung seines Entschlusses zudor, ernannte ihn zum Geheimrathe seines Staats und überhäuste ihn dis zu seinem Tode, am 2. Dec. 1827, mit Beweisen seiner Gnade. Außer mehren in Journalen zerstreuten geschichtlichen Abhandlungen erwähnen wir von A.'s Schristen die "Miscellaneen aus der Displomatik und Geschichte" (Marb. 1798); die "Geschichte der nassau-oranischen Länder und ihrer Regenten" (3 Bde., Hadamar 1799—1816); "Wilhelm I., König der Niederlande", in den "Beitgenossen", Bd. 2, und die "Historischen Dentwürdigkeiten" (Lph. 1817).

Arnoldiften, f. Arnold von Brescfa.

Arnould (Sophie), eine in den Annalen der Galanterie und bes Biges berühnste parifer Schaufpielerin, geb. ju Paris am 14. Febr. 1744. Ihr Bater tief ihr eine glangende Erziehting geben. Die Ratur begabte fie mit einem fehr empfanglichen Geifte, einem weichen Bergen, einer reigenden Stimme und fehr icho-Ein Zufall brachte fie aufe Theater. Es war damals Mobe, daß Da= men von Stande in der Charwoche die Gunben beichteten, welche fie in den Kaften begangen ju haben fich erinnerten. Bufallig bemertte die Pringeffin von Dobena, die Im Rlofter Bal de Grace lebte, eine fehr fchone Stimme, welche die Abendmeffe fang. Die Sangerin war Sophie U. Der Intenbant ber ton, Kapelle erhielt burch bie Minzeffin davon Kunde, und gegen ber Mutter Willen mußte Sophie in Die Kapello treten, wo die Frau bon Dompadour fie fingen borte und nachher aubrief: "Aus folthen Talenten kinn eine Ptingeffin werden". Dies bahnte Sophie ben Weg gur parifer Oper, beren Ronigin fie von 1757-78 mar, und unter andern Rollen als Iphigenia in "Iphigenia in Aulis" glangte. Durch Schonheit, burch naturtiches Spiel und ihren Seift bezauberte fie Alle und verschwendete ihre Jugend, ihren bisweilen gu freien Bit und die von ihren Berehrern erhaltenen reichen Gefchente mit einer liebenerviebigen Unbefangenheit. Bornehme und Belehrte befuchten ihre Cirfel, 3. B. d'Alembert, Diberot, Belvetius und Rouffean. Sie wurde mit Ninon de l'Enclos und Aspafia verglichen, von Dorat, Bernard, Marmontel und Favart befungen. Ihr Big machte ju ihrer Beit foldes Glud, daß ihre munblichen Epis gramme gesammelt wurden; fie traf Den bieweilen fehr beigend, welchen fie ihre Ueberlegenheit fühlen laffen wollte, und hatte bennoch feine Feinde. Als ber Pfartet von St.= Germain l'Aurerrois ihr die lette Dlung reichte, fagte fie ihm plotlich : "Je suis comme Madélaine, beaucoup de péchés me seront remis, car j'ai beaucoup aime" Sie farb im 3. 1803. 3m Anfange ber Revolution taufte We zu Luzarche bas Pfarrhaus und fchuf es in ein fcones Landhaus um, mit der Thuruberschrift : "Ite missa est".

Arns berg, an der Ruhr, Hauptstadt des britten Regierungsbezirks in der preuß. Proving Weitstelen, der auf 139 Meilen etwa 455,000 Einw. zählt, und durch viel Fabriksteiß sich auszeichnet. Der Ackebau ist weniger ergiebig wegen der Schrigketspstichten der kleinen Besiher, sowie wegen der bedeutenden Ausbehnung und deshalb unvollommenen Bewirthschaftung der großen Guter. A. ist eine wohlgebaute Stadt mit etwa 3000 Einw., der Sis der Regierung und des Oberlandesgerichts. In der Nahe sind die Trummer des alten Schlosses mit dem Freistuhl, mosonst die heimliche Fem ihre Sigungen des Nachts unter der Erde bielt.

Arpeggio, Brechung, wird auch mit dem Zeichen & angegeben. Die Cone eines Accords follen in diefem Falle nicht gleichzeitig, fondern gebrochen, schnell nacheinander, aber zusammenfliefend angegeben werden. Man binnte bles bie

kleine Brechung nennen. Die große ist eine Abbrevlatur. Wenn die Figur der zu brechenden Accorde einmal hingesett worden ist, schreidt man dann den Accord mit dem Worte arpeggio im Zusammenklange hin. Der Spieler wiederholt dann die erste Figur nach den im Accorde angegebenen Tonen. Eine Folge solcher gebrochen nu Accorde heißt arpeggiatura. Auf diese Weise gebrochene Basse werden auch Albert schre Basse genannt, von Domenico Alberti, der als Dilettant in den Jahren 1730 bis etwa 1740 durch Gesang und Clavierspiel in Venedig, Rom und Madrid großes Aussehen erregte und diese arpeggieten Basse ersunden haben soll ober sie vielmehr häusig anwendete.

Arpent, f. Mage und Gewichte.

Arras, Hauptstadt des Departements Pas de Galais, an der hier schiffbas em Scarpe, Sis eines Erzbischofs, hat 20,000 Einw., eine Atademic der Kunste und viele Aapeten :, Batist = und Spisenfabriken. Bu A. ward 1759 Robespierre geboren. Die Befestigung besteht aus einem unregelmäßigen, mit zehn zum Theil abzerückten Bastionen versehenen Hauptwall, mehren Ravelins und Lunetten, zwei hornwerken und der ein Fünsed bildenden Sitadelle mit dombensessen Eine Aasematten. Sämmtliche Befestigungen sind von Bauban verbessert oder ganz neu angelegt. hier brachte er zuerst seine Tenaillons an. Ein Theil der Gräben ist naß, sowie die von der Scarpe durchströmten Wiesen mehre Fronten gut decken. Die Site (Altsstad) ist von la Bille durch Wall und Graben getrennt. A. ward 1640 unter den Marschällen Chaune, Chatillan und Mellerape durch die Franzosen erobert, als aber die Spanier 1654 unter Condé versuchten, sie denselben wieder zu entreisen, griff Turenne die span. Linlen an, erstieg sie und entsetzt daurch die Festung.

Arrende, ober Pachtforn nennt man eigentlich ben Reinertrag, ber nach Abzug ber Aussaat und ber zum Wirthschaftsbetrieb für nothwendig erachteten Ausgaben von ben sammtlichen in einer Wirthschaft erbauten Kornern übrig bleibt und bem Pachter zu Gelb angeschlagen wird. Dann versteht man auch darunter die Pachtung für einen Grundzins. In Rusland sind Arrenden Krongüter, welche

verdienten Perfonen für einen fehr maßigen Pacht verliehen werben.

Arreft, Saft, Berhaftung, Bertummerung, Befchlag, bie Fefihaltung eines Menfchen ober einer Sache, auch einer Foberung, Derfonals, Reals arreft, in burgerlichen Rechtsfachen, bamit burch Entfernung bes Schuldneis ober der jur Befriedigung des Glaubigers dienenden Sache bas Recht eines Dritten nicht betloren gehe, in Straffachen, bamit fich ein Angeschuldigter ber Strafe nicht entziehe, ober damit er durch den Arrest felbst als Freiheitsstrafe fein Vergeben verbuse. In burgerlichen Rechtsfachen beißt Derjenige, welcher ju Gicherheit feines Rechts die Be-Schlagnahme einer Sache ober Foderung ober die personliche Berhaftung eines Undem verlangt, ber Arreftant; Derjenige, beffen Perfon ober Bermogen angehals ten wird, ber Arreftat. Einem folden Arreft muß, wo nicht eine Befcheinigung einer gegrundeten Foderung an ben Utreftaten, boch eine genaue Angabe berfelbeit und die Rachmeisung vorangeben, daß ber Glaubiger in Gefahr ftebe, ohne beit Arreft fein Recht und die Mittel feiner Befriedigung zu verlieren, und er muß; wenn er nicht fogleich alle nothige Nachweisunger liefern tann, bem Richter bafur Gis detheit bestellen, weil ein ohne hinreichenden Grund angelegter Arrest sowol ben Arrestanten als den Richter zur Entschäbigung und Senugthuung verbindet. Arts eine bloge Cantion barf ber Richter teinen Arreft verhängen. Dag man gegen Frembe übrigens leichter einen Urreft gewährt, liegt in der Natur dieses Berhältnisses, da ber Frembe fich ber Erfultung feiner Berbindlichkeiten leichter entziehen kann. Personalarrest (contrainte par corps) lft in burgerlichen Sachen auch ein Executionsmittel, welches in Kallen, wo Jemand zu einer perfonlichen Leiftung angehalten werden foll, fogar bas Einzige ift, bas, menn Gelbstrafen nichts halfen, übrig bleibt. Eine befondere Gattung von Bahlungeverbindlichkeiten bilben bie 2Bech :

Bertaufchung ber altoranischen Erblande Ottonischer Linie an bie jungere Batramb fche, herzogl: naffauische. Doch verwittelte ihn bies in gespannte Berhaltniffe mie bem Miniferium ju Biesbaben. Als U. in Folge ber Unterhandlungen auf bem wirner Congreffe 1815 fein Baterland unter prett. Scepter gestellt fah, welches baffelbe nachher zum größten Theil wieder an Raffau abtrat, war er fest entschlofs fen fich aus allem Staatsblenfte jurudjuziehen; allein Ronig Bilbeim tam ihm in der Ausführung feines Entschluffes jubor, ernannte ihn gum Geheimrathe feines Staats und überhaufte ibn bis ju feinem Tobe, am 2. Dec. 1827, mit Beweifen feiner Bnabe. Außer mehren in Journalen gerftreuten geschichtlichen Abbandlungen ermabnen wir von U.'s Schriften bie ,, Diecellaneen aus ber Dis plomatit und Gefchichte" (Marb. 1798); Die "Gefchichte ber naffau-oranifchen Lanber und ihrer Regenten" (3 Bbe. , Sabamer 1799-1816) ; "Bilhelm 1, Ronid ber Dieberlande", in ben "Beitgenoffen", Bo. 2, und bie "Siftorifchen Dentwurdigfeiten" (Ep. 1817).

Arnoldiffen, f. Arnold von Brescfa.

Arnould (Sophie), eine in ben Annalen der Galanterie und bes Biges berühnste parifes Schaufpielerin, geb. ju Paris am 14. Febr. 1744. Ihr Bater tlef ihr eine glangende Erziehung geben. Die Ratur begabte fie mit einem febr em= pfanglichen Beifte, einem weichen Bergen, einer reigenden Stimme und fehr ichos men Augen. Ein Bufall brachte fie aufe Theater. Es war damale Mobe, daß Da= men von Stande in ber Charwoche die Gunden beichteten, welche fie in den Faften begangen ju haben fich erinnerten. Bufallig bemertte die Pringeffin von Mobena, die in Rlofter Bal de Grace lebte, eine fehr fchone Stimme, welche die Abendmeffe fana. Die Sangerin war Sophie U. Der Intendant ber ton, Rapelle erhielt burch bie Dingeffin bavon Aunde, und gegen der Mutter Willen mußte Sophie in Die Kavelle treten, wo bie Frau bon Pompadour fie fingen horte und nachher aubrief: "Aus folthen Talenten finni eine Pringeffin werden": Dies bahnte Cophie ben Beg gur parifer Oper, beren Konigin fie von 1757-78 mar, und unter andern Rollen als Iphigenia in "Iphigenia in Aulis" glangte. Durch Schonheit, burch naturliches Spiel und ihren Beift bezauberte fie Mile und verfchwendete ihre Jugend, ihren bismeilen zu freien Bis und die von ihren Berehrern erhaltenen reichen Gefchenke mit einer liebenswietbigen Unbefangenheit. Bornehme und Gelehrte besuchten ihre Cirtel, 3. B. d'Alembert, Diberot, helvetius und Rousseau. Sie wurde mit Ninon de l'Enclos und Uspaffa verglichen, von Dorat, Bernard, Marmontel und Favart befungen. Ihr Big machte zu ihrer Zeit foldes Glud, daß ihre mundlichen Epis gramme gesammelt wurden; fie traf Den bieweilen fehr beigend, welchen fie ihre Ueberlegenheit fühlen laffen wollte, und hatte dennoch teine Feinde. Ale ber Pfartet von St. Sennhin l'Aurerrois ihr die lette Dlung reichte, fagte fie ihm ploblich: "Je suis comme Madélaine, beaucoup de pechés me seront remis, car j'ai beaucoup aimé"! Sie starb im J. 1803. Im Anfange der Revolution tauste sie zu Luzarche das Pfarrhaus und schuf es in ein schones Landhaus um, mit Der Thuruberschrift: "Ite missa est".

🐎 - Arnsberg, an der Ruhr, Sauptstadt bes britten Regierungsbezirks in der preuß. Proving Weftfalen, ber auf 139 Meilen etwa 455,000 Einw. jablt, und burch viel Fabritfleiß fich auszeichnet. Der Acterbau ift weniger ergiebig wegen ber Sorigfeitepflichten ber fleinen Befiber, fowie wegen ber bebeutenben Musbehnung und beshalb unvolltommenen Bewirthschaftung ber großen Guter. 2. ift eine wohlgebaute Stadt mit etwa 3000 Einw., ber Sit ber Regierung und bes Dberlanbesgerichts. In der Nabe find die Trummer bes alten Schloffes mit bem Freistuhl, mo sonst die heimliche Fem ihre Sigungen des Nachts unter der Erbe hielt.

Arpeggio, Brechung, wird auch mit bem Beichen & angegeben. Die Zone eines Uccords follen in diefem Falle nicht gleichzeitig, fondern gebrochen, schnell nacheinander, aber zusammenfliegend angegeben werben. Man tonnte bles bie

Keine Brechung nennen. Die große ift eine Abbrevlatur. Wenn die Figur der gu brechenden Accorde einmal hingesett worden ift, schreibt man dann den Accord mie dem Worte arpeggio im Zusammenklange hin. Der Spieler wiederholt dann die erste Figur nach den im Accorde angegebenen Tonen. Eine Folge solcher gebrochenen Accorde heißt arpeggiatura. Auf diese Weise gebrochene Basse werden auch Albertische Basse genannt, von Domenico Alberti, der als Dilettant in den Jahren 1730 bis etwa 1740 durch Gesang und Clavierspiel in Benedig, Rom und Madrid großes Aussehen erregte und diese arpeggirten Basse ersunden haben soll soler sie wielmehr häusig anwendete.

Arpent, f. Mage und Gewichte.

Arras, Hauptstadt des Departements Pas de Calais, an der hier schiffbaren Scarpe, Sis eines Erzbischofs, hat 20,000 Einw., eine Akademie der Künste und viele Tapeten:, Batist: und Spisensabriken. Bu A. ward 1759 Robespierre geboren. Die Befestigung besteht aus einem unregelmäßigen, mit zehn zum Theil abgerückten Bastionen versehenen Hauptwall, mehren Navelins und Lunetten, zwei Hornwerken und der ein Fünsed bildenden Citadelle mit bombensessen Casematten. Sammtliche Besestigungen sind von Bauban verbessert oder ganz neu angelegt. Hier brachte er zuerst seine Tenalisons an. Ein Theil der Gräben ist naß, sowie die von der Scarpe durchströmten Wiesen mehre Fronten gut decken. Die Cité (Altsstadt) ist von la Wille durch Wall und Graben getrennt. A. ward 1640 unter den Marschällen Chaune, Chatillan und Mellerape durch die Franzosen erobert, als aber die Spanier 1654 unter Condé versuchten, sie denselben wieder zu entreißen, griff Turenne die span. Linien an, erstieg sie und entsetzte dadurch die Festung.

Arrende, ober Pachtforn nennt man eigentlich ben Reinertrag, ber nach Abzug ber Ausfaat und ber zum Wirthschaftsbetrieb für nothwendig erachteten Ausgaben von ben sammtlichen in einer Wirthschaft erbauten Körnern übrig bleibt und bem Pachter zu Gelb angeschlagen wird. Dann versteht man auch darunter die Pachtung für einen Grundzins. In Rufland sind Arrenden Krongüter, welche

verdienten Versonen für einen sehr maßigen Dacht verlieben werden.

Arreft, Saft, Berhaftung, Berfummerung, Befchlag, Die Festhaltung eines Menfchen ober einer Sache, auch einer Foberung, Derfonals, Reals arreft, in burgerlichen Rechtsfachen, bamit burch Entfernung bes Schuldners ober ber gur Befriedigung bes Glaubigers bienenden Sache bas Recht eines Dritten nicht verloren gebe, in Straffachen, bamit fich ein Ungefchulbigter ber Strafe nicht entziehe, oder damit er burch ben Arreft felbft als Freiheitsftrafe fein Bergehen verbufe. In burgerlichen Rechtsfachen heißt Derjenige, welcher zu Gicherheit feines Rechts bie Be-Schlagnahme einer Sache ober Foberung ober bie perfonliche Berhaftung eines Uire bern verlangt, ber Arreftant; Derjenige, beffen Derfon ober Bermogen angehals ten wird, ber Urreftat. Ginem folden Urreft mit, wo nicht eine Befcheinigung eines gegrundeten Foderung an ben Atreftaten, boch eine genaue Angabe berfelbeit und bie Rachweifung vorangehere, bag ber Glaubiger in Gefahr ftebe, ohne beit Arreft fein Recht und die Mittel feiner Befriedigung gu verlieren, und er muß, wenn er nicht fogleich alle nothige Nachweisungen liefern tann, bem Richter bafur Gis derheit bestellen, weil ein ohne hinreichenben Grund angelegter Arrest sowol ben Arrestanten als ben Richter zur Entschäbigung und Genugthuung verbindet. Auf eine bloge Cantion barf ber Richter teinen Arreft verhangen. Dag man gegen Fremte übrigens leichter einen Urreft gewährt, liegt in der Natur diefes Berhaltniffes, ba ber Frembe fich ber Erfultung feiner Berbindlichkeiten leichter entziehen fann. Personalarreft (contrainte par corps) ift in burgerlichen Sachen auch ein Executionemittel, welches in Kallen, wo Jemand zu einer perfonlichen Leiftung angehalten werben foll, fogar bas Gingige ift, bas, wenn Gelbstrafen nichts halfen, ubrig bleibt. Eine befondere Gattung von Bablungsverbinblichkeiten bilben bie 28 ech :

fel (f. b.), und wegen biefer findet fast in allen gandern perfonliche Berhaftung ftatt. Souft fangt bie offentliche Meinung an fich febr gegen die perfonliche Saft als Erecutionsmittel ju erflaren, und in Frankreich ift fie burch bas Befet von 17. Apr. 1832 fehr beschrantt worben. In Straffachen bat bie Policei bas Recht, perfonliche Berhaftungen vorzunehmen, wenn Übertreter auf ber That ergriffen werben, ober ein Berbrechen erft noch zu verhindern ift. Aber ber Berhaftete, wele der bier Arrestant beift, muß alsbann an bas competente Gericht abgegeben merben, und die Gefeggebung muß bafur forgen, daß auch in biefer Sinficht Riemand feiner Freiheit willturlich, ohne gegrundeten Berbacht eines fcmeren Bergebens beraubt werbe. In England ift dafür als außerftes Mittel bie Sabeas = Corpusacte. Der Criminglarreft ift entweber Untersuchungsarreft, welcher nur gum 3med ber Untersuchung, um einem Angeschuldigten bie Klucht unmöglich zu machen ober um Collusionen ju vermeiben, verhangt wird. Er foll tein weiteres übel jufugen als diefer 3med erfobert, babin tann aber wol geboren, bag bem Befangenen fein Bertehr mit Andern, tein Briefwechsel, tein Befuch gestattet werde, als unter Borwiffen des Richters. Der Untersuchungsarreft ift teine Strafe, und wird auch auf bie Strafe nicht angerechnet. Babrend beffelben fann ber Gefangene zu einer Arbeit wider felnen Willen nicht angehalten werden; wol aber geschieht dies im Strafarreft, nach ben Befegen ber Unftalt. (G. Gefangnis, Strafe, Buchthaus.) Bet bem Militair ift ber Arrest allgemein an Die Stelle ber forperlichen Strafen getreten. Er Scheidet fich in weiten, hauptfachlich fur die Offiziere bestimmt, wo der Arretirte blos die Berpflichtung hat, nicht aus feinen Quartiere zu gehen, baber diese Art auch Stuben arreft heißt; engen, in einem befondern Behaltniß ober Strafgimmer auf der Sauptwache, von der Bachtmannschaft abgesondert; und ftrengen wo fich ber bagu Berurtheilte unbefleibet und vorzüglich ohne Schuh in einem besondern Behaltniß befindet, deffen Fußboden aus dreiseitigen, oben zugeschärften Latten besteht, auf welchen zu fteben ober zu liegen febr fchmerzhaft ift. Bieweilen wird auch noch Entziehung bes Lichtes bamit verbunden, welche Art des Arreftes bei ben Franzosen le cachot genannt wird.

Arrhibaus, Sohn Philipp's von Macedonien und ber Tangerin Philingein Halbbruber Alexander's des Großen, dem er auch dem Namen nach in der Resgierung folgte. Da er durch Gift, das ihm Olympias hatte beibringen laffen, in Blobfinn verfiel, regierte statt seiner Perdittas, dann Antipater. Nach einer Scheinsergierung von 64 Jahren ließ die Mutter Alexander's, Olympias, ihn und seine Gemahlin Eurodie nehst 100 andern vornehmen Macedoniern 317 v. Chr. umbringen.

Arria, die heldenmuthige Gattin des Cacina Patus, der als angeblicher Anfilfter einer Berschwörung gegen den Kalser Claudius 42 n. Chr. zum Tode versutheilt ward. Alle Versuche, sich zu retten, mislangen; als endlich, um ruhmlich zu sterben, nur der Tod durch die eigne Hand noch möglich war, da ergriff. A., die ihrem Gemahl auf der Flucht gefolgt war, den Dolch, stieß sich denselben in die Bruft und reichte ihn dann ihm mit den Worten: "Patus, es schmerzt nicht!"

Arrianus, mit dem wim. Namen Flavius, geb. ju Nikomedia in Bithysnien um 100 n. Chr., ausgezeichnet als Krieger in dem rom. Heere, wodurch er sich die Stelle eines Prafecten von Cappadocien erward, und als historischer, geographisscher und taktischer Schriftsteller. Die beiden Hauptwerke, die wir von ihm haben, sind sieden Bucher "über die Feldzüge Alexander's des Großen", ein Auszug aus den wichtigsten Schriften der Zeitgenossen Alexander's, die verloren gegangen sind, und die "Indische Geschichte", die mit jenem Werke eng zusammenhangt. Er ist der glücklichste Nachahmer des Kenophon. Mehre andere seiner historischen Schriften sind untergegangen. Durch das Bruchstud "Schlachtordnung gegen die Alanen", erhalt er eine Stelle unter den taktischen Schriftstellern, Für die alte Geographie sind wichtig A.'s Schreiben an Hadrian "über die Umschissung (Periplus) des Pontus Eurimus", und "die Umschissischen Weers". Amar der vorzüglichste

Schiller bes Spiftet, beffen "Sandbuch" er herausgab. Bon acht Buchern, über Schrieben "Epiftet's Unterrebungen", haben wir noch vier. Ungewiß ift es, ob 2. auch Berfaffer des Wertes "Über die Rometen und die Meteore" ift, welches Photius ermahnt. Unter ben Ausgaben feiner Werte erwahnen wir die von Gros nov (Lepb. 1704) und Schmieber (Lpg. 1798). Die geographischen Berte fteben in Subson's "Geogr. graec. min." (Drf. 1698 - 1712), Bb. 1; die tats tifchen wurden herausgegeben von Scheffer (Upf. 1664) und Blancard (Umft. 1683 und 1750). Deutsche übersetzungen besorgten Borbed und Schulze (Frankf. 1790 -1813), und Dorner (Stuttg. 1829).

Arrieregarbe, ber Nachtrab ober bie Rachbut eines Beers, ift im Ruden beffelben, mas bie Avantgarbe, ber Bortrab, vorn ift. Die Arrièregarbe ift eigentlich bestimmt, ben Rudjug ju beden. Sie muß aus Infanterie mit Gefoun, aus Jagern ober Scharfichugen und aus leichter Cavalerie gufammengefest fein, und eine Baffenart bie andere nach Daggabe ber Ortlichkeit unterftugen. Die Cavalerie wirft in den Ebenen, die Infanterie unterftust jene, falls fie gewore fen werben follte, und befest die Engpaffe; die Jager ober Scharfichugen aber hals

ten Die feindlichen Streifer ab.

Arrighi, Bergog von Padua, einer der burch bas Decret vom 24. Jul 1815 aus Frankreich Berbannten. Er ift ein geborener Corfe und Bermandter ber Bonaparte'ichen Kamilie, mar ein tapferer Rampfer in ber Schlacht bei Aufterlit, in Folge beren napoleon ihn 1806 jum Dberften und Bergog von Padua ernannte, zeichnete fich 1809 bei Bagram und feit 1812 ale Divifionegeneral in mehren Schlachten, namentlich bei Leipzig 1813, und bei ber Bertheibigung bes Paffes von Nogent 1814 aus. Rach seiner Rudfehr 1815 schickte ihn Rapoleon als aus Berordentlichen Commiffair nach Corfica, um bort Alles wieber auf ben atten Rug gu feben, und ertheilte ihm die Pairswurde. Er mar einer der blindeften Anhanger Rapoleon's und vollzog die harten Befehle beffelben noch mit verscharfter Strenge aend in ber brudenbften form. Er erflatte Leipzig in ber erften Salfte bee Felbjugs pon 1813 in Belagerungeftand und brachte eine hochft laftige und ebenfo unnute allgemeine Burgerbewaffnung in Ausführung. Auch ber überfall bes Lutow'ichen Corps bel Kiben (17. Jun. 1813) durch Fournier war A.'s Bert. Ihm wurde 1820 die Rudlehr erlaubt, und er lebte gulegt in der Lombardei.

Arroba, f. Mage und Gewichte.

Arrofiren nannte man in neuern Beiten in Bftreich bas Bablen ber geamungenen Rachschuffe auf die Staatsobligationen, indem die Inhaber berfelben, som fernerhin ben vollen Binebetrag erheben gu tonnen und bie urfprungliche Capis talfumme ungefchmalert zu erhalten, verpflichtet murben, einen gemiffen verhalte, mismäßigen Betrag nadzugablen, ber ihnen bann auch verzinset murbe.

Arfchin, f. Dage und Gewichte.

Arfenit, ein Metall von lichtstahlgrauer Farbe, vollkommen metallischem Slanze, der auf der frifchen Bruchflache dem des unpolirten Stabts gleich ift, befe fen Farbe und Glang jedoch febr schnell fich verlieren. Sein fpec. Gewicht ift 5,70; es ift harter als bas Wismuth und außerorbentlich sprobe. Unter allen Metallen ift es bas fluchtigfte, inbem man es icon in einer Barme von 144° R. fublimiren tann; Die Dampfe riechen wie Knoblauch, fchmeden fuflich und farben bas Rupfer weiß. Bei welcher Temperatur bas Arfenit fluffig wird, ift noch nicht gehörig bestimmet. Das Arsenikmetall wird aus ben aufbereiteten Erzen durch eine bloße Destillation aus thonernen Retorten mit aut fiftiegenden Borlagen gewonnen. Das Metall fammelt fich als ein troftallinifcher Rorper in ben Bortagen und wird unter bem Ramen Fliegenftein, Bliegentobalt, Scherben. Cobalt gewonnen; jugleich geht auch fogenanntes graues Arfenit mit über. Um baufigsten gewinnt man bas Arfenit im oppbirten Buftanbe; man bebient fich baju ber Flammofen, welche ein großes muffelartiges Gefaß erhigen, bas mit einem

Giftfange in Berbindung fleht. Diefer ift entweber ein langer, weit fortgeführter, gemauerter Rangl, ober ein großes geraumiges Gewolbe, über welchem fich noch mehre Rammern befinden. Das verfluchtigte und orydirte Arfenit fammelt fich als Gift= ober Arfeniemehl in ben Giftfangen und gibt burch ein Raffiniren bas Arfenifalas ober bas weiße U., wobei fich in ben Giftfangen Gublimat ans fest. Das gelbe Arfenit, funftliche Raufchgelb ober Auripigment erfolgt durch ein sublimirendes Schmelgen aus schwefelhaltigen Arfenikergen ober aus Giftmehl und Schwefel; bas rothe A. ober Renlagr aus einem Gemenge pon Schwefel: und Arfenitiefen durch Sublimation. Das Arfenit ift haufig vorhan: ben, begleifet viel die Binn = und Robalterze und wird bei beren Roftung, besonders in ben Robaltwerken Sachfens, gelegentlich gewonnen. Mit bem Rupfer gibt bas metallische Arfenit bas fogenannte Beißtupfer; Auripiament und Realaar wetben Besonders das weiße Sublimat ift das ftartite mineralische als Karben benust. Die Bergiftung mit Arfenit, eine ber gefahrlichsten, fundigt fich burch bie furchterlichsten Bufalle an: brennende bige in Dagen und Gedarmen, Rolit, Erbrechen, Durchfall, Rrampfe, Budungen, begleitet von Trodenheit bes Muns bes, unauslofchlichem Durfte, taltem Schweiß, Dhnmachten, bis Befinnungs lofigfeit und endlich ber Tob biefen Leiben binnen 8-10 Stunden ein Ende Rur die schnellfte Bulfe durch Brechmittel, neutralifirende (Alkalien, ober eine Auflosung von Seife ober Afche) und einhullenbe, schleimige Mittel vermag ben Tob abzuwenden. Die Ausmittelung bes Arfenits in Leichnamen ift eine der wichtigsten und ichwierigften Aufgaben ber gerichtlichen Medicin; der neuern Chemie aber ift es gelungen, in Leichen, felbft ein halbes Sahr und langer nach bem Begraben, bas Arfenit metallifch, alfo unzweifelhaft, und in den allertleinften Quantitaten barguftellen. Musführlich ift biefer Gegenstand bearbeitet im 1. Bbe. von Dull's "Die preuß. Pharmalopoe, überfest und erläutert" (2 Bde., 3. Aufl., Lpg. 1833). Die Unwendung des Arfenike als Argneimittel, wogu fich der gewiffenhafte Argt nur nach ber reiflichsten Überlegung entschliegen wird, beschrantt fich, nachdem man ihn fur bie Beilung ber Wechfelfieber mit Recht wol gang aufs gegeben hat, hauptfachlich auf den Rrebs, und hierzu ift bas hellmund'iche (bas alte Coome'fche) Mittel vorzüglich empfohlen worden. Bgl. Sint, "über Arfenit in orpftognoftischer, chemischer, pharmatol, und medicin. hinficht" (Wien 1820).

Arfinde, Gemablin bes Alemaon (f. b.).

Arfis, f. Rhythmus.

Artarerres, ber Name mehrer perf. Ronige. 1) A. mit bem Beinamen Long imanus, wegen feiner langen Arme, ber zweite Cobn bes Berres, entging bem Artaban und ben andern Berfchworenen, Die feinen Bater und feinen altern Bruder Darius ermordeten, und bestieg 464 v. Chr. ben Thron. Die emporten Agppter brachte er zum Gehorfam, erkaufte den Frieden mit Athen badurch, daß er den griech. Stadten Ufiens bie Freiheit zugeftand, herrichte friedlich und ftarb 425. Er war den Juden gunftig und wird fur den Ahasverus der heiligen Schrift gehalten. 2) A., mit dem Beinamen Mn em on, wegen feines ftarten Gedachtniffcs, folgte 405 feinem Bater, Darius II. Rachbem er feinen Bruder Cprus (f. b.) befiegt, befriegte er die Spartaner, welche jenem beigeftanden, und zwang fie, ihm bie griech. Stabte und Infeln Aftens ju überlaffen. Dagegen begunftigte er bie Athenienser und mußte überhaupt bie Griechen unter fich in Uneinigfeit gu erhalten. Er ward 361 von feinem Sohne Dous getobtet, ber ihm unter bem Namen 3) 28. Dous folgte. Nachdem biefer Phonizien und Agppten wieder zum Gehorfara gebracht, große Graufamteiten in beiben Lanbern verübt, und aus übermuth in Agppten unter Anderm den Apis hatte schlachten und fich jum Mahle zubereiten taffen, marb er von feinem Feldheren Bagoas vergiftet, fein Leichnam ben Raten vorgeworfen und aus feinen Gebeinen Sabelgriffe gemacht.

Artemiborus, von Ephefus, ber Geograph, lebte um 100 v. Chr., be-

4

wihmt durch seine Reisen im Mittelmeere, im rothen Meere und in dem atlantist. Decan. Aus seinem "Periplus" in elf Buchern machte 500 Jahre später Marcias nus von heratled einen Auszug. Die Bruchstude desselben fleben in den Samme Lungen der kleinern Geographen von holchel (Augsb. 1600) und hubson (Orf. 1698—1712).

Art emidorus, von Ephefus, jum Unterschied Dathianus uon Datoia in Lydien, der Geburtsstadt seiner Mutter, genannt, in der Mitte des 2. Jahrh. v. Chr., bereiste die Kuften Asiens, Griechenland und Italien. Die Früchte seiner Reisen und Studien legte er mit vieler Selbstaufriedenheit in einer Schrift "über Traumdeustung" und in einem "Traumbuche" nieder, die in einer gewanden Darstellung sowie über Sitten und Gebrauche des Alterthums, als über die Kunst der symbolissen Deutung mannichsache Belehrung geben. Seine Schriften wurden heraussgegeben von Rigaltius (Par. 1603) und Reiff (Lyz. 1805).

Artemiborus, ein alexande. Grammatiter, Schuler bes Aristophanes von Byzanz. Ihm wird bie Sammlung bet griech, butolischen Dichtungen und

ein Theil bes Gebichte jugeschrieben, bie Theofrit's Namen tragen.

Artemis, f. Diana. Artem'fia, Ronigin von Rarien, Schwefter und Gemablin bes Maufofus, beffen Tob fie auf die gartlichfte Art betrauerte und bem fie in ihrer Sauptftabt Balifarnaß ein Denemal erbauen ließ, welches unter bie fieben Bunber ber Belt gerechnet wurde. Die ersten Bilbhauer Griechenlands hatten baran gearbeitet. Briggie, Stopas, Leochares und Timotheus machten bie Bergierungen an ben vier Seiten des Gebaubes; von Pythes mar das Biergefpann, welches die fegelformige Spite beffelbert zierte. Bitrup glaubt, bag auch Prariteles baran gearbeitet habe. Dach U.'s Tobe vollendeten es bie Runftler unentgeltlich, um nicht auch die Chre ibres Fleiges einzubugen. Es bestand aus einem langlichen Biered von 411 Rug irn Umfange, und hatte eine Bobe von 130 F. Die Bauptfeite war mit 36 Saus Len gegiert, und 24 Stufen führten jum Gingange. 2. farb 351 v. Chr., baid nach ihrem Gatten, bei bem Denemale, bas fie ihm errichtet hatte. Gine andere Mrs temifia, Ronigin von Salikarnag, war es, die den Berres auf feinem Buge gegen Griechenland begleitete und fich in ber Schlacht bei Salamis 480 v. Chr. burch ibre Entschloffenheit und Klugheit auszeichnete.

Artemon, ein Sektirer im Anfangedes 3. Jahrh., der die Gottheit Christiteugnete und ihn für einen bloßen Menschen von seltener Augend erklarte. Er lebte irm Sprengel von Rom; seine Anhanger, die Artemoniten, scheinen sich aber auch nach Sprien hin verbreitet zu haben. Gewiß ist es, was die Kirchenvater bes haupten, daß diese Lehren nicht in Sinn und Weise der ersten christlichen Kirche gespresen sind; darum erlosch auch diese Sekte bald, und es traten dagegen im 3. Jahrh. rrur solche Sekten nebeneinander auf, welche das Göttliche, das man in Christus anerkannte, verschieden, besonders in seinem Verhaltnisse zu Vater und Geift, aufs faßten. Unter dem Namen Artemonius trat Sam. Erell 1726 als Gegner

Dieser Lehre auf.

Arterien, f. Abern.

Artesische Brunnen, tunftliche Quellbrunnen, die burch Bohren in Die Erde erhalten werden. Man grabt in die Erde, bis man auf ein Thonlager Commt, dann legt man auf den Boden der Grube einen in der Mitte durchlocherten Muhlstein und bohrt durch bieses Loch die Thonlage durch, dis das Wasser mit Sewalt aufsleigt und den Brunnen füllt. So versährt man schon seit Jahrhunderzeen in Oftreich, um diese Auellbrunnen zu erhalten, die besonders in der Umgebung Wiens viel häusiger sind als die blod auf Seihwasser gegrabenen Brunnen. Burweilen dringt das Wasser mit solcher Gewalt herauf, daß es überläuft und die nachste Umgegend bedeckt. Man sichert sich dagegen dadurch, daß man das Quellsmasser in einer Röhre die iber die Oberfläche der Erde anhaltend herausseitet, was

merft Belahofer in Wien ausführte und jest allgemein angenommen ift. Das Berfahren babei ift folgendes: Dan grabt ben Brunnen wie gewöhnlich burch bie Dammerbe, Schotten u. f. m., bis man auf die fefte Schicht von Tegel tommt; plumpt bann bas gefammelte Seihmaffer aus und polat die Banbe bes Brunnens. Dann Schlagt man in der Mitte bes Brunnens eine auf vier Boll gebohrte bolgerne Brunnenrohre fentrecht in bas Tegellager ein, worauf ber Erbbohrer angewenbet wird, bis man auf Sanbftein ober Thonmergellager tommt, bie mit bem Stein= bobrer burchbrochen werben, und worunter gewohnlich die Quelle in einer Sandschicht liegt und oft mit unglaublicher Schnelligkeit in die Hohe steigt. Dann sebe man Brunnenrohren, mit ben gewöhnlichen Brunnenbuchfen verbunden, bis über bie Dbetflache ber Erbe auf, ftanipfe fie rings berum gut mit Thon ein und fullt ben abrigen Brunnenraum mit Erbe ober Schotten aus; findet fich unter bem erften Steinlager bas Baffer noch nicht, fo bohrt man in ben Tegel weiter bis jum nachften Steinlager u. f. w. Die artefischen Brunnen baben mit Recht in ber neuester Beit bie größte Aufmertfamteit erregt, ba man hoffen tann, bag mittels berfelben mancher wegen Durre unbewohnbarer Landesstrich noch für Gultur burfte gewonnen werben. Allein bies ift nicht ber einzige 3weck biefer Brunnen. Weil namlich bas aus großen Tiefen gebohrte Baffer nicht nur meiftens fehr reichlich bervorquillt. fonbern auch im Binter wie im Sommer mittlerer Temperatur ift, fo benutt man das Waffer ber artefischen Brunnen sowol zum Treiben ber Maschinen und zum Bemaffern von Garten, Relbern, Wiefen und Gewachshaufern, als auch fur bie Kabrifation burch Dampfmaschinen. Enblich ift auch ber Bortheil ju ermahnen, bas beim Graben oft an Stellen, wo man es gar nicht vermuthete, nutliche Mineralien gefunden werden. Den Namen erhielten biefe Brunnen von der Graffchaft Artois in Frantreich wo fie von Belibor zuerst puits artesiens genannt und vorzüglich seit ber Mitte bes vorigen Sahrh, haufig gebohrt wurden; allein fie waren schon früher in Oftreich und Oberitalien in Gebrauch. Schon in ber letten Salfte bes 17. Juhrh. lernte fie ber Aftronom Dom. Caffini auf feiner Reife von Paris nach Ungarn in Oftreich tennen, und abnliche Brunnen in Modena beschreibt Ramazzini in seinem Werte: "De admiranda fontium scaturigine", Mobena 1691, in ben: "Opera medica" (2 Bde., Epg. 1828). Dbgleich man noch viel fruber ichon Bohrbrunnen gehabt, fo ift es boch nicht mahrscheinlich, bag biefe Ibee aus bem Driente nach En ropa übergegangen fei. In Wien finden fich gegenwartig ichon mehr als 50 artes fifche Brunnen, welche treffliche Dienfte leiften. In England und Frankreich bente man bereits barauf, fie noch mehr zu vervollkommnen und befonders die oft große Schwierigkeit zu beseitigen, bie aus ben fleinen Seitenquellen entsteht, bener man öfter beim Bohren begegnet. In England futtert man bas gange Bohrloch von oben bis berab zur Quelle mit außelfernen Robren aus, welche allmalia, ein Stuck nach bem andern, fest aneinander gefügt und immer tiefer eingetrieben werden und In welchen bann eigentlich gebohrt wird. Bgl. Bonner's "Bollftanbiger Unterricht über die Anlage der Bohrbrunnen" (2. Aufl., Munft. 1831); Jacquin's "Artefie fche Brunnen in und um Bien, mit Bemertungen von D. Partid," (Wien 1831); Spehler's "Anleitung jur Anlage artefifcher Brunnen" (Lubed 1832); Gambibler's "Anweifung bes ficherften, einfachften und wohlfeilften Berfahrens beim Bohren von arteffichen Brunnen" (Nurnb. 1832), und Brudmann's "Prakt. Anleit. zur Anlage sogen. artesischer Brunnen" (Heilbr. 1832).

Artigas (José d'), Insurgentenansührer am Platastrome, geb. zu Monte Bideo um 1755, war span. Capitain, trat aber, nach einem Streite mit dem portug. Gouverneur zu S. Sacramento, 1811 in die Dienste der neu entstandenen Junta von Buenos Apres, die ihn zum Führer eines Armeecorps ernannte, mit welchem er die ton. Armee bei Las Piedras ganzlich schug. Hierauf unterstützte er die Belagerung von Monte Video, indem er die Bewohner des ostl. Platausers (der Banda oriental), ein wildes hirtenvolf, die Gauchos, für die Sache der Unab-

Bangiakelt Bewaffnete. Er veranlaßte baburch einen Bergleich zwischen bem Cabines pon Rio Janeiro und bet Regierung von Buenos Apres. Allein bald machte ibn fein Stolz bem Director Puperrebon verbachtig, und er gerfiel mit ber neuen Republit. Daber jog er fich mit feinen Truppen von Monte Bibeo gurud. Dies fes Abfalls wegen wurde er von ber Regierung ju Buenos Apres fur ehrlos er-Mart, und ein Preis auf feinen Ropf gefest. Run trat er als Reind ber Republit an die Spite bes ihm ergebenen hirtenvolle und bemachtigte fich ber Banda oriental. Allein bie Portugiefen unter Lecor befesten im Dec. 1816 Male bonade und nahmen balb barauf Monte Bibeo. A. führte nun mit ben Portus giefen und ben Truppen von Buenos Apres einen Guerillafrieg, worin er anfangs viele Bortheile ertampfte. Allein 1818 murbe er geschlagen; boch mar ber Director . Duperrebon geneigt, fich mit ihm zu vergleichen. Als aber Duperrebon mit ben europ. Machten zu unterhandeln und eine erbliche Regierungsform in Buenos Apres einzuführen gebachte, vereitelte biefen Dlan die Partei ber Republifaner. welche jest mit A. fich verbanden. Das Beer, welches Puperrebon gegen ihn abfcidte, trat auf die Seite ber Republitaner, und Puperrebon rettete fich 1820 burd Die Flucht. Indeß konnte U. fich in Buenos Apres nicht behaupten, wo Robriques an die Spite ber Reglerung tam und feine Unhanger vertrieb. Nun gog fich U. nach Paraguay gurud. Dier nahm ihn ber Dictator Francia, ehemals fein Feind, mit Auszeichnung auf. A. wohnte hierauf im Rlofter bes b. Franciscus und ermarb fich bie Gunft bes Dictators, ber ihm erlaubte, ein Schiff mit Producten aus Paras quay ben Parana binab nach Buenos Apres ju fenden, wo es im Apr. 1829 ans Kam. Im Befit einer Zabackpflanzung bei Ufumcion, bie er von Indianern bearbeiten lagt, lebte 2., als ein wohlhabenber, friedlicher Dann noch im 3. 1830. Als Keldherr zeichnete fich diefer hirtenkonig burch Muth, fchnellen Blid und Thatige Beit aus. Seine Gewalt über bie Gauchos, beren er etwa 8000 bewaffnet hatte, war unumschränkt, ba er gang ihre wilbe Lebensart fich anzueignen verftand und alle Bequemlichkeiten bes civilifirten Lebens verachtete. Der vorherrichenbe Sang au einer ungebundenen, umberichweifenben Lebensart mar bas Band, bas ihn und feine Scharen vereinigte. Er hatte teinen festen Bohnsit, führte auch teine forme tiche Regierung. Sein Sauptquartier befand fich gewöhnlich in bem fleinen Dorfe Durificacion, am Rio Regro, bas aus Erbhutten ober aus Gezelten von Debfenbauten besteht. Er felbft ließ fich von einem abtrunnigen Priefter, Monterofa, leiten, ber nach Papne's Ideen die reine Demofratie fur die befte Staatsform bielt.

Artifel ift bas Wort, welches in einigen Sprachen dem Sauptworte vorgefest ju werben pflegt, und wodurch biefes als felbftanbig, feiner Art ober Gattung nach, bezeichnet wird. Da ein Ginzelnes in feiner Art entweder genau beftimmt ober nicht bestimmt werben tann, fo ift auch ber Artifel ein bestimmenber (ber, bie, bas), ju Bezeichnung einer gangen Gattung, ober eines Einzelnen aus diefer Battung . ober ein nicht bestimmenber (ein, eine, ein) ju Bezeichnung eines Gegenftanbes aus einer Gattung, ohne ihn perfonlich, individuell barguftellen. Salfchlich nennt man jenen, ben bestimmten, diefen den unbestimmten Artitel. Die lat, und mehre andere Sprachen haben ben Artitel nicht; wenn er aber aus diefem Grunde auch nicht zu ben wefentlich nothwendigen Theilen ber Rebe gebort, fo ift er boch ber großen Mehrzabl ber Sprachen unentbebrlich und bat baber in den Lebrbuchern berfelben einen Plat unter ben wirklichen fogenannten Rebetheilen erhalten.

Artillerie, ein Wort, beffen Ursprung und Ableitung unbekannt ift, kommt zuerst bei den Spaniern und Franzosen vor und deutet im Allgemeinen das grobe Geschut an. Schon von der Belagerung von Queenop 1340 durch die Grafen von der Normandie wird erzählt, daß die Stadt mit "großer Artillerie" versehen gewesen sei , die fteinerne Rugeln Schof. Man theilt die jest üblichen Geschuse in a) Belagerungs :, b) Festungs : und c) Felbartillerie, beren jebe bas, für ihre burch den Ramen ausgedrückte Bestimmung Erfoderliche begreift. Bu den beiden ersten

Arten gehoren bie Morfer, bie ichweren Ranonen und Saubigen ; gur Felbartillerle bingegen blos die leichten 12 = und Spfundigen Kanonen, die Szolligen Saubigen und die Brandrafeten. Diefen brei Gattungen ift bei ben Seemachten noch d) die Schiffbartillerie beigufügen, Die nebst den Ranonen von 12-42 Pfund Caliber und den befonders zu großen Burfweiten eingerichteten Morfern noch die Caronaden von 12-68 Pfund in sich begreift. Sowie die Große und Schwere der Geschuse, muß auch die Bahl berfelben mit ihrer Bestimmung in richtigem Berhaltniß fteben, abgesehen von zufälligen Umftanden, welche auf die eine oder die andere Einfluß has Man fodert zu einer Belagerung gewöhnlich 160-200 Geschüte: zwei Drittel Ranonen, ein Drittel Morfer und Saubigen, um bestandig ein ber Festung überlegenes Keuer zu unterhalten, wobei zu Berechnung des Munitionsbedarfs die Dauer der Belagerung gewöhnlich ju zwei Monaten angenommen wird. hier bangt jedoch Alles von den wirklich vorhandenen Streit= und von den Transportmitteln ab, fodaß oftere Reftungen mit einer nur unbedeutenden Geschutmenge angegriffen und erobert wurden, g. B. Deschiera 1800 mit 24 Ranonen, 4 Saubigen, 2 Morfern; Badajog 1812 mit 36 Kanonen und 16 Saubigen und Caronaden; Ciudad Robrigo 1812 mit 50, Wittenberg 1813 mit 40 Geschüben. Gegen Turin aber wurden 1706 137 Kanonen und 104 Burfgeschütze aufgestellt (Zurin hielt fich, und fie gingen alle beim Entfas verloren); gegen Balenciennes 1793 ftanden 168 Kanonen, 40 Haubigen und 126 Mörfer im Feuer; die Citadelle von Ants werven im 3. 1832 ward hauptsachlich burch bie Bomben zur Ubergabe gebracht. die den innern Raum fast gang unbewohnbar machten, obgleich es der Festung noch teineswegs an Bertheibigungsmitteln fehlte. Festungsgeschut hangt nach Babl und Caliber von so vielen Nebenumstanden ab, baß fast nie die darüber aufgestells ten Grunbfage angewendet gu fein fcheinen. Wenn einige Feftungen burch eine fast ungeheuere Geschütmenge vertheibigt wurden, wie Gibraltar mit 452 Kanonen und 108 Burfgeschüten, Mantua mit 400 Kanonen und 108 Burfgeschüten, Luremburg mit 819 Geschüten : fo lag es in der Natur der Sache, baf ihr dem Uns griffe überlegenes Feuer benfelben fruchtlos ober wenigstens febr fchwierig machte. Andere leifteten bagegen mit fehr wenigem Gefchut burch bie Intelligenz und Thatigs feit der Artilleriften einen unerwarteten Biberftand. Ale allgemein gultigen Grunde fat zur guten Bertheibigung tann man aufftellen, baß man ben feinblichen Angriffsbatterien moglichst die doppelte Geschübmenge entgegenschen muß, um ihr Feuer weniger wirkfam zu machen. Die Bahl ber Felbgeschute, sowol überhaupt als in Beziehung auf ihren Caliber inebesondere, wird burch die Starte ber Urmee, burch die ortlichen Berhaltniffe bes Kriegsichauplages und durch die vorhandenen Transportmittel bedingt. "Es bedarf", fagt Friedrich II., "nicht 500 Ranonen, fondern blos einer gut bedienten, mit Ginficht aufgestellten Artillerie, um den Gieg vorzus bereiten und ein Treffen ju unferm Bortheile ju entscheiden." In bicfer hinficht werben gewöhnlich auf jebe 1000 Mann 3 Geschütze gerechnet; wie zu bem Felds juge in Rufland auf 444,000 M. Infanterie und 80,000 M. Cavalerie 1194 Geschütze gegeben maren. Andere, wie Dupuget, Guibert, d'Antoni und Morla, legen die Bahl der Bataillone jum Grunde und verlangen 1 1/4, 1 10 oder 1 1/4 Gefchute. In dem Feldjuge von 1815 hatte jedes der funf preuß, mobilen Armees corps 330 Kanonen und 150 Saubigen. Friedrich II. Deer in Schlefien 1761, bes stehend aus 16 Bataillonen und 28 Schwadronen, hatte 70 Kanonen und 12 Saubigen; überbies 32 Bataillonkanonen. In dem Feldzuge von 1778 aber befanden fich bei der preuß. Armee in Schleffen 420, in Sachfen 391 Gefcube, ju welchen lettern noch 102 Feuerschlunde ber fachf. Armee famen. Die Bftreiches bagegen sollen bei 83 Bataillonen 664 Geschütze mitgeführt haben. Die ruff. Ars mee, deren reitende Feldbatterien aus 6 Ranonen und 6 Saubigen (Ginhornern), und die Fußbatterien aus 8 Kanonen und 4 Saubigen bestehen, hatte 1813 in Deutschland auf 193,000 Mann 498 Ranonen und 300 Haubigen. Die Enge

fander brachten 1815 nur 125 Kanonen und 25 Haubigen zus Rordarmes, die Niederlander aber 8 Batterien.

Einen integrirenden Theil ber Felbartillerie macht bie reitende Artila lerie (artillerie legère, volante ober de reserve) aus. Bei ber Schwere ben Relbartillerle in ber fruhern Beit fühlte man balb bas Bedurfniß, fie beweglicher gu machen; man gab ihr beshalb boppelte Befpannung und feste die Artilleristen ga Pferbe. Auf folche Beise hatte ber Bergog von Enghien 1544 in der Schlacht bei Errisolles 3 Apfundige Ranonen bei ber leichten Reiterei. Spatet findet fich diese Einrichtung bei den Ruffen wieder, beren Dragoner leichtes Geschut bei fich führten, welche Ginrichtung Friedrich II. von Preugen 1759 nachahmte und fie nachber bis auf 7 Brigaden ober Batterien erhobte. Die reitende Artillerie marb feit dem fiebenjahrigen Rriege bei den übrigen europ. Urmeen eingeführt, doch ift bei den Offreichern und Baiern die Mannschaft nicht beritten, sondern wird auf dem mit einem gevolsterten Sibe versehenen Schwanz der Laffete, und auf besonbern Burftmagen gefahren. Die Frangosen, bei welchen die reitende Artillerie am fpateften, erft 1791, in Gebrauch fam, mahrend bes Revolutionsfriege aber febr vermehrt ward! ließen anfangs die Artilleristen auf der Dece des Munitions= magens (Burft) fabren; fie gingen jedoch megen ber bamit verbundenen Unbequems lichteit wieder bavon ab und festen jene, wie bei andern Armeen, ebenfalls zu Pferde.

Die Bahl ber Artilleristen hangt von ber Bahl ber Geschute ab, indem man auf jebe Batterie, Divifion ober Brigade von 6, 8, 10 ober 12 Gefchuten eine Compagnie Artilleriften rechnet, fobaß 10-12 Mann auf eine Ranone ober Saubige kommen. In ber fruhern Beit waren bie Artilleriften gunftig und lernten die Geschütztunft bei einem Meister, von dem sie auch einen ordentlichen Lehrbrief befamen. Dit biefem verfeben, zogen fie bem Rriege nach, wurden als Offiziers betrachtet und ftanden blos unter dem Dberzeugmeifter. Gie theilten fich in Feuers werter und Buchsenmeister, erhielten vierfachen Gold und hatten bei dem Gebrauche der Morfer und ichweren Kanonen besondere Behulfen zu ihrem Beiftande. geringere Claffe maren bie Kelbschüten; fie verstanden blos mit Schlangen und fleinerm Geschut zu schießen, und hatten beshalb auch nur doppelten Sold. Das leichte Feldgeschut ber Schweben im breifigjahrigen Rriege ward jedoch blos von commandirten Musketieren bedient, die dazu ausgesucht und, soviel Beit und Ums fande erlaubten, eingeübt wurden. Die Franzofen waren die Ersten, welche 6 Compagnien Ranoniere errichteten, fie aber nach und nach fo verftartten, bag 1695 die frank Artillerie aus 18 Compagnien Kanoniere, 64 Compagnien Fusiliere und 4 Compagnien Arbeiter (ouvriers), in welche die unentbehrlichen Sandwerker. 1. B. Schmiebe, Schlosser, Buchsenmacher, Tischler, Stellmacher und Rlempner eingereiht waren, bestand. Ludwig XIV. formirte überdies ein Bombarbierregis ment von 12 Compagnien und 1706 ein zweites; auch ichon 1679 eine Miniters compagnie, welchem Beispiele auch die andern Staaten folgten und die vorhans benen einzelnen Artilleriecompagnien in Regimenter zusammenzogen. Die Ruffen, welche zuerst eine ungewöhnliche Menge Geschut im Felbe mitführten, hatten bess halb auch schon im siebenjährigen Kriege die stärkste Artillerie; bei der Armee, welche sich 1761 bei Posen versammelte, befanden sich 11 Bataillone. gange Starte berfelben flieg 1785 auf 34,000 Mann, 5500 Mann Festungeartils lerie ungerechnet. Die preuß. Artillerie bestand bei bem Regierungsantritt Frieds rich II. aus 10 Compagnien, die nach und nach ju 4 Regimentern, 3 teitenden Compagnien, und 15 Compagnien Kefrungsartillerie anwuchsen. Diefelbe Starte hatte auch ohngefahr bie oftr. Artillerie; fie bestand 1785 aus 3 Regimentern, jedes zu 4 Bataillonen oder 16 Compagnien. Die engl. Artillerie enthielt damals 40 Compagnien ju 72 M.; bie holland. 20 Compagnien; die neapolit. 2008 M.; die portug. 3956 M.; die sachs. 1600 M.; die schwed. 2900 Mann. Die franz. Strillerie war mahrend der Revolution auf 8 Megimenter zu Fuß, jedes zu 1888 DR.,

34 Compagnien Bombarbiere, zusammen 1920 M., 8 Regimenter reitende Astillerie, zusammen 3728 M., und 1044 Artilleriehandwerker in 12 Compagnien angewachsen; auch waren 130 Compagnien Canoniers volontaires gardes - côtes auf der Kuste verthellt. In dem russ. Feldzuge 1812 waren 30,700 Artilleristen bei der großen Armee Rapoleon's, nach dessen zweiter Entthronung 1815 die ganze Starte der Artillerie durch ein Decret Ludwig XVIII. auf 8 Regimenter Fußartillerie zu 16 Compagnien, 4 Regimenter reitende zu 6 Compagnien, 12 Compagnien Handwerker, 1 Compagnie Feuerwerker und 109 Compagnien Strandartillerie gesett ward. Während des Krieges gegen Frankreich war die preuß. Artillerie 21,000 M, start, in 9 Brigaden getheilt, jede aus 3 reitenden und 12 Fußcompagnien bestehend, die aber im Frieden nur 2160 Bombardiere und 10,368 Kanoniere enthalten. Die russ. Artillerie ist in schwere, leichte und reitende getheilt; bei der erstern besteht eine Compagnie aus 293, bei der zweiten aus 213, und bei der britten aus 284 M., weil hier, wie bei der preuß. Artillerie, dazu bestimmte Kanoniere das Geschüß fahren.

Das Gefchut mit ben verschiebenen baju gehörigen Bagen, Gerathschaften. Pferben, Fuhrleuten u. f. w. wird unter bem Ramen bes Artillerietrains begriffen. Die Krangofen und Sachsen belegen jeboch blos bie in Bataillons getheilten Anechte nebft ben Bugpferben mit biefem Namen und unterscheiben bas Geschus und die Wagen (equipage d'artillerie) bavon. Der Ort, mo das Geschut nebst ber Munition und anderm Kriegsgerathe im Frieden aufbewahrt wird, heift ber Artilleriede pot; im Felbe und bei Belagerungen aber ber Artila leriepart, wo in erfter Linie bie Gefchute aufgeprobt, hinter ihnen die zugehos rigen Munitionswagen, und alebann die übrigen Wagen und Karren fteben. ben bem Part lagert bie Artilleriemannichaft; hinterwarts aber bie Sandwerter, wo bie Kelbichmiebe immer in gehöriger Weite von ben Munitionswagen aufgeftellt werben muß. Bei einer Belagerung muß ber Artilleriepart zwar in ber Rabe ber Ungriffsseite, boch möglichft burch die Beschaffenheit bes Terrains gegen bie Kestung gebeckt liegen, mit bequemen Ausgangen gegen ben Anfang ber Laufgraben. wohin die Wege fur das Gefchut gehorig gebeffert und vorgerichtet fein muffen, um es burch bazu commandirte Soldaten nach ben Batterien bringen zu laffen. weil ber Transport mit Pferben nach ber Erfahrung mancherlei Nachtheile hat. Die schweren Kanonen und Morfer liegen auf ihren Sattelwagen, auch wol die erftern auf ihren Laffeten, wenn fie auf benfelben fortgebracht werben konnen. Das nothige Gerathe, Labezeug, Bebebaume u. f. w., sowie bas Schanzzeug ift in Saufen abgefondert, jur leichtern Bertheilung an die Arbeiter; einige leichte Gefchute auf ihren Propoggen mit ber erfoderlichen Munition fteben auf einem Stugel des Parts jum Gebrauch gegen die Ausfalle in Beteitschaft. wird in eigens bagu erbauten Brethutten untergebracht, abgefondert von ben Runftfeuern und Bomben, fur die andere, abnliche Sutten bestimmt find. Sie liegen alle mehre hundert Schritte hinterwarts des Parks, nach einer andern Seite als bie verschiebenen Bertftatten ber Schmiebe und Schloffer, auch genugsam ents fernt von vorhandenen Bohnplaben, wo zufällige Keuersbrünste leicht gefährliche Kolgen haben tonnten.

Als Indegriff der für den Artilleristen nothigen, unentbehrlichen Wissenschaften zerfällt die Artillerie oder Geschützunst in zwei scharf abgeschiedene Theile:

1) die Bortenntnisse und Hulfswissenschaften, und 2) die eigentliche Geschützekunst. Unter den Vorkenntnissen steht die analytische Rechnenkunst oden an, die dei allen Iweigen der reinen und angewandten Mathematik zu Kührung der Besweise und zu Ersorschung der Resultate zu Hulfe kommen muß. Neben den geosmetrischen und trigonometrischen Lehren, dem Aufnehmen und Zeichnen bedarf der Artillerist besonders der Mechanik und Hydrostatik, wegen der ihm unentbehre Artillerist besonders der Mechanik und Hydrostatik, wegen der ihm unentbehre Lessenschaften Lessenschung. Die allgemeinen Kenntnisse der Naturiehre und Chemise

Digitized by GOOGIC

durfen ihm nicht fremd' fein : er kann ohne fie die Bilbung und die Kraftause rungen bes elaftifchen Pulvergafes weber begreifen noch ertidren, und fchon die ale ten Buchfenmeifter bielten Renntnif ber Aufbereitung und Bufammenfegung ber Metalle, und ihrer Unwendung jum Giegen bes Gefchutes und ber Projectilen für unentbehrlich. Sie ift es um fo mehr, als dem Offizier gewohnlich die Aufficht aber biefe metallurgischen Operationen, ftets aber bie genaue Untersuchung berfelben burch Probiren aufgetragen wirb. Bur Gefchustunft felbft gebort bagegen: 1) bie Bufammensehung und Berfertigung bes Pulvere; 2) bas Berfahren bei bem Orobicen ber Geschüte und ber Munition; 3) die Bestinsmung und zweckmäßige Einrichtung ber Laffeten, Morfer=, Munitions = und anderer Bagen; 4) bie gur Laftenbewegung bienenben Mafchinen = und Sulfemittel; 5) die Berfertigung bet Runftfeuer, mit Ginfchluß ber Gefchutlabungen, bem verfchiebenen 3med angemef. fen; 6) bie Bedienung des Gelchutet im Kelbe und auf Batterien, besonders bie Richtung beffelben nach Berhaltnig ber Entfernungen und ber Gebrauch bes Auffațes in Beziehung auf die Schufmeiten und Aufschlage; 7) bas prattifche Bombenwerfen, mit möglichfter Dracifion und Gefchwindigfeit; 8) bie Ausruftung ber Artillerie jum Felbgebrauch fowol, als jum Angriff und jur Bertheibigung ber gen : frungen; hierzu gehoren : a) bie allgemeinen Grundfate ber Kriegsbantunft, b) bes Angriffs, c) der Bertheibigung der Kestungen, und d) die Kelbverschanzungskunft; 9) der Batteriebau; 10) die Aufftellung der Geschütze und die Manoeuvres derselben jum Befecht, je nachbem es reitenbe ober Bufartillerie ift; 11) bie Aufbewahrung ber Gefchube mit allem Bubehor in ben Beughaufern, nebft ber inwern Ginrichtung ber Pulvermagazine; endlich 12) bie Reuntnif, Bartung und bas Anschirten ber Exainpferbe. Bgl. Morla's "Lehrbuch ber Artilleriemiffenschaften", überfest von Hoper (3 Bbe., 2. Aufl., Lpg. 1821—24); Scharnhorff's "Handbuch ber Artillerle" (2 Bbe., Lpg. 1804—6; neue Aufl., Bb. 1, 1815); Hoper's "Borterbuch der Artillerie" (3 Bbe., Tub. 1804—31); Rouprop's "Borlefunsgen über die Artillerie" (3 Bbe., 2. Aufl., Dresb. 1821—25), und von Deder's "Artillerie für alle Waffen" (2 Bbe., 2. Auft., Berl. 1828).

Um die Artilleristen in den zu ihrem Rache gehörigen Biffenschaften zu unterrichten, bienen besondere Artilleriefcuten, ju Anfange bes 16. Jahrh. guerft von ben Benegianern errichtet, wo bie angehenden Artilleriften die Rechnens tunft, bie Geometrie, bas Nivelliren, bas Beichnen geometrischer Figuren, ber Gefchitte und ber Seftungswerte, bie Berfertigung ber Labeschaufeln nach Berhall mif der Starte ber Gefchutlabungen, bas Bergleichen ber Gefchute, ben Gebrauch ber Instrumente gum Richten, bas Probiren ber neu gegoffenen Gefchute, bie Berfertigung ber Kunstfeuer, ben Batterisbau, die Ausruftung ber Artillerie und Die Anlegung ber Minen erlernten, befonders aber im Bielfchießen mit den verfchies benen Arten Gefchat geubt murben. Rarl V. errichtete nach bem Mufter biefer Schu. Len abnliche zu Burgos in Spanien und in Sicilien, doch blieb in Deutschland noch immer ber alte Branch, die Artillerie als Runft fur Gelb ju lehren und zu treiben, wo besonders die Feuerwerkerei hervorgehoben und felbst von Fürsten ju ihrem Beitvertreib ausgeübt mard. In Frankreich ward 1675 ju Monteffen unweit Das rie eine Ubungeschule im Schießen und Werfen geftiftet, aus welcher 1679 eine wirkliche theoretische Artilletieschule zu Douap hervorging, an die fich 1721 ans bere abnliche Schulen in allen Artilleriegarnifonen, Strasburg, Grenoble, Perpigs man, Lafere und Det schlossen. Aus ihnen wurden bie fahigsten Schuler in bie Artilleriefchule zu Papaume verfett, in derfelben 24 Eleven unterrichtet, und wenn fie beim Eramem gut bestanden, bei der Artillerie als Offiziers angestellt Spaterhin wurden die Boglinge ber polytechnischen Schule besonders fur Die Artile lerie bestimmt und theoretisch in ben nothigen Wiffenschaften unterrichtet, ihre Bilbung aber nachher in ben praktifchen Schulen bei ben Artillerieregimentern pollendet. Sachfen befam icon 1766 eine Artillerieschule mit einem Stabe 34 Compagnien Bombarbiere, zusammen 1920 M., 8 Regimenter reitende Astillerie, zusammen 3728 M., und 1044 Artilleriehandwerker in 12 Compagnien angewächsen; auch waren 130 Compagnien Canoniers volontaires gardes-côtes auf der Kuste vertheilt. In dem russe Keldzuge 1812 waren 30,700 Artilleristen bei der großen Armee Napoleon's, nach dessen zweiter Entthronung 1815 die ganze Starke der Artillerie durch ein Decret Ludwig XVIII. auf 8 Regimenter Fußartillerie zu 16 Compagnien, 4 Regimenter reitende zu 6 Compagnien, 12 Compagnien. Handwerker, 1 Compagnie Feuerwerker und 109 Compagnien Strandartillerie gesett ward. Während des Arieges gegen Frankreich war die preuß. Artillerie 21,000 M, stark, in 9 Brigaden getheilt, jede aus 3 reitenden und 12 Fußcompagnien bestehend, die aber im Frieden nur 2160 Bombardiere und 10,368 Kannoniere enthalten. Die russe Artillerie ist in schwere, leichte und reitende getheilt; bei der erstern bestehet eine Compagnie aus 293, dei der zweiten aus 213, und bei der dritten aus 284 M., well hier, wie bei der preuß. Artillerie, dazu bestimmte Kanoniere das Geschütz fahren.

Das Gefchut mit den verschiebenen baju gehörigen Bagen, Gerathschaften, Pferben, Subrleuten u. f. m. wird unter bem Ramen bes Artillerietrain & begriffen. Die Kranzofen und Sachsen belegen jeboch blos bie in Batgillons ges theilten Anechte nebst ben Zuapferben mit biefem Namen und unterscheiben bas Geschut und die Wagen (equipage d'artillerie) bavon. Der Ort, wo das Geschut nebst ber Munition und anderm Kriegsgerathe im Frieden aufbewahrt wird. heißt ber Artitleriede pot; im Felbe und bei Belagerungen aber ber Artila le riepart, wo in erfter Linie bie Befchute aufgeprost, hinter ihnen bie zugehos rigen Munitionswagen, und alebann bie übrigen Wagen und Karren fteben. Des ben bem Part lagert bie Artilleriemannschaft; hinterwarts aber bie Sandwerter, wo bie Felbschmiebe immer in gehöriger Weite von den Munitionswagen aufaefteltt werben muß. Bei einer Belagerung muß ber Artilleriepark zwar in ber Rabe ber Ungriffeseite, boch möglichft burch die Beschaffenheit bes Terrains gegen die Keftung gebeckt liegen, mit bequemen Ausgangen gegen ben Anfang ber Laufgraben, wohin die Wege fur das Gefchut gehorig gebeffert und vorgerichtet fein muffen, um es burch baju commanbirte Golbaten nach ben Batterien bringen ju laffen, weil ber Transport mit Pferden nach ber Erfahrung mancherlei Nachtheile hat. Die schweren Kanonen und Morfer liegen auf ihren Sattelwagen, auch wol die erftern auf ihren Laffeten, wenn fie auf benfelben fortgebracht werben tonnen. Das nothige Gerathe, Ladezeug, Hebebaume u. f. w., sowie bas Schanzzeug ift in Haufen abgesondert, zur leichtern Bertheilung an die Arbeiter; einige leichte Gefchute auf ihren Progmagen mit ber erfoberlichen Munition fteben auf einem Flügel bes Parts jum Gebrauch gegen bie Ausfalle in Bereitschaft. Das Puiver wird in eigens bagu erbauten Brethutten untergebracht, abgefondert von ben Runftfeuern und Bomben, fur bie andere, ahnliche Sutten bestimmt find. Sie liegen alle mehre hundert Schritte hinterwarts des Parts, nach einer andern Seite ale bie verschiebenen Bertftatten ber Schmiebe und Schloffer, auch genugsam ents fernt von vorhandenen Bohnplaben, wo zufällige Feuersbrunfte leicht gefährliche Kolgen haben konnten.

Als Inbegriff der für den Artilleristen nothigen, unentbehrlichen Wissenschaften zerfällt die Artillerie oder Geschützunst in zwei scharf abgeschiedene Theile:

1) die Vorkenntnisse und Hulfswissenschaften, und 2) die eigentliche Geschütztunst. Unter den Vorkenntnissen steht die analytische Rechnenkunst oben an, die dei allen Iweigen der reinen und angewandten Mathematik zu Führung der Besweise und zu Erforschung der Resultate zu Hulfe kommen muß. Neben den geosmetrischen und trigonometrischen Lehren, dem Aufnehmen und Zeichnen bedarf der Artillerist besonders der Wechanik und Hydrostatik, wegen der ihm unentbehreiten Laskendere und Ehemie

durfen ihm nicht fremd'fein; er kann ohne fie die Bilbung und die Kraftaufes rungen bes elaftischen Pulvergases weber begreifen noch erklaren, und schon die ale ten Buchlenmeister hielten Kenntnig ber Aufbereitung und Zusammensebung ber Metalle, und ihrer Unwendung jum Biegen bes Gefchutes und ber Projectilen für unentbehrlich. Sie ift es um fo mehr, als bem Offizier gewöhnlich die Aufficht aber biefe metallurgischen Operationen, ftets aber die genaue Untersuchung berfelben burd Probiren aufgetragen wirb. Bur Gefchutlunft felbft gebort bagegen: 1) bie Bufammenfebung und Berfertigung bes Pulvers; 2) bas Berfahren bei bem Probiren ber Geschüte und ber Munition; 3) bie Bestimmung und zwedmäßige Einrichtung ber Laffeten, Morfer=, Munitions = und anderer Bagen; 4) bie gur Laftenbewegung bienenben Mafchinen = und Sulfemittel; 5) bie Berfertigung ber Runftfeuer, mit Einschluß ber Geschütlabungen, bem verschiebenen Zweck angemef. fen; 6) die Bedienung des Geschützes im Felde und auf Batterien, besonders bie Richtung beffelben nach Berhaltniß ber Entfernungen und ber Gebrauch bes Auffates in Beziehung auf die Schufmeiten und Auffclage; 7) bas praktische Bombenwerfen, mit möglichfter Pracifion und Gefchwindigteit; 8) bie Ausruftung ber Artillerie jum Felbgebrauch fomol, als num Angriff und gur Mertheibigung ber Ren : ftungen; hierzu gehoren: a) bie allgemeinen Grundfate ber Kriegsbantunft, b) bes Angriffe, c) ber Bertheibigung ber Festungen, und d) bie Felbverschanzungetunft; 9) ber Batteriebau; 10) bie Aufstellung ber Geldune, und bie Manoeuvres berselben jum Gefecht, je nachdem es rettenbe ober gufartillerie ift; 11) bie Aufbewahrung ber Gefchute mit allem Bubebor in den Beughaufern, nebft ber innern Ginrichtung ber Pulvermagazines endlich 12) bie Renntrif, Bartung und bas Unschirren ber Erainpferbe. Bgl. Deorla's "Lehrbuch ber Artilleriemiffenschaften", überfest von Soper (3 Bde., 2. Aufl., Lpg. 1821-24); Scharnhorfe's ,, Banbbuch ber Artillerie" (2 Bbe., Lpg. 1804-6; neue Aufl., Bb. 1, 1815); Soper's "Borterbuch ber Artillerie" (3 Bbe., Tub. 1804-31); Rouprop's "Borlefungen über bie Artillerie" (3 Bbe., 2. Aufl., Dreeb. 1821-25), und von Deder's "Artillerie für alle Waffen" (2 Bbe., 2. Auft., Berl. 1828).

Um die Artifferiften in den zu ihrem Rache gehörigen Biffenfchaften zu unterrichten, bienen besondere Artilleriefduten, ju Anfange bes 16. Jahrh. guerft von den Benegianern errichtet, wo die angehenden Artilleriften die Rechnens tunft, bie Geometrie, bas Nivelliren, bas Beichnen geometrischer Figuren, ber Gefcuite und ber Seftungswerte, die Berfertigung ber Labeschaufeln nach Berhals mif ber Starte ber Gefchutlabungen, bas Bergleichen ber Gefchute, ben Gebrauch der Instrumente gum Richten, bas Probiren ber neu gegoffenen Gefchute, bie Berfertigung ber Runftfeuer, ben Batterieban, die Ausruftung ber Artillerie und bie Anlegung ber Minen erlernten, befonders aber im Bielschießen mit den verschies benen Arten Gefchus grubt wurden. Rarl V. errichtete nach bem Dufter Diefer Schus len ahnliche zu Burgos in Spanien und in Sicilien, doch blieb in Deutschland noch immer ber alte Brauch, Die Artillerie als Runft fur Geld zu lehren und zu treiben, wo besonders die Reuerwerkerei hervorgehoben und felbft von Fürften ju ihrem Beitvertreib ausgeübt ward. In Krankreich ward 1675 zu Montessen unweit Dierie eine Ubungsichule im Schießen und Werfen geftiftet, aus welcher 1679 eine wirkliche theoretische Artillerieschule zu Douap hervorging, an die fich 1721 ans bere abnliche Schulen in allen Artilleriegarnifonen, Strasburg, Grenoble, Perpige nan, Lafere und Des schloffen. Mus ihnen wurden die fabigften Schuler in die Artilleriefchule gu Papaume verfett, in berfelben 24 Eleven unterrichtet, und wenn fie beim Eramem gut bestanden, bei ber Artillerie als Offigiers angestellt. Spaterhin murben die Boglinge der polytechnischen Schule befonders fur die Artile lerie bestimmt und theoretisch in den nothigen Wiffenschaften unterrichtet, ihre Bilbung aber nachber in ben praktifchen Schulen bei ben Artillerieregimentern pollendet. Sachsen betam schon 1766 eine Artillerieschule mit einem Stabe offizier und 4 Antillerieoffizieren als Lehrern, zum Unterricht in ber theoretischen und praktischen Artillerie. Gleichzeitig entständen in Offielch, Spanien, Preusen und allen Staaten ahnliche Institute für den Unterricht der Artilleristen, zum Eheil in Berbindung mit den Ingenieurs, wodurch allerdings Ersparnis des Aufswandes, doch auch leicht Berringerung der speciellen Ausbildung in jedem der beiden besondern Fächer etzeugt werden kann.

It is chook (Cynara), eine im subl. Europa wild machsende, mahrscheins lich aus Asien stammende Pflanzengattung. Sie ist der Gestalt nach distelähnlich, der bauchige Reich besteht aus fleischigen, ausgeschnittenen, in eine Spise auslaus semben Schuppen, die dachziegelartig übereinanderliegen; die Blumchen sind einz ander gleich, und die Samen länglich steredig, mit platt aufsigender Haarkone. Won der gemeinen Artischock (C. scolymus), mit theils gesiederten, theils ungetheils een, ziemlich stacheligen Blattern, eirunden Reichschuppen und blauer oder weißer Blute, kennt man drei Spielarten: die große engl., die stachelige und die glatte Artischocke, welche alle, vornehmlich aber die letztere, in unsern Sarten als ein gesundes und wohlschweckendes Gemüse gezogen werden. Der eigentlich esbare Theil ist der dies sleichtige Blumundoben. Der Chroiss und Zuderstoff der Pflanze macht sie sehr nahrhaft, besonders für Krante, mid ihr süchtiges Princip besodert ihre Berdaulichkeit.

Artus ober Axthur, Fürst ber Siluren im 6. Jahrh., ein altbrit. Mationalheld, deffen name in der Rittespoesse glangt. Rach Gottfried von Moumouth, der mahricheinlich aus Miftace's Reimdprorit fchopfte, war er der "Sohn der Fürstin Ingarna von Cortmalk, gezeugt im Chebruch mit Uther, bem Derfelbheren ber Briten. Er folgte 5.16 feinem Bater in der Felbherenwurde und vernichtete gegen bie Sachsen, Scoten und Dictent jene glanzenden Selbenthaten, ebje ihn beruhmt gemacht haben. Er vermablte fich mit ber vielbesungenen Ginevra, igus bem Saufe ber Berzoge von Cornwalls, ftiftete ben berührnten Ritterorben ber :Dafelrunde (f. d.) und herrichte, bon einem glanzenden Sofe umgeben, zwolf Jahre in Frieden. Darauf laffen ihn die Dichter Danemart, Norwegen und Frankreich erobern, Die fpan. Riefen erschlagen und nach Rom gieben, von bort aber, wegen ber Treplofigfeit feines Reffen Dobred und feiner Gemablin, zurudeilen, bie . Aufrührer beffegen, aber an feinen Abunden 642 auf der Infel Avalon, wo man unter Ranig Seinrich II. fein Grab gefunden haben will, fterben. Dume halt die Sage für hiftorifch begrundet. - Arthur's : Sig (Arthur's sent), ein Berg bei Edins burg, von welchem A. nach ber Sage bas Land überschant bat, ebe er die Sachsen in der Nahe fching. Auf dem 700 Auß hohen Gipfel offnet fich eine herrliche Ausficht über ben angebauteften Theil Schottlands.

Arundelianischer Marmor, f. Marmorchronit.

Argneikunde, 1) die Summe von Kenntnissen, beren ber Argt bebarf, um Krankheiten ihrem Entstehen, Berkaufe und Ausgange nach richtig zu erken= nen, von andern zu unterscheiben und zu behandeln, um sie zu heiten oder doch zu lindern; 2) im engern Sinne die Kenntnisse der Arzneien und ihre Anwendung auf

ben franten Rorper. (G. Debicin.)

Arzt ist Derjenige, welcher im Besits aller zur Erhaltung ber Gesundheit, und Abwehrung ober Erkenntniß und heitung der Krankheit gehörigen Wissenschafeten ist, und die Kunstfertigkeit erworben hat sie anzuwenden. Der Besit der heils wissenschaft allein macht den theoretischen, der Übergang des Wissens in wirkliches heilen, oder boch das Streben nach diesem Ziele den praktischen Arzt. Der wahre Arzt in diesem Sinne muß also nicht blos im Besitse der heilwissenschaft, sondern auch der heiltunft sein. Beide stehen in gleichem Berhältniß, wie Wissenschaft und Kunst (im habern Sinne) überhaupt. Wissenschaft erzeugt und leitet die Idee, Kunst such diese in der Wirklichkeit darzustellen. Die Kunst muß da, wo die Wissenschaft nur allgemeine Geset angibt, die Regeln für den bestimmten Fall

feibl erfinben, vorzäglich in ben Sallen, wo ber Berfiand nicht nach einfachen und gang bestimmten Grundfagen, fonbern nach vielen gufammengefesten und veram berlichen Umftanden Schließen, wo er fich tatt ber Gewißheit oft mit Bahricheine Lichfeit begnügen muß. Die Runft beruht benmach auf Gente, als bem bochften Grade felbitichaffender Geiftesthatigfeit liberhaupt, ober bem barmonifchen Berein von vorzüglichem Berftand und thatiger Einbildungsfraft, als Schöpferin neuer Ibeen. Gegenstand ber Beilfunft ift ber Denfch als lebenbes geiftiges Befen, und welche unenbliche Mannichfultigfeit beut die Individualität ber Menschen bas. welche Berfchiedenheit im Stande ber Gefundheit, welche Abweichungen von diefem Stande, burch Alter, Gefchlecht, außere Ginfluffe, innere Bentesbewegutnach bestimmt! Sier gibt die Wiffenfchaft dem Berftande nur mattae bestimmte, aber besto mehr schwankende, bebingte; zusummengesete Grundfite; in voller Dafe muß bie Rraft, aus bem gegebenen Befamten bas Berborgene gu finben; Die Grabe ber Bahricheinlichkeit zu meffen und fcmell bas Richtige zu bestimmen, ber portreten. Die Beilkunft erfodert alforetenfowol. Genie ale bie Runft überhamet, und zwar in vorzuglichem Grabe, weil bas Felb ber Wiffenschaft hier fcon fo.gtof, ber Spielraum ber Runft aber umermeflich-ift. Die Unlage gum Urgt beruht aber nicht sowol auf Genie im gewohnlichen Binne und auf einer werwaltenben befonbern Beiftesfabigfeit, fondern vielmehr auf jener Barinigung geiftiger Rrafte, welche man mit bem Ramen arztiiches Talent bezeichnet, und welches ebenso Natur gabe fein muß, mie bas Talent ju jeber andern Runft. Debhalb tann ein guter Ropf zwar die Urgneiwiffenschaft erlernen, ift aber deswegen noch nicht zur arztik den Kunkt befähigt, wenn ibm jenes Satent abgebt. Bas die Ausbildung bes Arstes betrifft, fo bezieht fie fich auf Erlernung ber Biffanschaft und Ubung bet Runft. Die erffere erfobert bie Ameignung aller gur Debetein (f. b.) gehort gen Renntnilla. Rein Theil ber Urmeitunde und teine ihrer Gulfemiffenfchaften barf bevon ausgeschloffen merben, wenn nicht eine Bude in ber Ausbilbung bes Argtes entfteben foll. Man hat duriber geftritten, ob bie Chentyle von ber Debf. ein getrennt bleiben ober mit ihr bereinigt werben foll. Es leiber aber feinen 3web fel, daß in ber theoretifchen Bitbung des Argtes die Chirurgie nicht fehlen barf, obgleich die Ausubung oft getrennt ut und bleiben wird. Die Runftbilbung beruht, wie oben gezeigt wurde, auf natuclither Anlage. Wo biefe fehlt, ba findet nie bie Runft fich ein. Das Genie bes Arates ift bas Band, welches bie Wiffenschafe inft ber Ratur verninigt; es ift ber Lichtftrahl, welcher ihm in ber Duntelheit bas Ber borgene affenbart, und ihn fdmell begreifen laßt, was aus ber Rulle ber Wiffen-Schaft auf bie Mannichfaltigfeit ber einzelnen Salle paft. Genie fann nicht erworben, aber es tann gefcharft werben burch oftere Unwendung ber Wiffenfchaft auf befondere Rrantheitsfalle, burch Bengleichung ber Ahnlichteit berfelben und Unter Scheidung three innern Berschiebenheiten, burch Ubung im Auffinden bes richtigen Mittels gegen feben berfelben, und in Unterfcheibung ber Brabe ber Bahritheins lichteit, wodund endlich die Aunftfertigfeit entfteht. Die nothwendigften forperli chen, geiftiger und moralifchen Elgenschaften bes mahren Arztes find regelmaßige Billung bes Rorpers, indem auffallende Diebilbung einen unangenehmen Ginbrud macht; Gefundheit, infofern fie auf die Wirkfamteit bes Beiftes und auf Die Stimmang des Gemuthe undezweifelten Ginflug hat und bem Arzte die anvermeiblichen Biefchwerben feines Berufes und Die Schablichen Ginfiliffe, benen et mehr ale jeber Unbere ausgefeht ift, überwinden hilft; Starte ber Sinne, zue fcnellen Auffaffung aller auf ben Rranten fich beziehenben, finnlich mahrnehmbat sen Umftande. Unter ben geistigen Gigenichaften find vorzuglich Scharffinn, Ginbilbungsfraft, Gegenwart bes Geiftes, Beobachtungsgabe und Gelbftbenten erfoderlich. Unter ben moralifchen Gigenschaften find die vornehmften: Religiofitat, als. jum Bertrouen bes Rognten, gur Bewahrung bes Pflichtgefühle und gur Erhebung bes Muthes bei ben bas Goubt beffurmetiben wibrigen Erfahrungen

ameriaglich nothwendig; Gebuld in Ertragung ber Dubfellateiten bes aratischen Berufe und ber Schwachen ber Rranten, und nothig zur Bewahrung einer gleiche muthigen Stimmung; Dagigleit und Enthaltfamteit in finnlichen Genuffen, um jederzeit ben Pflichten bes arztlichen Berufs genugen zu tonnen; Berfchwiegen. beit. Uneigennütigkeit. Alugheit. Die Pflichten bes Arates fließen aus ben Beariffen bes 3mede und bes Gegenstanbes feiner Thatigfeit. Die toftbarften ber irbischen Guter übergibt ihm der Mensch: er hofft von ihm Erhaltung des Lebens und Wieberherstellung ber Gesundheit. Der Arat muß daber die Sobe bes jedes maligen Standpunkte ber Arzneitunde ju erreichen ftreben, atfo bestanbig fortflubiren, mit ben Beobachtungen und Belehrungen anberer Arate und mit ben Bereicherungen der fiets fortichreitenden Biffenschaft und Aunft fich befannt machen, er muß treu und forgfaltig in Ausubung feines Beruft fein, er muß über Das, mas ber Rrante ihm anvertraut, mas er von hauslichen Berhaltniffen beffelben fieht, Berfchwiegenheit beobachten. Das Berhaltniß bes Arztes jum Publicum und jum Staate lagt fich gleichfalls aus bem 3mede ber Beiltunft ableiten. Publicum erwartet von bem Arate Erhaltung ober Wiederberftellung ber Gefundbeit. Bor bem Argte gilt fein Anfehen ber Perfon; alle Menfchen find ibm gleich. Ale Crante tonnen fie pur insoweit Rudficht auf außere Berhaltniffe verlangen, als folche auf ben Beilgwed Ginfluß haben. Der Argt, welcher fich von ben aus Bern Berhaltniffen bes Rranten, von eigennütigen Rudfichten beftimmen lagt, vertennt feine Burbe. Die Berpflichtung jur Dantbarteit gegen ben Argt ift. gro. fer als bei jedem anbern Runftler. Der Arat muß fur bas Onblicum arbeiten, es muß biefe Arbeit zu jeder Beit, sobald es die Roth exfodert, selbft unter Umftanden, die ihm unangenehm, beschwerlich, die oft fogar gefahrooll fur ihn find, üben nehmen; er muß, um bas leben und bie Gefundheit Anderer zu erhalten, feine Rube und feinen Lebenegenuß, ja feine eigne Befundheit und fein Leben magen. Salbwiffer und Mitlinge helchuldigen guen die Armeitunde überhaupt der Unfichere beit, weil sie die natürlichen Grenzen berfelben nicht kennen. Was von Ratur unbeilbar ift, vermag fein Argt zu heilen, was Alter allmalig herbeiführt, kann Rrankheit schnell herbeiführen. Db die Ratur ober der Arzt die Krankheit geheilt habe, fann Derjenige freilich nicht einsehen, ber weber bie Rrafte ber Matur, Die Art und die Grenzen ihrer Wirksamkeit in Arankheiten, noch bie Wirkung ber Arzneimittel tennt, baber er lieber bem Bufall jufchreibt, mas eine Wirkung ber Arge neimittel ist. — Der Arzt steht gegen den Staat im Berhaltnisse eines der ersten Staatsbiener. Diefe Burbe kommt ibm ju fonol wegen ber Summe von Kenntniffen, die ihm nothig find, wegen ber Wichtigfeit feiner Berpflichtungen, als guch wegen ber Rothwenbigfeit feiner Ranft. Der Staat wird nur erhalten burch gefunde Burger. Es erfodert baber bas erfte Intereffe bes Staats, fur bie Befundheit seiner Mitglieder zu forgen. Darum liegt ihm ob, für die Ausbildung echter Argte Gorge ju tragen, die Unwurdigen von Ausübung der Argneitunft abauhalten, also auf die hintangliche Prufung ber Argte, auf die Fartichritte berfelben ju feben, bie Entweihung ber Kunft von Pfindern aller Uet ju verhuten, fur bie Sicherung des Lebensunterhalts der Arnte, für die Erhaltung ihrer Burbe irn Stagte, ihrer Rechte und für ihre Belohnung zu machen. Doch wird hier bas Ber: baltniß jum Staate, wie es fein follte, augenommen, obgleich bie Erfahrung in vielen Landern das Gegentheil zeigt, und theils Untenntnif diefen wichtigen Zweig der Staatsverwaltung vernachlaffigt, theils Gelbftfucht und fleinliche Rudfichten bem Argte die Burbe fcmalern, die ihm als Staatsbiener gufommt. Bal. Frant's "Anleitung zur Kenntnif und Mahl ber Arzte" (Wien 1800) und henning, "Bon den Pflichten der Kranken gegen die Arzte" (Epg. 1791).

A6, in der Musit die neunte Stuse der diatonisch schromatischen Lonleiter von c an gerechnet, wenn sie zu f die kleine Terze macht; ist sie die große Terz zu o oder die Quinte zu cis, so wird sie gir genannt. As-dur, s. A. Durch Is wird

1) ein Apothekerpfund (f. Apotheke); 2) ein Dutatengewicht (f. Da fe und Gewichte); 3) eine altrom. Dunge, bie in ben verschiebenen Beiten einen febr

verschiedenen Werth hatte, bezeichnet,

Asbeft, eine Fossiliengattung von grunlicher und graulicher Karbe, welche gewöhnlich in langen gafern, in fcmalen, ben Gerpentin burchfetenben Ganas trummern, besonders in Savopen, Piemont, Tirol, Salzburg, auf Corfica, Cypern, Randia, in Ungarn, am Ural, ju Reichenftein in Schleffen und bei Boblis in Sachfen vorkommt. Es ift febr weich, biegfam und leicht. Gewohnlich unterscheibet man folgende vier Arten bes Asbest: Bergfort, Amiant, gemeinen Asbeft und Bergholg. Mus Amiant fertigten bie Alten bie unverbrennliche Leins mand. Bu dem Ende murbe ber Asbeft in warmem Baffer eingeweicht, mit ben Sanben und mit icharfen Rammen burchgearbeitet, barauf bie Faben burch eine Spindel vereinigt und auf die gewohntiche Beise gewebt. In solche Leinwand murden bei den Alten die Todten eingewickelt, damit fich beim Berbrennen die Überrefte ihres Korper micht mit ber Solgasche vermischten. Tifchzeug aus Asbest hatte auch -Raffer Rarl V.; allein es gehorte ju ben-Roftbarteiten. Bur Beluftigung feiner Bafte marf er es bisweilen nach aufgehobener Tafel ins Raminfeuer. In neuern Beiten bat man aus Asbest auch Lampenbochte und Papier gefertigt, und auf Corfica foll man benfelben unter ben Topferthon fneten, wodurch die Befage weniger bruchig werden. Db bie in ber neueften Beit wieder in Borfchlag gebrachten, gegen bas Teuer Schützenden Gemander aus Asbest bem 3mede entsprechen, ift noch nicht binlanglich bestätigt.

Afcanius, bes Uneas und ber Rreufa Sohn, verließ an ber Sand feines Baters bas brennende Eroja (f. Aneas) und tam mit ihm nach Stalien, wo bies fer mit Lavinia, ber Tochter bes Ronigs Latinus, fich vermablte und ber Erbe feines Reiches warb. A. tobtete bier aus Unporfichtiafeit einen ben Kindern bes Torrbenus gehörigen Hirfch, und verwickelte badurch feinen Bater in einen Krieg, der biefem bas Leben toftete. A. übernahm hierauf bie Regierung. Ale aber balb nach bes Baters Tode Lavinia von einem Sohne enthunden ward und aus Kurcht vor A. in bie Balber fich, ließ er fie gurudführen, übergab ihr freiwillig bas vaterliche Reich und ging mit feinen Anhangern tiefer in bas Land, wo er die Stadt Albalonga. erbaute und ein eignes Reich fliftete, welches jedoch nach feinem Tode mit bem lat.,

das der Lavinia Cobn Splvius beherrichte, vereinigt marb.

Afcendenten, auffteigende Linie, f. Absteigende Linie. Afcenfion, f. Aufsteigung.

Afcenfion, Simmelfahrteinfel, nadtes Felfeneiland im atlant. Meere, hat einen Umfang von feche Deilen und einen trefflichen Safen, ber bie Oftinbiens fahrer und Ballfischfanger aufnimmt. Das Gange ift ein ausgebrannter Bulfan und gewährt einen furchtbaren Anblick, da es fast ganz mit Lava bedeckt ift. Fische, Seegeflugel und Turteltauben find bafelbit im Überfluß, aber an Quellmaffer fehlt es ganglich. Ein magerer Pflanzenwuchs findet fich nur fuboftl. auf einer Unbobe, boch reicht er kaum fur einige Biegen bin, welche fich fonft bier aufhielten. In eis ner Felfenspalte hat man ein sogenanntes Seepostamt angelegt, wo versiegelte Flaschen mit Briefen für Schiffe niedergelegt werden, die hier anlanden und in entgegengefetter Richtung weiter fegeln. Chemals gehorte biefe Infel ben Portugiefen, welche fie 1501 entbeckt hatten; allein 1816 ließen fich hier einige engl. Familien von St. : helena nieder, weil ihnen Napoleon's bortiger Aufenthalt unangenehm war. A. wurde hierauf von der brit. Regierung militairisch besetzt, und die 200 Mann starte Besatung mit allem Nothigen vom Cap her durch 60 Trans= * portschiffe versorgt. Man legte eine Strafe an, baute eine Schanze, und die Res gierung hat 1821 beschloffen, biefen Militairposten auch ferner zu unterhalten. Afceten, Afcefis, Afcetif, Namen, welche in ber christlichen Rirche

ameriaflich nothwendig: Gebuld in Ertragung ber Dublellateiten bes argtiichen Berufe und ber Schwachen ber Kranten, und nothig jur Bemabrung einer gleiche muthigen Stimmung: Dagigleit und Enthaltfamfeit in finnlichen Genuffen. em jederzeit ben Pflichten bes arztlichen Berufs genugen ju tonnen; Berfchwiegen beit, Uneigennütigfeit, Rlugheit. Die Pflichten bes Arztes fließen aus ben Begriffen des 3weds und des Gegenstandes feiner Thatigleit. Die koftbarften ber irbifchen Guter übergibt ibm ber Denich: er hofft von ihm Erhaltung bes Lebens und Wieberherstellung der Gesundheit. Der Argt muß baher die Bohe bes jedesmaligen Standpuntte ber Arzneifunde zu erreichen ftreben, alfo beftanbig fortftus biren, mit ben Begbachtungen und Belehrungen anderer Arzte und mit ben Bereicherungen ber ftets fortschreitenben Biffenschaft und Runft fich befannt machen, er muß treu und forgfaltig in Musubung feines Berufs fein, er muß uber Das. mas der Kranke-ihm anvertraut, mas er von hauslichen Berhaltniffen beffelben fieht, Berschwiegenheit beobachten. Das Berhaltniß des Arztes jum Publicum und jum Staate lagt fich gleichfalls aus bem Bwede ber Beilkunft ableiten. Publicum erwartet von bem Argte Erhaltung ober Wiederberftellung ber Gefundbeit. Bor bem Argte gilt tein Anfeben ber Derfon; alle Denfchen find ihm gleich. Als Rrante tonnen fie nur insoweit Rudficht auf außere Berhaltniffe verlangen, ale folde auf ben Beilgwed Ginflug baben. Der Argt, welcher fich von ben au-Bern Berhaltniffen des Rranten, von eigennühigen Ruckfichten bestimmen laßt, verfennt feine Burbe. Die Berpflichtung jur Dantbarteit gegen ben Urzt ift aro. Ber als bei jebem anbern Runftler. Der Argt muß fur bas Publicum arbeiten, er mmg biefe Arbeit zu jeder Beit, sobald es die Noth exfodert, selbst unter Umftanden, die ihm unangenehm, beschwerlich, die oft fogar gefahrvoll für ihn find, über nehmen; er muß, um bas leben und die Gefundheit Anderer zu erhalten, feine Ruhe und feinen Lebenegenuß, ja feine eigne Befundheit und fein Leben magen. Halbwiffer und Mittinge beschuldigen gern die Arzneitunde überhaupt der Unfichere Deit, weil fie bie natürlichen Grengen berfelben nicht tennen. Was von Ratur unbeilbar ift, vermag kein Arzt zu heilen, was Alter allmalig herbeiführt, kann Rrankheit schnell herbeiführen. Db die Ratur ober der Arzt die Rrantheit geheilt habe, tann Derjenige freilich nicht einsehen, ber weber bie Rrafte ber Ratur, bie Art und die Grenzen ihrer Wirksamkeit in Arankheiten, noch bie Wirkung ber Arzo neimittel tennt, baber er lieber bem Bufall jufchreibt, was eine Wirkung ber Arge neimittel ift. - Der Argt fleht gegen den Stagt im Berhaltniffe eines ber erften Staatsbiener. Diefe Burbe tommt ibm ju forol wegen ber Summe von Renntniffen, die ihm nothig find, wegen ber Wichtigkeit feiner Berpflichtungen, als auch wegen ber Nothwendigfeit seiner Runft. Der Staat wird nur erhalten burch gefunde Burger. Es erfodert baber das erfte Intereffe bes Stagts, für die Gefundheit feiner Mitglieder ju forgen. Darum liegt ihm ob, für die Ausbildung echter Argte Gorge zu tragen, die Unwurdigen von Ausübung der Argneifunft abauhalten, alfo auf die hinkingliche Prufung ber Arzte, auf die Factschritte berfelben ju feben, die Entweihung der Kunft von Pfuschern aller Uet zu verhüten, für bie Sicherung bes Lebensunterhalts der Argte, fier die Erhaltung ihrer Wurde irr Stagte, ihrer Rechte und für ihre Belohnung zu wachen. Doch wird hier das Ber= baltnif jum Staate, wie es fein follte, augenommen, obgleich die Erfaheung in vielen Landern bas Gegentheil zeigt, und theils Untenntnif diefen wichtigen 3meig der Staatsverwaltung vernachlaffigt, theils Selbftfucht und kleinliche Rudfichten bem Arate die Burbe fchmalern, die ihm als Smatsbiener gufommt. Ugl. Frant's "Anleitung zur Kenntniß und Wahl ber Arzte" (Wien 1800) und Genning, "Bon ben Pflichten ber Kranken gegen die Arzte" (Lpg. 1791).

A6, in der Musit die neunte Stufe der diatonisch schromatischen Lonleiter von c an gerechnet, wenn sie zu f die kleine Terze macht; ift sie die große Terz zu oder die Quinte zu cis, so wird sie gru genannt. As-dur, s. A. Durch Is wird

Digitized by GOOGLE

1) ein Apothekerpfund (f. Apothèke); 2) ein Dukatengewicht (f. Maße und Gewichte); 3) eine altrom. Munze, die in den verschiedenen Zeiten einen sehr

verschiedenen Werth hatte, bezeichnet.

Asbeft, eine Fossiliengattung von grunlicher und graulicher Farbe, welche gewöhnlich in langen Safern, in schmalen, den Gerpentin burchfegenden Gange trummern, besonders in Savoyen, Piemont, Tirol, Salzburg, auf Corfica, Copern, Randia, in Ungarn, am Ural, ju Reichenftein in Schleffen und bei Boblit in Sachsen vortommt. Es ift febr weich, biegfam und leicht. Gewohnlich unterscheibet man folgende vier Arten des Abbeft: Bergfort, Amiant, gemeinen Asbeft und Bergholg. Mus Amiant fertigten bie Alten die unverbrennliche Leins mand. Bu bem Ende murbe ber Asbeft in warmen. Baffer eingeweicht, mit ben Sanden und mit scharfen Rammen burchgearbeitet, barauf bie Faben burch eine Spindel vereinigt und auf die gewohnfiche Weise gewebt. In solche Leinwand wurben bei ben Alten die Todten eingewickelt, damit fich beim Berbrennen die Überrefte ihres Rorper micht mit ber Solgafche vermifchten. Tifchzeug aus Asbeft hatte auch Raffer Karl V.; allein es gehörte ju ben-Roftbarkeiten. Bur Beluftigung feiner Bafte marf er es bismeilen nach aufgehobener Tafel ins Raminfeuer. In neuern Beiten bat man aus Usbest auch Lampenbochte und Papier gefertigt, und auf Corfica foll man benfelben unter ben Topferthon fneten, wodurch die Befage weniger bruchig werben. Db bie in ber neueften Beit wieder in Borfchlag gebrachten, gegen bas Reuer ichugenden Gemander aus Asbest bem 3mede entsprechen, ift noch nicht binlanglich bestätigt.

Afcanius, des Aneas und der Kreusa Sohn, verließ an der Hand seines Baters das brennende Aroja (s. Aneas) und kam mit ihm nach Italien, wo diesser mit Lavinia, der Aochter des Königs Latinus, sich vermählte und der Erbe seines Reiches ward. A. tödtete hier aus Unvorsichtigkeit einen den Kindern des Aprrhenus gehörigen Sirsch, und verwickelte dadurch seinen Bater in einen Krieg, der diesem das Leben kostete. A. übernahm hierauf die Regierung. Als aber bald nach des Baters Tode Lavinia von einem Sohne entbunden ward und aus Furcht vor A. in die Wilder sich, ließ er sie zurücksühren, übergab ihr freiwillig das väterliche Reich und ging mit seinen Anhängern tieser in das Land, wo er die Stadt Albalonga, erzbaute und ein eignes Reich stiftete, welches jedoch nach seinem Tode mit dem lat.,

das der Lavinia Sohn Splvius beherrichte, vereinigt warb.

Afcenbenten, auffteigende Linie, f. Absteigenbe Linie.

Mfcenfion, f. Auffteigung.

Afcenfion, himmelfahrteinsel, nacttes Kelfeneiland im atlant. Meere, hat einen Umfang von feche Deilen und einen trefflichen Safen, der die Oftindiens fahrer und Ballfischfanger aufnimmt. Das Ganze ift ein ausgebrannter Bulfan und gewährt einen furchtbaren Anblid, ba es fast gang mit Lava bebedt ift. Sifche, Seegeflügel und Turteltauben find baselbst im überfluß, aber an Quellwaffer fehlt es ganglich. Ein magerer Pflanzenwuchs findet fich nur fudoftl. auf einer Unbobe, doch reicht er kaum für einige Ziegen bin, welche fich sonst hier aufhielten. In eis ner Felsenspalte hat man ein sogenanntes Seepostamt angelegt, wo verfiegelte Flaschen mit Briefen für Schiffe niedergelegt werden, die hier anlanden und in entgegengefetter Richtung weiter fegeln. Chemals gehorte diefe Infel ben Portugiefen, welche fie 1501 entbedt hatten; allein 1816 ließen fich hier einige engl. Familien von St. : Selena nieder, weil ihnen Napoleon's bortiger Aufenthalt unangenehm war. A. wurde hierauf von der brit. Regierung militairisch beseht, und **bie 200 Mann starke Besahung mit allem Nothigen vom Cap her durch 60 Erans: *** portschiffe verforgt. Man legte eine Strafe an, baute eine Schange, und die Res gierung hat 1821 befchloffen, biefen Militairpoften auch ferner ju unterhalten.

Afceten, Afcefis, Afcetit, Ramen, welche in ber driftlichen Rirche

feit bem 2. Sabed, gangbar gewesen find, benen aber einige Unbestimmtheit anbing. Das Mort mar jugleich aus ber griech, Lebens: und Schuliprache berübergetommen. In diefer bezeichnete Ufcesis vornehmlich alles Das, worin sich Diejenigen, welche in Rampffpielen auftreten wollten, vorbereiteten, ziemlich gleichbebeutend mit ber Somnafie, worunter man die Ubung, die Kraft und Fertigkeit felbst verstand. In ber Sprache ber philosophischen Schulen aber, vornehmlich unter ben Stoikern, bebeutete Afcefis bie übung bes Guten, um jur Fertigfeit, b. b. jur Tugend, ju gelangen. In ber erften Bebeutung wenbete man in der alten Rirche das Wort auf bas fitts liche Leben an. Das Bild vom Rampfe ber Tugend und bes Lebens, in welches biefe Bedeutung fiel, war von den beiligen Schriftstellern oft gebraucht worben, befonders von Paulus; diefer hatte auch 1 Tim. 4, 8 fcon ben gangen Begriff einer folchen Afcelis zum Rampfe angemenbet. Die uralten, auch von ben Chriften angenommenen Begriffe von ber Enthaltung, aus benen fich bann bas Monches leben entwidelte, weshalb die Monche oft fchlechthin Afceten genannt murben, bils beten fich nun unter dem Namen der Afcefis fo aus, bag, wie man brei Feinde ber Tugend, namlich Satan, Welt und Fleisch, anzunehmen gewohnt mar, jene entfagende Bereitung für fie, als Bebet, Weltentfagung und Rafteiung aufgefast und geubt murbe. Oft aber murbe auch mit diefem Borte und bem entfpres chenben exercitium spirituale vorzugeweise bas Gebet bezeichnet. Die Protestanten thaten bies gewöhnlich ausschließlich; baber ber noch bestehende Sprachgebrauch in ben Namen, Aftetik und ascetische Schriften, für Erbauung, erbaulich. Endlich wurde unter dem Ramen Afcetit in neuerer Beit, befonders nach Reinhard's Worgange, mehr in der zweiten oben erwähnten Bedeutung des Wortes, ein Theil ber driftliden Sittenlehre, welcher von ber Tugendubung ober ben Ditteln bandelt, die hindernisse der Tugend zu entfernen und sich in der Pflichterfüllung zu befestigen, verstanben.

Uschaffenburg, bas von den Romern angelegte Asciburgum, gehörte zur becumatischen Lanbschaft, in welche die Romer gall. Ansiedler versetten. Sett ist A. ein Landgericht und eine Stadt im bair. Untermainfreise mit 7000 fatholis fchen und etwa 200 protestantischen Ginm., am Main und Aschaff, auf bem füdwestl. Abhange bes Spessarts. Es gehorte vormals mit feinem Gebiete ju Rurmaing und war ber Jagdaufenthalt bes Rurfürften von Maing, in einer fo fchonen Begend und mit einem fo ichonen Schlosse, bag Buftan Abolf von Schweben, ber es bei feinem Buge nach bem Rhein in Befit nahm, fich munichte, folches mit ber Aussicht nach Schweben an ben Malarfee gaubern zu tonnen. Doch nahm er die Stiftsbibliothet und die des Capucinerklofters, sowie das alte Stadtarchiv mit fich nach Schweben, wo bie Riften noch vor einigen Sahren unausgepact ftanben. Das im Niereck angelegte Schloß mit einem großen engl. Garten hat herrliche Aussicht in das Bachgau, in das Großherzogthum Hessen und den Main hinab nach Frankfurt. Bon 1803-14 mar es der Sommerfit des Fürsten Primas, nache berigen Großherzogs von Frankfurt. Den ehemaligen Aurfürsten verbankt A. fein reich ausgestattetes hofpital, bem Großbergoge von Dalberg bas Forftlehrinftitut, welches am Ende 1832 aufgehoben und verlegt worden ift, der bair. Regierung, baf os jest Sig eines Landgerichts, eines Rentamts, eines Rreisgerichts und eines Policeicommiffariats ift, ber gemeinschaftlichen Fürforge feiner vormaligen geiftlis den Regierung und ber jehigen bair. ein Lyceum und ein Gomnassum, ein Institut der englischen Fraulein fur die Erziehung der weiblichen Jugend, ein phelloplaftis fches Cabinet, eine Beichnen : und Modellirschule, eine Bibliothet mit einer groben Bibelfammlung, vielen Sandfchriften und Rupferftichen, und eine Gemalder fammlung. Der Fonds bes geiftlichen Seminariums wurde ju bem bischöflichen Seminar in Burgburg gezogen. Das ehemalige Collegiatftift A. ward im 9. Jahrh. gestiftet. In der Rirche find bas Dentmal bes vorletten Rurfürsten von Maing und viele andere Grabmaler merkwürdig. Das ehemalige Fürstenthum L., bas von

nimitizad by CTOOOL

der hauptstadt desseihen den Namen erhielt, entstand aus dem Vicedomamte A. und verschiedenen ehemals mainzischen Umtern, aus dem Amte Ord und dem würze durgischen Amte Aura im Sinngrunde. Der größte Theil des Spessarts und Odenwalds liegen im Fürstenthume, und sie wurden militairisch merkwürdig, als der Freiherr Albini wider die am Main vordringenden Franzosen den Bauernausstand im Landsturme mit Erfolg organisitet. Die Gegend umher ist reich an Fossischen Das Fürstenthum A. siel nach Austosung des Aurschriftenthums Mainz dem Aurerztanzler und Erzbischof, Karl von Dalberg, zu und gehörte seit 1806 zu dessen Großberzogthum Franksurt. Im J. 1814 erhielt es Baiern als einen Theil der Entschädigungen für die Laudskriche am Inn, in Salzburg und für Tirol, welche es an Östreich abgetreten hatte.

Afche, ber feuerbeständige, mehr ober weniger weißliche ober weißgraue Rucktand, ber nach bem völligen Berbrennen organischer Corper übrig bleibt und nicht mehr gefchidt ift, bas Feuer ju unterhalten. Die Beftanbtheile ber Ufche find, befonders in Sinficht auf Busammenfegung und Behalt, nach ben verschiedes nen Sorpern, aus benen fie herruhrt, verfchieben. Die Pflanzenafche befteht vornehmlich aus erdigen und falzigen Theilen, welche lettere man burch bas Auslaugen absordern tann und vegetabilisches ober Pflanzenalkali nennt. Je fester und bichter gewebt eine Holzart ift, um fo mehr Alfali gibt fie; manche Rraus ter geben jeboth mehr ale bie Baume, und bas aftige Karrntraut gibt am meiften. Je trodener die Gemachse geworden, besto weniger liefern sie. Das Pflanzenalkali führt immer Roblenfaure bei fich. Es ift baber um fo agenber, je größer bie Sige war, in welcher die Afche entftand, und je anhaltender und ftarter bie Bertaltung bes Altalis geschab. Bolka reinigen von allen frembartigen Substanzen kann man es nur durch Arpftaffifation. (S. Pottafche.) Die beste im handel vortome menbe Pflangenafche, Barilla, wird aus Balencia und Alicante eingeführt. Bon gang anderer Befchaffenheit ift bie thierische Afche, besonders die ans Knochen gewonnene. Ihr bleibt ein gewiffer innerer Busammenbang; fie enthalt teine Galge theile, sondern neben ber Ralterbe noch eine eigenthumliche Saure, die ben Das men Phosphorfaure fuhrt. Geifenfieder, Bleicher u. f. w. verbrauchen bie Solgafche in Menge. Auch ift fie ein treffliches Dungungsmittel.

Afche, eine in die Gattung der Lachse und Korellen gehörige Fischart des sußen Waffers, die in Deutschland, in der Schweiz u. s. w. einheimisch ist, von braunlicher Farbe mit dunkeln Streisen und schweizen, auch zuweilen rothen Punkten. Wegen ihres vortrefflichen Fleisches war sie schon in altern Zeiten geschätzt und beshalb zu den Regalien geschlagen worden. Bei einer fürstlichen hochzeit in Stuttgart 1609 wurden, die andern Fische ungerechnet, 3395 Stud verzehrt.

Afchenfrug, f. Urne.

Afchermittwoch ober Aschertag, ber erfte Tag ber vierzigtägigen ober großen Fasten, welche die rom. Kirche turz vor Ostern halt, beshalb auch caput jejunii genannt. Er hat seinen Namen von dem an diesem Tage in der kathoelischen Kirche gewöhnlichen Bestreuen des Hauptes mit Asche, welches an die Busse im Staub und in der Asche erinnern soll. Eine besondere Gewohnheit fand ehedem in Halberstadt an diesem Tage statt. Man führte einen Mann, der durch seine Lebensweise in üblem Ruse stand, mit Lumpen behangen in die Kirche und stieß ihn nach beendeter Messe wiederum heraus. Nun mußte er die ganze Fastenzeit hindurch bis zum grünen Donnerstage, wo er wieder in die Kirche ausgenommen wurde, barfuß gehen. Nach seiner Wiederaufnahme erhielt er den Namen Adam.

Afchines, ber Philosoph, zum Unterschied ber Sofratiter genannt, ein Athener und Schüler bes Sofrates. Seine Armuth nothigte ihn, für Geld zu unterrichten und gerichtliche Reben zu halten. Er lebte eine Zeit lang zu Sprakus am hofe bes Dionysios. Sieben seiner Dialoge über philosophische Gegenstände,

bie das Alterthum erwähnt, sind verloren gegangen, drei noch vorhandene aber, die man ihm zuschrieb; "Bon der Tugend", "Bom Reichthum" und "Bom Tode", hat die neuere Kritik für unecht erklart. Die sorgsältigsten Ausgaben besorgten Fisscher (Lpz. 1753, 4. Ausg. 1788) und Boch (Heidelb. 1810). — Ein ander rer Afchines, der Akademiker genannt, von Neapolis, Schuler des Karnea-

des, lebte ju Ende bes 2. Jahrh. v. Chr. Ufchines, ber Redner, geb. ju Athen 393 v. Chr., Sohn eines geringen Mannes, ber eine Schule hielt, und einer übel berüchtigten Mutter. Geine Jus gend verbrachte er in niebrigen Lohnbienften. Spater als Schreiber bei ben eins flugreichen Boltsrebnern Aristophon und Eubulos angestellt, eine Zeit lang auch tragischer Schauspieler, erlangte er folche Kenntniß der öffentlichen Geschäfte und bilbete jugleich fo die außern Erfoderniffe ber Beredtfamteit aus, bag er 33 Jahre alt als Staatbrebner auftreten konnte. Er focht in ber Schlacht von Mantinea gegen die Thebaner, und in dem Feldzuge gegen Guboa unter Phocion. Sein of= fentlicher Einfluß begann durch Athens Stellung gegen Philipp von Macedos Er murde in ben Peloponnes geschickt, Bunbesgenoffen gegen ben Ros nig zu gewinnen, und fprach zu Megalopolis in ber Berfammlung ber Artabier. Dann war er mit Demosthenes und Philotrates bei ber Gesandtichaft, bie wegen einer friedlichen Ausgleichung an Philipp nach Lariffa geschickt wurde. wurde er und Philotrates vom Ronig gewonnen. Bei einer zweiten Gefanbtichaft an den Konig, dem ber Gib auf ben abgeschloffenen Arieben abgenommen werben follte, reifte er fo langfam', daß jener feine friegerifchen Unterpehmungen, die man hatte verhindern wollen, vor bem formlichen Friedensabschluß vollenden konnte. Demofthenes und Timarchos flagten ihn bes Bochverrathe an; aber ben Lettern befiegte er in einer eignen Antlage, und ben Demofthenes brachte er um ben beilfas men Ginfluß auf die Rettung bes Staats. Bon jest an ftanden diefe beiben Redner an ber Spige ber Parteien fur und gegen Philipp. Im 3.343 erhob Demosthenes gegen U. Die offentliche Anklage wegen Berraths bei der zweiten Gefandtschaft, und A. führte felbst feine Bertheibigung. Der Gefahr glucklich entkommen, borte er nicht auf, gegen Demosthenes' Biberftanb fur Philipp ju wirten, bis bie Schlacht von Charonea 338 Athen und Theben ben Macedoniern unterwarf. Sest in Antipater's Solbe suchte er in der Rede gegen den Atesiphon dem Demosthenes die goldene Krone zu rauben, die ihm auf jenes Antrag für feine Berdienste um bas Baterland zuerkannt worden war. A. unterlag, und da er die Geldbufe für unbegrundete Anklage nicht bezahlen konnte, verließ er Athen, um zu Alexander nach Usien zu gehen. Rach bessen Tode begab er sich 324 nach Rhodos, wo er eine Red= nerschule errichtete, spater nach Samos, wo er 317, funf Jahre nach Demosthe= nes, ftarb. Die oben erwähnten brei Reben bes U. sind noch vorhanden, wahrscheinlich aus einer schriftlichen Überarbeitung des Redners selbst. Nach Photius wurden fie die brei Grazien genannt. Sie ftehen in den Ausgaben der attischen Redner von Reiste, Bb. 3 und 4, und von Better, Bb. 3. Befonders heraus= gegeben hat fie Bremi (Burich 1823 fa.). 3wolf Briefe, bie bes A. Namen tragen, halt die ftrengere Rritit fur unecht.

Afchylus, ber Vater bes hohern griech. Trauerspiels, geb. von eblem Stamme 525 v. Ehr. zu Eleusis in Attika. Bon seinen Lebensumständen haben wir nur mangelhafte und unsichere Nachrichten. Er focht in den glorreichen Schlachten von Marathon, Salamis und Platcia, sah die Riesenmacht des Darius und Kerres untergehen und war begeistert von dem stolzen und frendigen Gefühle der geretteten Freiheit. Mit dieser hohen Begeisterung dichtete er seine Tragodien, in welchen er nach den roben Anfangen des Thespis zuerst die tragische Kunst zu einer würdigere Gestalt erhob, sodaß er als der wahre Schöpfer derselben zu betrachten ist. Denre er machte die Handlung zu dem Hauptgegenstande der Tragodie und setze sie mit deur allmälig mehr zurücktretenden Chor in eine innere Berbindung; er stellte statt des

Einen erzählenden Schaufpielers, ben Thespis, Phronichos, Choritos von Athen - fcon eingeführt batten, zwei, spater auch brei und vier auf, und begrundete fo ben bramatischen Dialog; er vervollkommnete und verschönerte die Darftellung burch außere Ausstattung der Scene und durch Bekleibung mit schönern Masken. Rothurn und langen Gewändern. Die Charaftere entwarf er mit wenigen fuhnen und ftarten Bugen. Seine Plane find außerft einfach, aber großartig. Berwickelungen und Auflosungen tennt er nicht. Alle feine Dichtungen offenbaren ein hohes und ernftes Gemuth. Richt die fanftere Rubrung, ber Schrecken berricht bei ihm : bas Saupt ber Medula wird bem erftarrenben Buschauer entgegengehalten. Seine Behandlung bes Schicfals ift außerft berb, in feiner gangen buftern Berrlichfeit fdmebt es über ben Sterblichen. Der Rothurn bes U. hat gleichsam ein ebernes Gewicht; lauter riefenhafte Gestalten schreiten barauf einher. Es scheint ihm fast liberwindung zu toften, bloße Menschen zu schilbern; Gotter lagt er baufig auftreten, am liebsten Litanen, jene altern Gotter, welche bie bunteln Urfrafte ber Ratur bedeuten und vorlangft in ben Tartarus, unter bie beiter geordnete Welt binabgeftoßen find. Rach bem Dage feiner Personen sucht er die Sprache felbft, die fic führen, riefenmäßig anzuschwellen. Daraus entstehen schroffe Busammensebungen, überladen mit Beiworten, im Eprischen oft Berichlungenheit der Wortfügungen und große Duntelheit. In der Abenteuerlichfeit und Großartigfeit feiner Bilber und Ausbrucke gleicht er bem Dante und Shaffpeare. Wir befigen von feinen Tragebien, beren Gefammtzahl auf 70, von Unbern fogar auf 90 angegeben wird, nur noch fieben; aber unter biefen, nach bem Beugniffe ber Alten, einige feiner vorjuglichften Berte. Gie find: "Der gefeffelte Prometheus", "Die fieben Beetführer gegen Theben", "Die Perfer", "Agamemnon", "Die Coëphoren", "Die Eumeniden" und "Die Schubflebenden". Dievergnugt, geringere Stude ben seinigen vorgezogen zu sehen, und namentlich über den Sieg des jungen Sophofles, nach Undern aber mahrscheinlicher, weil man ihn ber Frreligiositat anklagte, verließ A. fein Baterland und begab fich nach Sicilien, wo ihn ber Konig hiero febr ehrenvoll aufnahm, und ftarb hier 456 v. Chr. Er wurde bei Bela begraben und erhiclt von ben Einwohnern biefer Stadt ein Denfmal. Die wichtigem Ausaaben bes 2. find von Stanley (Lond. 1663), mit Porfon's Berbefferungen (Glasgow 1795 und Lond. 1806), von Schut (Salle 1782 fg., neue Aufl., 5 Bbe., 1809 fg.), und von Wellauer (Lpg. 1825). Gine große kritische Ausgabe erwartet man noch von Bermann. Unter ben Berausgebern einzelner Stude find hermann, Blomfielb, Bellauer, B. Dindorf zu nennen. (Strasb. 1779) bes 2. "Prometheus", "Perfer", "Sieben vor Theben", bes Sopholles "Antigone" und Euripides "Mebea" heraus. Unter den überseignen zeichnen sich aus Stolberg, Conz, Boß (Heibelb. 1827), und vorzüglich BB. v. Humboldt ("Agamemnon", Lpz. 1816). Unter den Erklarungsschriften erwähnen wir Blumner: "Über die Ibee bes Schickfals in ber Tragobie bes A." (Eps. 1814), und Welder: "Die Ufchplische Trilogie u. f. w." (Darmft. 1824, Nachtr. Frankf. a. M. 1826).

Ufen, f. Mordische Mythologie.

Afhanti, ein friegerisches Regervolt auf und unweit ber Goldfuste von Suinea in Afrita, in ber Rabe ber brit. Nieberlaffung Cape Coaft Caftle auf Sierra Leone, 75 Meilen von Georg be la Mina, bas wir burch Bowbich's "Mission from Cape-Coast-Castle to Ashantee" (Lond, 1819), bann burch Jos. Dus puis' "Journ. of a residence in Ashantee" (Lond. 1824), sowie burch den morbe= rifchen Rrieg 1822-24 mit ben Briten, in welchem ber Gouverneur ber genann. ten brit. Colonie, General D'Carthy, bas Leben verlor, tennen gelernt haben. Nach verzweifelter Gegenwehr murben die A. 1826 von Campbell, Gouverneur von Cape Coaft, gefchlagen, und er zwang ihren Konig zu einem Tribut. Wgl. Ridett's "Narsetive of the Ashantee war, with a view of the present state of the colony of Sierra

Leone" (Lond. 1831). Das Reich ber A. ward vor etwa 100 Jahren burch einen glücklichen Eroberer auf eine Art lehnherrlicher Berhaltniffe gegründet. Der Wohnssitz bes Königs ist die Hauptstadt Kumassi mit 12—15,000 Einw. Das Gesetz erlaubt ihm 3333 Weiber, da auf dieser mystischen Jahl das Wohl der Nation der ruht. An seinem Grabe werden alle seine Kammerdiener und Hosbedienten gesschlachtet, damit er mit einem standesmäßigen Gesolge in der Unterwelt ankomme. Wehre Regerstaaten unter eignen Fürsten sind von ihm abhängig. A. selbst; mit 1 Will. Einw. auf 660 MR., ist ein Theil von Wangara, das außer jenem noch zwei Staaten enthält, nämlich Dahome und das mächtige Benin, bessen, bessen, bessen, bessen, bessen, bessen, bessen,

200.000 Mann in den Krieg führen fann.

Asiatische Gesellschaften und Museen. Die erste affat. Gesells Schaft ober Bereinigung von Gelehrten zur Erforschung der Literatur und Geschichte Usiens stiftete der Englander William Jones zu Kalkutta 1784; und diese Gesell» schaft hat seltbem bie "Asiatic researches" (16 Bbe., Kall. 1799 - 1828) bers ausgegeben, burch welche die Kenntniß ber Literatur Inbiens und Chinas bebeus tenbe Kortfchritte gemacht hat. Bu ben tuchtigften und thatigften Mitgliebern bies fer Befellschaft in ber neuesten Beit gehorten Colebroote und Bilfon. marb die ameite affat. Gefellschaft gestiftet zu Bombar, welche feit 1819 brei Bande "Transactions" herausgegeben hat, und bie britte ju Madras, welche einen Band "Transactions" (1828) erscheinen ließ. Auch in Benkulen ward eine ahnliche gelehrte Bereinigung gegründet. Hierauf entstand die parifer "Société asiatique" 1822 unter ber Oberaufficht bes jesigen Ronigs und Silveftre be Sacy als Prafibenten. Die thatigsten Mitalieder waren Saco, Rémusat, Burnouf, St.=Martin. Rlaproth, Mohl, Rury, Chezy, Lagrange, Quatremere, Schule, Broffet, Stahl, Zaffp. Diese Gefellschaft ließ 1823 bas "Journal asiatique" erscheinen, welches feit 1828 unter ber Rebaction von St.=Martin in ein "Nouveau journal asiatique" umgewandelt wurde, fie ließ mehre Berte, fowol Driginalterte wie Überfetungen, Grammatiten und Worterbucher, theils auf ihre Roften bruden, theils bie Berausgabe berfelben burch Subscriptionen unterftugen. Auch sammelt fie ein affat. Rufeum, enthaltend Bucher, Sandfchriften und Alterthumer mancherlei Art. Eine Beit lang mar Remusat Prafibent; nach feinem Absterben,ift bie Prafibentur wieder an Sacy übergegangen. Bald nach ber parifer affat. Gefellschaft ward die tonboner gestistet, ble sich Royal asiatic society of Great-Britain and Ireland mannte und am 19. Darg 1823 burch Colebroofe eröffnet ward; mit ihr ift ein sehr thatig wirkender Oriental translation fund verbunden. Patron ber Gefells schaft ift ber Konig; nachft ihm gibt es eine große Anzahl Bicepatrons, wie ber Ronig der Belgier, die Bergoge von Suffer, Cambridge, Gloucester, Bellington . u. A. Auf biefe folgen ber Borftand Dufelen, Die Bicevorfteher Graf Munfter, bie herren Wonn, Staunton, Johnston, ber Secretair Saughton und über 300 Mitglieder. Der Translation fund läßt auf seine Rosten engl., lat. und franz. Uberfehungen oriental. Werke bruden, und fügt mitunter auch bie Originalterte bei. Es find schon viele Werke dieser Art durch den Translation fund herausgege= ben worden. Anfangs fah man dabei nicht gemug auf grundliche Arbeit. Aber seit= dem der tuchtige Haughton Secretair geworden, und der deutsche Orientalist Rosen bas Geschäft eines Foreign secretary verwaltet, werden viel grundlichere Arbeiten geliefert, wie g. B. Stengler's "Raghuvansa", lat. nebst bem Sanftrittert (Lond. 1832). Außerdem gibt diese Gesellschaft feit 1824 die "Transactions of the Royal asiatic society of Great-Britain and Ireland" (3 Bbe.) heraus, welche voll schafe barer Abhandlungen sind. Auch sammelt sie ein affat. Museum. In Petersburg besteht ein affat. Museum unter ber Direction bes Staatsraths von Frahn aus Ros fod; aber eine affat. Gefellschaft gibt es bort nicht. Lehrstühle für die oriental. Sprachen find mit den affat. Gesellschaften niegend verbunden und liegen nicht in brem 3mede. Digitized by Google

Afien, ber größte ber ben Alten befannten Erbtheile, in welchem nicht nur bas Stelett bes Erbballs feinen gemeinschaftlichen Gentralpunkt fanb, fonbern aud Ratur und Gefchichte ben alteften Schauplat ihrer Entwickelung eröffneten. ift mit Europa burch bas Ural = und bas werchoturifde Gebirge, mit Afrika burch die Landenge von Suez verbunden. Die Meeresgrengen find im B. ber perf. Golf und ber arab. Bufen, im G. bas ind. Infel : und Weltmeer mit ben Bufen von Tunkin, Siam und Bengalen, im D. das stille Meer mit bem japan. Alippenmeer und ben Galfs von Korea und Dchobt, im RD, die 14 Meilen breite Berings = ober Coolsftrage. I., welches Europa viermal an Große übertrifft, in eis nem Kidchenraume von 768.000 DR. von 43°-207° D. L. und von 10° S. B. — 78° N. B. fich erftreckt, liegt jum größten Theil in bem gemäßigten. nur ein fleiner Strich beffelben in bem beifen und ber Moinfte in bem faften Erb. aurtel. Rimmt man Raturgrenzen als die geeignetften an, fo tann A. ber Lange nach in Borber = und hinterafien, ber Breite nach aber in Rord =, Mittel = und Subaffen eingetheilt werden. Borberaffen umfast bie Lander am fcmargen und mittell. Meere: Zurkeftan, Sprien, Perfien, Arabien u. f. w.; hinteraffen China. mit ber Halbinfel Korea und Japan mit ben benachbarten Inseln; Nordasien Sibirien nebst ben Gilanden im Polarocean; Mittelaffen die Kaufasuslander, beide Dichagatai, die finef. Mongolei und Mandschurel mit Tibet und Raschemir; Subafien die Salbinfeln biesfeit und jenseit bes Banges mit ben Sundainsein, ben Gilanden bes oftl. Meers, ben Molutten und Philippinen. Das Berg biefes Erbtheils, mahricheinlich ber attefte Lanbruden unferer Erbe, heißt Sochaffen, burch beffen Grenze und Lage die beiben andern Theile, Rord = und Subaffen, fich von felbft bestimmen. Jenes enthalt bie Gebirgeffelette nordwarts vom Altal, beffen Mittelpuntt, ber Bogbo-Dla, fich in bem Taurus, Lufan, Ararat ober Macis, Raubafus, Belur-Lag, Mus-Lag (Imans) und bem Sajan -, Hintan-, Jablonajaund Simalapagebirge verzweigt; biefes befaßt alles Sochland nach S. berab, vom Laurus und hindufusch (Paropamisus) zwischen bem Euphrat und Ligris, bem Indus und Ganges nach der See bin. Die Gesammtmaffe der affat. Gebirge bilbet ein febr erhabenes Plateau mit auslaufenden Aften nach allen Seiten, fich theils alimatig verflachend, theils fchroff auf Rieberland ruhend ober mit dem Deere abs fcneibend. Bang bem großen Erbtheile angemeffen find bie mit Salzbunen uns termifchte Steppe ber Rirgifen, bie vom Ural bis jur Wolga, vom tafp. See bis pur Samara reichende und manche fruchtbare Strede enthaltende wolgaifch : tals mudifche Steppe; Die zwischen bem Irtifch und Dbi liegende Barbara; Die Berflachung bes mittlern Ural, welche unter bem Ramen ifettische Steppe bekannt ift; bie arktischen Flachen; vor Allem aber bie ungeheure von bem Urgan=Daga in eine Dit = und Beftfeite getheilte Ebene Robi (mongol. "Bufte") ober Schamo (chinef. "Sandreer") mit 3werggeftrauch, Salgfeen, Riefeln und Flugfand bebedte, von dem die Orientalen fagen, daß er wie ein fluß vor dem Winde fließe. Der Robi abnlich, doch weniger fchreckbar find die Buften von Arablen, Dicheffre (Defopotamien), Iraf, Raubendan, Karaf, Gabnaf, Burfuf und Tatta ober Ginb .-

A. ibertrifft alle übrigen Erdtheile der alten Welt an Reichthum seiner Gewässer. In Borderassen sind die Vinnenseen: 1) das kasp. Meer, von S. nach R. gegen 150 deutsche M. lang und zwischen 50—80 M. breit, mit salzis gem Wasser, gleich dem Drean, mit welchem es doch keine sichtbare Verbindung hat; 2) das todte Meer, 12 M. lang und 3 M. breit; 3) der See Tiberias oder Genesareth; 4) Eriwan in Armenien; 5) der Salzsee Schahi (Spanta bei Strado); 6) der mit mehren Insein versehene Wan (Lacus Mantiana); 7) der Bahr-Nedscheff im ehemaligen Babylonien; 8) der Bachtegan in der kandichaft von Istachar oder Persepolis; 9) der Sareh in Sistan (Lacus Aria); 10) der 25 M. lange und 12 M. breite Aralsee nedst dem Altan, nahe beim kasp. Meere. In Hinterassen der Balkasch, Saihans, Lops, Chosos, Baikals, Tschandros, Terkivis, Tinkals und

Digitized by GOOGLE

Rolairfee. 'Im SD. von A. findet man ben Long-Ling-hou, ben Rao-Paus Sou und ben Bong-Tfe-Bou. In Sluffen ift bie Beftfeite am armften, befonders bie grab. Salbinfel. Rach RD. und S. aber breiten fich bie Gewäffer polypenartig mit ungahligen Armen nach allen Weltgegenben aus. In bas fcmarze ober Dit= telmeer ftromen ber Rifil=Irmat (Balps), ber Seiban (Sarus), welcher fich mit bem Dicheihan (Ppramus) vereinigt, und ber Danbres (Daanber), Kafch, ber Affi ober Drond (Drontes), Rabartebir, b. i. große Fluß (Eleutherus), und ber Leis tane (Leontes). Der Rur und Arras (Arapes) ergießt fich in bas tafp. Deer, ber Euphrat und Zigris in ben perf. Meerbufen. Das zweite hauptwafferfoftem in Borberafien ift bas bes Milab ober Sinb (Indus); biefem entgegengefest ift basjenige bes Dichan (Drus) in Pehlwi mit ben Debaid (Bactrus), und bes Sirt (Japar= tes), welcher, Elphinftone's neuesten Rachrichten jufolge, im Sochgebirge Turteftans entspringt und, burch bie große Bucharei ftroment, in ben Uralfee munbet. In den Baitalfee fallen ber Bargufin, die Turta, die Selenga, die obere und untere Angara. Als die wichtigsten Steppenfluffe kennt man ben Bahr el Arben (Jorban), ber aus bem See Phiala kommt und fich im tobten Meere verliert; ben Turgai in ber Kirgifensteppe, ben Sarufu, Rurt und Darja, welche bem Lodfee guffie-Mus dem großen Gudalpenlande M.'s (Tibet, Repaul, Aubd u. f. w.) ver= breitet fich bas große Bauptwafferfoftem ber vereinten Stammftrome Ganges und Bramaputra, b. i. Sohn bes Brama. Lettern hatte man bis vor wenigen Sabren für die Fortsebung bes großen tibetanischen Strome Tampa gehalten, jest aber haben bie Briten Burlton und Wilcop bewiesen, bag ber Lohit, welcher aus bem Bramakund, d. h. Wiege bes Sohnes Brama's, hervorkommt, fich mit dem Dihona pereinige. Der Strom ber Sindu wird aus zwei Sauptarmen gebilbet, bem Bagi= ratha-Ganga und ber Alitananga-Ganga, von welchen jener oberhalb Gangotri, biefer bei Badringth aus bem fubweftl. Abbange ber Simalapa-Gieticher entipringt und nach einem Laufe von 270 DR. in einer unendlichen Menge von Armen bem Bufen von Bengalen zustromt. Bu bem Wafferspftem bes Gramabbi ober Avaftromes tann man ben Diup ober großen Fluß von Degu, ben Lutiang ober Thas luan, ben Tanafferim, ber fich ju Malatta ins Meer ergießt, ben Menam, ben Meton oder Maitaung in Rambobscha, ben hue und den Lau-Afe-Kiang rechnen. Das Fluggebiet bes Umur erftredt fich burch Daurien und bas Land ber Mantfchu und Tungusen, wozu der in ben Meerbusen gleiches Namens sich mundenbe Anadyr gerechnet werben tann. Außer ben Bafferfpftemen ber beiben Riefenftrome Chis nas, bes Jang-Tfe-Riang (blauer Fluß) und bes Boang-ho (gelber Fluß) verbienen besonders die auf den Nordhohen bes Altai entspringenden Stromspfteme unfere Aufmertfamteit, beren Gemaffer in bas Gismeer munden: Die ber Lena, Indigiota, Kolyma, Jenisei, Dbi und Jrtisch. Rach allen Weltgegenden bin hat fich das Meer an bem Ruftenrande des affat. Festlandes Bahn gebrochen und bas burch Inseln gebilbet, die meist am Sub = und Oftrande bes Erdtheils liegen: Cep= lon, die Geuppe der Malediven und Lakediven, die Andamanen :, Nikobaren: Margui =, Philippinen =, Babujanen =, Labronen = oder Marianen =, Molutten =, Amboina = und Bandagruppe, und endlich bie Guluh = und großen und fleinen Sundainseln (Borneo, Sumatra, Gelebes und Java); im D. Hainan, Formosa, die Lieu-Rieu -, Kurilen = und Japaninseln (Riusju, Nipon, Gotof, Jesso); die Staaten = und Fuches-Gilande, Aleuten u. f. w. ; im R. bie Lachows = und Lenas inseln nebst Novaja-Semija; im W. Rhobos, Cypern, Scio (Chios), Samos, Mitplene u. f. m.

Die Berschiebenheit ber klimatischen Berhaltnisse tragt ihren Stempel auch auf die Bewohner über, die sich in hinsicht ihrer Gestalt, hautsarbe, Sprache, Lesbenbart, Gewerhstelf und Gesittung in unzähligen Stufenbildungen voneinander unterscheiden. Der Mensch, bessen frührste Spuren man in diesem Erdthelle sindet, gehört dem weißen hauptstamme au, ober nach Blumenbach den beri Stammen:

1) bem tautafifchen, mit bidem, langem, fchlichtem haar, gerundeter Rafe, eirunben, großen Augen, langlichem Geficht, in Westaffen (Raufaffer, Gruffer, Armenier, Buben, Araber, Sprer, Lataren, Bucharen, Perfer, Turten u. f. m.); 2) bem mongolischen, mit bunnem, turgem, ftraffem Saar, gedruckter Rafe, gefchlisten Augenlidern, plattem Geficht, in Dftafien (Mongolen, Chinefen, Libetaner, Birmanen, Siamefer, Japaner, Samojeben, Pftjuden, Ramtschabalen); 3) bem malaiis fcen, mit bidem, frausem Saar, tiefen Augen, breiter Rafe, bidem Geficht, in Gudafien und auf den fubl. Infeln (Malaien, Sumatraer, Javaer, Bornever und bie Bewohner der Molutten und Philippinen). Als Boltssprachen A.'s nimms Balbi en: 1) bie femitische Sprache im SB. bes Erbtheils, namlich Sebraisch nebft bem Phonicischen und Punischen, Sprifc nebft Chalbaifchem, Medifch, Arabifch und Abviffinisch, welches lettere ju Afrita gehort; 2) bie tautafische Sprache, namlich Georgisch, Armenisch, welches Bopp und Neumann jum Sanftrit rechnen. Lesgisch, Circassisch und Abassisch; 3) die persischen Sprachen, wozu man Zend, Parfi, Rurbifch, Offetisch, Afghanisch, Belubschifch rechnet; 4) bie inbischen Spraden, bas ausgestorbene Sanftrit nebst Pali und die lebenden Mundarten ober bas Prakrit: 5) bie hinterindischen Sprachen ober Indo-Stothisch, namlich Tibetisch ober Lamulitisch, Indoschinesisch, Birmanisch, Peguisch, Stamisch u. f. m., Chinefifch, Roreifch und Sapanifch; 6) bie tatarifchen Sprachen, wozu bie tungu= fifche nebst ber manbschuischen, die mongolische nebst ber kalmuckischen, und bie turtische nebst der jakutischen und-tschuwaschischen gezählt wird; 7) die sibirischen Sprachen, namlich Samojebifch, Jeniseisch, Koriatisch, Ramtschabalisch und Aurilisch. Im Gangen werben in A. mehr als 180 Mundarten gesprochen. Bon dem untergegangenen Bolte, den Uiguren in Soch-fien, bat fich noch bie Schrift in Tibet erhalten. Nur bas uralte Bend ift ganglich ausgestorben. belehrende überficht ber Sprachengeographie hat Beeren in feiner Abhandlung: "De ling. asiat. in Persar. imperio cognatione et varietate" in den "Comment. Societ. Gotting.", Bb. 12, gegeben. Die Gesammtbevolkerung bes Festlandes belauft fich auf 500 Mill., freilich in fehr ungleicher Bertheilung, fodaß, mahrend in Sibirien im Durchschnitte 8 Menschen auf einer DM. leben, in Indien und China Gegenden find, wo sich auf einer solchen über 6000 finden. Unter den heutigen Usaten sind, wie jede mögliche physische Verschiedenheit, so auch alle Stufen des gefellschaftlichen Buftandes vorhanden, von der Robeit des Ro= maden bis zu der verweichlichten Uppigfeit des Drientalen in der Turfei, Perfien und Sindoftan, nur nicht in den Formen der gefehmäßigen Freiheit und der hohern Ausbildung bes geselligen Lebens. Betrachtet man den Affaten, sowol den Urein= wohner als ben Gingemanderten, fo treten zwei hauptclaffen, Romaden und Acker= bau treibende Bolfer, hervor. Die Geschichte zeigt, daß jene, deren Lebensart bas berumziehende, größtentheils mit Jagd verbundene Birtenieben ift, die ursprung: liche Bevälferung ausmachen, wie fie noch heutzutage bie großen Ebenen Mittel= Afiens beshnt, mabrend in Borber : und Gubafien fcon in ben fruheften Beiten der gundende Funke geistiger Gesittung das Bedurfniß größerer politischer Berbindungen zu Staaten und Reichen wectte und daburch den Ursprung bes Städtelebens begrundete. Prieftertaften und Eroberer gaben beiben die Gestaltung, welche bis auf uns herab nach einer und berfelben Regel blinden Behorfams ein Wertzeug bespotischer Willfur blieb. Daher ist Despotismus die herrschende Staatsform in A., der Untergebene ist Sklave seines herrn, das Weib Werkzeug des Mannes. Nur hier und da hat fich in einigen Horden neben republikanischer Stamm= verbindung bas patriarchalische Unsehen ber Familienvater erhalten. Wie bas Staatenleben und der Gewerbfleiß, fo gingen auch die brei Sauptreligionen, die driftliche, jubische und mohammedanische, von A. aus. Die Christen, etwa 17 Dill., geboren meift zu ber griech., armen. ober rom.-tatholifchen Rirche, boch fins ben fic and Reftorianer, Jatobiten, Monophysiten, Maroniten und Protestanten beiber Bekenntniffe. Die Auben find meilt Talmubliten, nur in wenigen Linbern Karalten. Außer bem reinen, aus Sunniten und Schitten ober Anbangern bes Uli bestehenden Mohammedanern, etwa 70 Mill., leben in Natolien viele aus einer Bermischung bes Jubenthums, Christenthums und bes Islams hervorgegangene Settirer, als: Sabaer ober Johannischriften, Drufen, Jefibler, Naffairier u. A. Unter ben Übrigen, etwa 386 Dill., ift die Dehrhahl bem Gotenbienfte ergeben; dazu gehört vor Allem bie Religion ber Hindus, von ber fich jedoch ber reine Bramaismus ber Rafte ber Braminen felbft unterscheibet. Bu ben Fetischanbetern find die Anhanger bes Las-Liung in China, die fich Lao-ffe (b. i. Sohne ber Unfterblichfeit) nennen, und die Bewohner von Nordfibirien zu rechnen. Wenn die Religion ber Schamanen, entflanden aus ber Lebre ber aus Indien vertriebenen alten Gomnosophisten, mogu sich bie Mantschuren, Tungufen und viele andere Stamme in Sinterindien betennen, nebst bem Bubbhadienste in Mittelasten und auf Gevlon vorberricht, fo lebte Boroafter's (Berbufcht's) reinere Lehre unter den Parfen ober Quebern in Perfien und Rabuliftan. Die Religion des Con-fu-tfe (Confucius), beren Gefete barin bestehen, ber Natur und bem Lichte ber Bernunft, als Ausfluß bes hochs ften Befens, su folgen, wird nur von bem Raifer von China, feinen Mandarinen und den Gelehrten befannt, das Wolf aber banat ber Lehre bes Ko ober bes Geiligsten aus Westen an, der offenbar tein Anderer ift als der Buddha ber hinterindier. Japan ist die Sinto-Religion vorherrschend, welche ein einziges unsichtbares höchstes Wefen und Unfterblichkeit ber Seele festsbellt. In ihrer Spite fieht ein geiftliches Dberhaupt, ber Rin-Rep, ober wie bie Europäer ihn gewöhnlich nemnen, Dairi heißt.

Die Fulle ber Schopfung ift in A. gleichsam in einer fortlaufenben Stufen= bilbung burch alle brei Bonen, boch nicht immer in gleichem Grabe ausgebreitet. Wenn im bochften D. taum noch eine Blechte ober ein Moos gebeiht, wechseln in Mittelasien Salzsteppen mit den schönsten Grasebenen. Im S. zeigt sich bie uppigfte Fulle gewürzreicher Fruchte neben Beerben von Elefanten und burch Sonnenglut grimmig geworbenen Thieren. Befonders enthalt Indien bie reichften . Schate ber Erbe, und auf den Molutten verebelt ber Strahl bet Sonne bie Pflanzenfafte zu Gewürzen, Balfam, Seilmitteln und Boblgeruchen aller Art. Der heiße Erdgüetel erzeugt im Thierreiche besonders Lowen, Tiger, Leoparde, Sydnen, Elefanten, Rashorner, Gnus, Bebus, Blfam = und Schuppenthiere, Pfauen, Rasuare, Papageien, Seibenwurmer, Auftern, Perlmufcheln u. f. m.; im Pflanzenreiche: Reis, Mais, Bein, Palmen, Gewurg :, Buder = und Raffeepflangen; im Mineralreiche vorzuglich Gold, Binn und Rupfer, Ebelfteine. Die gemafigte Bone enthalt Rameele, Dromebare, Angoragiegen, tibetan. Schafe, Pferbe, Kafanen; Thee, Rhabarber, Doft und Gartenfruchte, Die ichonften Blumen und tornreichsten Grafer. Biele von den Erzeugniffen des oftl. A.'s find gang unbefannt.

Unter Denen, welche zuerst nach Herodot, Tenophon, Dionyssus von Halistarnaß, Arrian und Andern den über A. verbreiteten Schleier lüsteten, stehen die Araber Massus Kothbebbin und Ebn haufal zu Ansange des 10. Jahre oben an. Auf sie solgte 1232 ihr Landsmann Son al wardi. Der erste Europäer, welcher A. im Mittelalter kennen lernte, war der 1245 von Innocenz-IV. an den Tatarensthan abgesendete Dominikaner Ascalinus, dessen Beschreibung von Sprien u. s. w. aber nur noch in Bruchstüden vorhanden ist. Der ital. Minorit Plano Carpini hielt sich um 1246 längere Zeit am Hoslager des Großthans Ajust auf; während die Mönche Lucimel und Rubruquis (Ruisbroek) in der Mongolei das Christensthum predigten. Lesterer war nehst dem Benetianer Marco Polo, der in 25 Jahren sahr Abulfeda im 14. Jahrh. mit seinem "Tackwim al boldan" (d. i. Beschreibung des Bewohnten) austrat, wurde es auf einmal hell im Orient. Bald folgten ihm der Armenier Haithon, der Engländer Mandeville und der Mönch Oderich von Portenau. In die Jahre 1324—53 sallen die wichtigen Reisen des Krabers Schr

batuta, dem man die meisten Aufschluffe verbankt. Bal. "The travels of Ibn-Batuta, translated from the Arab. manuscr. copies by S. Lee" (Sond. 1829). Meniaer Bedeutung faben die Berichte Schildberger's, Clavigo's, Barbaro's, Abdul risaf's, Covilhag's, bis Basco be Gama 1498, das Borgebirge der guten Hoffnung umschiffend, bei Calicut an der Rufte von Malabar landete. Run mar die eigentliche Entbeckungsstraße gebahnt. Der große Albuquerque faßte balb ben Gebanten, Portugals Berrichaft über alle Lander und Meere Indiens zu verbreis ten: er eroberte Goa, unterjochte gang Malabar, Ceplon, bie Sunbainfeln und Mulaffa. Almeida entbectte 1508 die Anchebiven; d'Abreur 1511 Amboina, die Bandainseln und die Molutten; Andraba 1512 die Malediven; Silveira Bengalen : Dereg 1516 bie Lieu-Rieu-Infeln; Magelhaens 1521 bie Labronen und Philippinen; Laurez 1526 Borneo; Moto 1542 Japan; Barbeffa hat nebst Barros und Couto querft die Geschichte bieser Entbedungen befannt gemacht und bie Gebrauche der hindu kritisch geschildert. Bafiljewitsch lernte 1552 zuerst Gis birien tennen, und houtman 1598 die Comoren nebst Sumatra. Ceplon ward be-Fannter burch Giebbe, China burch Abams, Perfien, Malatta und Cochinchina burch Rhodes, Tibet burch Andrada, Oftindien burch Burffbain und Mandelstoh, die Rirgifen: und Kalmudenlander burch Philipp a Sta. = Trinitate, Japan burch Caron, Rordfibirien burch Defdnew. Gamel fand und befchrieb Rorea, Reuhof und Navarette gaben bie befte Schilberung von China, Knor von Cevlon, Berniet 1664 von Mittelafien, Charbin von Perfien, und Lavernier von dem Reiche bes Großmoguls. Ein ganz neues Licht über bas Rathselland Japan verbreitete der Deutsche Engelb. Kampfer, welcher 1683 - 92 fast gang A. bereiste und zwei Sabre jenem Inselreiche widmete. Um biefe Beit erwarben fich auch bie Sesuiten große Berdienfte um ble Erbtunde A.'s. Außer bem die Erbe ju guß ummandernden Ganelli-Carreri verdienen der Ruffe Mofosto als Entbeder ber halbinfel Ramefchatta, Roping wegen feiner Rachrichten über Sumatra und Java, Brunn, Caffinf, Reuille, Rocque, Frondat, Pabilla, welcher 1710 bie Pelewinseln entbedte, vor Uns Dern genannt ju werben. 3m 18. Jahrh. erwarben fich um Gibirien Deffers Schmidt, Tobbert, Lacropere, Chappe d'Auteroche, um China Mezzabarba und Biani, um Bengalen l'huillier, um bie Norboftfufte und bie Rurilen Bering und Lassentus, um Japan Thunberg und Spangenberg, um Persien Hanway, um Aleinasien Maritti und um Indien Ives große Berdienste. Dem Ruffen Nowofilzoff gebührt der Ruhm, die Ale-uten entdeckt zu haben. Niebuhr und Fordfäl baben über Arabien, Dequignes über China, Gmelin, Pallas und Samba über bas ruff. A. neue Auffchluffe gegeben. In neuester Beit vollendeten burch geistvolle Aufklarungen die brit. Seeleute Capell-Brooke, Beechen, Basil Hall für die Kenntnis Der Dittufte, mas ber ungluctiche Laperoufe und Wilson begonnen batten ; sowie fich um Tibet ber auff. Geistliche Spacinth Bitschurin, Saunder, Turner, Cfoma be Rords, Frazer; um die Bucharei Eversmann, Mependorf und Kaidaloff; um Japan, Rorea und die oftafiat. Infeln Broughton, Litfing, Stebolb; um die Steppenlander bes Kautasus Blantenagel, Marfchall von Bieberftein, Graf Potodi, Bergmann, Clarte, Rheineggs, Spafty, Rlaproth, Schlatter; um die Zurtei und Perfien Dlivier, Malcolm, Pottinger, Dronville, Morrier, Robebue, Forfter, Elphinftone, Moorcroft, Rep und Cramfurd; um Bengalen und Sinterindien Forrest, Anderfon, Marbben, Burney, Richardson, Demberton, Bhite, Finlanson, u. A.; um Sprien und Arabien Seegen, D. v. Richter, Burdhardt, Budingham, Rer-Porter, Beidenstam, Murawieff, Forbin, Leake u. f. w. verdient gemacht haben. Die Ebene von Troja erforschten Choiseul-Gouffier, Webb, Wittmann, B. Franklin, Wood, Ul. Laborde und Violet; die Sundainseln Lomba, Renouard de St.=Croix. Der Brite Asley-Maube entbeckte am 14. Jul. 1816 acht neue Infein im perf. Meerbufen. Bafit hall verbreitete über die Lieu-Rieu-Infeln, von denen man feit hamel's, ber 1653 an der Infel Quilpaart Schiffbruch litt, burftigen Rachrichten

nichts Beftinuntes mußte, ein neues Licht. Bahrend Dunbas Cochrane, Sanfleen und Erman Sibirien, Timfoweti China, Golownin, Siebold und Meplan aber Japan aufhellten, haben Fontanier burch bas treffliche Wert über bie afiat. Turfei, Evereft burch seine Grabmeffung in Oftindien, Beechen burch seine Beobachtungen in Ramtichatta und langs ber Beringeftrage; Rupfer und Leng, welche ben Elbrus (15,420' g.) erftiegen, um Die Erdfunde von Raufasien Parrot, ber ben Ruhm feines Namens erhlich machte, und fruher ichon Gichwald und Ens gelhardt burch ihre Forschungen im Macisgebirge (Ararat) und Lebebour, Mever, Bunge, hoffmann, helmerffen, beg um ben Altai und feine Bergibeigungen fich große Berbienste erworben. Außerst wichtig für so viele Zweige ber Natur = und Erbkunde war die 1829 von A. v. Humboldt in Begleitung Chrenberg's und Guftav Mole's unternommene Reile burch das affat, Rußland bis an die Grenze von China, mobei vorzüglich die Goldminen von Borrosowet, die Malachitgruben von Gu= meffelefti und Tagilot, und die Gold : und Platinamaschereien im Ural, welche nach humbolbt jahrlich 12,000 Pf. abwerfen, untersucht wurden. Bal "Fragmens de géologie et de climatologie asiatiques" (2 Bbe., Par. 1831). Über Laos in hinterindien, ein feit der Mitte des vorigen Jahrh. von Europäern nicht besuchtes und une beinabe gang unbekanntes Land, welches man bieber ale eine Proping des Reiches Unam betrachtete, bat Richardson 1830 neue Aufschluffe ac= Demberton erforschte gleichzeitig ben Lauf bes Framabby und ben Staat Ava, Burnes bas Reich Sind und Walters die Landschaft Kosseah, eine den Bir-

manen tributpflichtige, wenig bekannte Proving. A. ift als ber Urfis der Menschheit und die Wiege aller Gefittung anzuseben. Die gange alte Geschichte ist nichts Underes, als die Geschichte affat. Stamme und Sprache, Wissenschaft, Handel und Gewerbe haben bort ihren Ursprung. Den Nachrichten in den Mofaischen Schriften zufolge mohnten bie erften Denschen auf engem Raume in A. beieinander und gerftreuten fich erft beim Bau bes Thurms ju Babel. In viel fruberer Beit, als nach Mofes die Erbe bevolfert wurde, beginnt bie Geschichte Chinas, boch hat man in neuerer Beit biefe Ungabe, welche fich in ben Sanferitschriften und in ben chinefischen Beschichtebuchern finbet, fur übertrieben gehalten. Fortwährend widersteht dieser Staat aller Berbindung mit den Bolkern Europas und behauptet feit mehr als taufend Sahren gegen bas Ausland eine Energie, beren tein andemes Reich fich ruhmen kann. Die fruheften Reiche, beren Gebachtniß geschichtlich begrundet auf unsere Zeit commen ift, maren Uffprien und Babylonien 2500 v. Chr., aus beren Berschmelzung Medien gebildet ward, bas unter Kpapares zu Ende des 5. Jahrh. v. Chr. in feiner hochften Blute fand. Meben benfelben zeichnete fich burch Umfang und Reichthum bas Reich Lydien aus, beffen blühende Deriode Krofus berbeiführte. Beibe fielen in ber Mitte bes 6. Sahrb. v. Chr. durch Cyrus, den Stifter der Monarchie Perffen; welche durch Alexander den Großen von Macedonien 366 v. Chr. den Untergang fand. Griech. Gultur verbreitete sich hierauf über das ganze westl. A. bis nach Indien, und die Reime die= fes regern Lebens hat ber spåtere Solbatenbespotismus noch bis auf biesen Lag nicht zu ersticken vermocht. Doch bas Reich Macedonien zerfiel schon nach Alexander's Zobe unter feinem Sohne, und nach harten Kriegen und vielfacher Berftuckelung tam der größte Theil seiner Monarchie an Sprien, welches in weiter Ausbehnung pon 301 bis 64 v. Chr. fich ju behaupten mußte. Das Streben ber Romer nach einer Weltherrichaft führte fie immer weiter nach Often, nach mannichfachen Erobes rungen ward unter bem Kaifer Sabrian ber Euphrat die Oftgrenze bes Romerstaats, bei beffen Trennung in das abend = und morgenland, Kaiserthum 395 n. Chr. alle affut. Provinzen dem lettern zugetheilt wurden. Jest erhob fich A. von Neuem. Nacheinander brachen aus Nordafien hunnen, Avaren, Bulgaren und Magyaren, ohne die spätern Horden, die im füdl. Rugland und an der Donau fich vermischten und untergingen, ju nonnen, aus den Pforten des Kaulasus und aus den Wild-

niffen bes Ural hervor, um Europa zu unterjochen; ihr Borbringen veranlaßte ble Bollerwanderung und den Untergang des westrom, Reichs 476 n. Chr.: allein des Attila und ber Ungarn robe Macht gerftaubte im wilben Berbeerungstampfe mit ben Deutschen. Durch bie Eroberung ber oftrom. Provinzen und burch Ausbreis tung über einen Theil Afritas und Europas ward bas arab. Reich, bas Khalifat, 632 n. Chr. gegrundet. Durch friegerische Anführer ermuthigt griffen bie Araber Konstantinopel, Italien und Frankreich an; aber ihrem fanatischen Ungestum warf Rarl Martell 732 mit glanzendem Erfolg fich entgegen, und der gothischechristliche Rittermuth entrif ihnen fogar Spanien. Das Rhalifat gerfiel, querft feit ber Mitte bes 10, Jahrh., in sich selbst, und nach vielen Kriegen ward es 1258 durch die Mongolen vernichtet. Unterbeffen ruftete fich auch bas Abenbland, um ben neuen Beberrichern bes Drients, den Sultanen, das heilige Grab zu entreißen; allein in den Rreuggugen feit bem Ende bes 11, bis ju Ende bes 13. Jahrh. lernte man ertennen, daß bas Schwert allein keinen Welttheil erobert. Bielmehr fandte Sochafien aufs Reue feine Reiterhorben unter Dichingis = Rhan nach allen Weltnegenden aus. boch abermals bammten bie Deutschen ben verheerenden Strom mit ihren Leichen 1241 bei Wahlstadt in der Nahe von Liegnit. Bulett warfen sich auf Europa bie Tataren und die osmanischen Turken, feit 1299 ber machtigste Zweig ber Turkomanen. Sie entriffen bem ausgearteten Oftromer ben Bosporus und Griechenland und faßten burch die Eroberung von Ronftantinopel 1453 feften guß in Europa. Sie, beren jest gebrochene Dacht auch Deutschland mehrmals furchtbar aufschreckte, wurden feitdem der Schut Europas gegen affat. horben. Bu gleicher Beit erhob fich bas Abendland immer mehr burch geiftiges Kortschreiten über die Boller des Morgenlandes, Perfer, Araber, Inder und Sinefen. So gefchah es, daß Rufland die Bolga für Europa gewann, Sibirien entbeckte, ben Stammfit ber alten und neuen nordasiatischen Horden, den Altai, bewachte und endlich den Raukasus übermaltigte, mabrend bie Portugiesen, bann die Sollander und Frangosen, Spanier und Das nen fich vorzüglich in Indien niederließen und vor Allen die Briten feit 1750 bas Reich am Ganges grundeten. Die Geschichte U.'s hat jest wie in den fruhesten Beiten benfelben Charafter, unbefannte Bolfer fiften ungeheure Reiche, Die nach turgem Bestehen in Unbedeutendheit verfinten. Die hauptstaaten A.'s-find gegenwartig: 1) bas schon erwähnte China ober Tschonfue; 2) Japan, welches fast noch ftrenger als China von Europa fich ftets entfernt hielt und eine Selbständigs feit, die in der Geschichte ohne Beispiel ift, ju behaupten gewußt hat. schichte biefes Bolfes, bas Europa zuerft im 16. Jahrh. tennen lernte, umfaßt einen mythifden Beitraum von mehren Millionen Jahren, und ihre Beitrechnung beginnt mit 666 v. Cht.; 3) das Reich Anam ober Cochin-China, das machtigste ber hinterindischen Salbinfel; 4) bas Reich Siam, welches von fruberer Große machtig herabfank und jest das Fluggebiet Menam umfaßt; 5) Birma, das dritte große Reich der hinterindischen Inseln; 6) Uffam, zwischen ben Gebirgen von Butan und den Garrows; 7) die Staaten ber unabhangigen Fürsten von Scindiah, ber Sicht und von Repal, sowie ber 17 von der brit. softind. Gesellschaft abhangigen Fürsten; 8) Ufghanistan; 9) Beludchistan; 10) Iran; 11) Turkestan; 12) Jemen; 13) bas Reich ber Bahabiten und 14) Mascate. Bgl. Plath's "Ges fcichte bes oftl. A.'s" (Bb. 1, Gott. 1831).

Afi dli (Bonifacto), ital. Singlehrer, Tonkunftler und Componist, geb. 1769 zu Correggio im Modenesischen. Schon in seinem achten Jahre componiste er ohne Anleitung und im zwolften gab er zu Vicenza zwei öffentliche Akademien. Nach einem kurzen Ausenthalte in Benedig ging er nach Correggio zurück, wo er als Kadellmeister angestellt wurde und Musikstücke verschiedener Gattungen componiste. In seinem 18. J. ging er nach Aurin zu dem kais. Minister Marchese Gherardini, wo er sich ungesähr neun Jahre aushielt, während welcher Zeit er viele Compositionen lieserte. Pierauf begleitete er die Gemahlin Gherardini's 1796 nach Benedig

Digitized by 🗘 OOQ [6

und 1799 nach Mailand, wo er die 1813 blieb, Musikoliector des Bloekonigs Eugen wurde, sehr sleißig componirte, und als Censore des mailand. Conservatoriums mehre ital. Unterrichtsbucher schried. Seit 1813 lebte er wieder in seines Batersladt, stiftete und leitete daselbst eine Musikschule, und starb nach langer Krankheit am 18. Mai 1832. Seine Werke sind außer Italien wenig bekannt geworden; sie zeichnen sich aber durch Grundlichkeit aus. Außer vielen Kirchen und Kammermusten hat er auch zwolf Solseggien für eine Stimme mit Basbegleitung, eine Klavierschule: "L'allievo al cembalo", in 3 Bon., Beobachtungen über die Temperatur der Instrumente und mehre übungsstücke geschrieben. Aus dem Rachslasse Alls wird in Mailand bei Ricordi eine große Compositionsschule gedruckt.

Astanien, bas Stammland bes Saufes Unhalt in ber Gegend von Ufcheroleben, im Regierungebegirt Magbeburg ber preuß. Proving Sachfen. Die alte, jest langft gur Ruine geworbene Burg U. war ber Sauptort ber Graffchafe Askanien und Baltenftabt, welche bis 1315 von einer Rebenlinie bes Saufes Anhalt regiert wurde. Rach ber Erloschung diefer Linie nahmen die Bischofe-von Salberftabt A. in Beschlag und weber durch Sehde, noch burch Reichstagebeschluffe und Raifers Befehl konnte Unhalt bas uralte Erbe feines Saufes wiedererlangen. Der weltfal, Friede erkannte bas gange fecularifirte Bisthum halberftabt bem Saufe Brandenburg zu. Bergebens verlangte Anhalt von Seiten bes Raifers und Reichs eine Entschabigung bei fich eröffnenden Reichslehen fur bas entzogene A.; benn wegen ber haufigen Erbverbrüderungen tam nach dem westfal. Krieden nichts mehr gur Erlebigung und zu bes Raifers Disposition. Bergebens unterftuste felbft bas erbverbrüberte Saus Brandenburg bie Ausprüche und hoffnungen bes Saufes Anhalt. Ein fonderbares Befchick verfolgte bies Fürstenhaus; es vermochte nicht wiederzuerlangen, was ihm die Rirche entrif, und mußte, obgleich eines Stammes mit ben alten Markgrafen von Brandenburg, deren Lehn und Allodium an bas haus Branbenburg-Sobengollern fallen feben, sowie bas alte Stammland an ber Riebers elbe, Lauenburg und habeln, an bas gludlichere guelfische Saus.

Abkariben, Spulwurmer, deren Körper rund, lang und an beiben Enden zugespist ist, gehören zu den Eingeweiderwurmern, b. h. solchen, die in den Eingeweiden der Menschen und Thiere leben. Unter den vielen Arten, wozu auch die gewöhnlich ausschließend Akkaride genannte Astermade gehört, ist die bekannteste Arte einem Regenwurme ahnlich und sindet sich vorzüglich dei Menschen, Pferden und Kindern. Bei Kindern verursacht sie sogenannte Wurmkrankheit, wenn sie, durch krankhaften Zustand, schlechte Rahrung u. s. w. begünstigt, sich allzu stark vermehrt. Die heftigsten Zustalle erregt sie besonders dann, wenn sie in den Magen gelangt, auch sich es Fälle, wo ein solcher Wurm durch Erbrechen ausgestosen wurde.

Afflepiaben beigen bie Nachtommen bes Affulap, die von beffen Gohnen Podalirios und Machaon abstammten. Gie bilbeten einen Priefterorben, ber bie in den Tempeln gemachten Erfahrungen der Beilkunft als Geheimniß erblich fortpflangte, und maren mithin qualeich Argte, Geher und Driefter, baber Plato fagt: Uftulap habe die Mitglieder feiner Familie als Lehrlinge der Arzneitunft hinterlaffen. Sie lebten im Tempel bes Gottes ber Bellfunft, bereiteten bie Rranten auf eine die Einbildungetraft anregende Weife auf die heilenden Traume und Got= teberscheinungen vor, beobachteten forgfaltig ben Bang ber Rrantheiten, menbeten auch, wie man glaubt, außer ben im Alterthume gebrauchlichen Besprechungen und Beschworungen die eigentlich magnetischen Curmittel an, und sammelten die Erfahrungen, welche fie gemacht hatten. Sie waren sonach nicht blos bie erften uns bekannten Arzte, sondern in der That auch Stifter der wissenschaftlichen Arzneikunde. Die Orbensverfaffung biefes arztlichen Geschlechts stammt ohne Zweifel aus Agppten, woher auch bie in Agppten einheimische Badenschlange (coluber Aesculapii), bie man als beilende und Wahrfagerschlange amvendete, burch Obonizier zuerst nach Epibaurus, bem hauptsite bes Gottes, gekommen ift. Um biefen Schlans

Digitized by GOOGLO

gengatt sammelte sich eine Priesterkaste und verbreitete von da aus seinen Dienst und die bei demselben erwordenen Erfahrungen und Kenntuisse, in die man nur durch seierlichen Sid eingeweiht werden konnte, namentlich über ganz Grieschenland und Kleinasien. So biedte man in späterer Zeit, 292 v. Chr., auch auf die Aiberinsel nach Ront eine solche heilschlange. Ansangs blied der Priesterorden Familienorden, und die A. sührten sorgsältig ihre Geschlechtsregisster fort. Aristides hat dieses Göttergeschlecht zu Smyrna durch Lobreden versberrlicht. Aus demselben stammte der Stifter der wissenschaftlichen Medicin, Hippotrates, aus Kos, in dessen Schriften auch jener Sid ausbehalten ist, welchen die Lehrlinge des Ordens schwören mußten, der beshalb jusjurandum Hippocratis heißt, sowie ein A. aus Prusa in Bithynien 20 v. Chr. als erster praktischer Arzt in Rom und Stifter der methodischen Schule genannt wird. In der Folge welhte man, wie Galen berichtet, auch Fremde in diese Geheimnisse und in den Orden ein. Übrizgens sinden wir den Namen der Asteppiaden auch in der Literatur der Griechen.

Afklepia beifche Berfe, so benannt nach einem altern lyrischen Dichter Afklepiades, bestehen aus zwei ober drei Choriamben und werden diesem zufolge in große und kleine unterschieden. Den Ansang macht jedes Mal ein Spondaus,

und ben Schluß ein Jambus:

\$1. -- | - 0 0 - | - 0 0 - | 0 \(\text{\$\sigma} \)

(6t. -- | - 0 0 - | - 0 0 - | 0 \(\text{\$\sigma} \)

Ihr Charafter ift iprifch, Anmuth und Kraft vereinigend. Bei horag kommen fünf verschiedene, aus afklepiadeischen Berfen gebildete Bersmaße vor. Er gebraucht entweder ben kleinern ober den größern afklepiadeischen Bers jeden allein, oder läße ben kleinern mit dem glykonischen Bers wechseln, oder läßt auf brei kleinere afkles piadeische einen glykonischen, oder auf zwei kleinere afklepiadeische einen pherekratis

fchen und einen glotonischen Bers folgen.

Aftulap (bei ben Griechen Aftleplos), bei homer ein verbienter Arge fterblichen Geschlechte, in ben homerischen Symnen schon ber Gott ber Beilkunde. Einige nennen ihn einen Sohn Apollo's und ber Arfinoë, ber Tochter bes Leucips pus; Andere des Apollo und ber Koronis, ber Tochter bes Phlegpas. Berfchieben werben auch bie Bunber ergablt, welche feine Biege umringten. Rach Ginigen wurde er von feiner Mutter ausgefest, von einer Biege gefäugt, von einem Lichts glanze umftrahlt gefunden und von hirten aufgenommen. Rach Andern hatte Ros ronis jugleich Umgang mit Ifchys gehabt; ber erzurnte Apollo ober Diana ftatt feiner tobtete bie Ungetreue, rettete aber bas Rind, bas fie in ihrem Schofe trug. Lettere Deinung war die allgemeinste und wurde auch durch bas pothische Drafel bestätigt. Spater brachte Apollo seinen Sohn ju Chiron, ber ihn in der Beilkunft und Jagd unterrichtete. In ber erstern erlangte er einen hohen Grad von Geschicks lichkeit, bağ er fogar ben Ruhm feines Lehrers verbunkelte. Er vermochte nicht nur ben Sterblichen bas Leben ju erhalten, fonbern rief felbft Berftorbene wieber ins Leben gurud. Beus aber, burch Pluto's bittere Rlagen über Beeintrachtis gung bewogen, erfchlug mit feinem Blige ben Bohlthater ber Denfchen, die ibm fortan aus Dantbarteit gottliche Ehre erwiefen. Insbefondere mard er gu Epibaus rus am agaifchen Meere im Peloponnes verehrt, wo ihm ein Tempel nebft einem Baine gewibmet war. Mus bem genauen Regifter, welches bier über bie mertwurdigften Rrantheiten und beren Beilmittel geführt wurde, fammelten bie Arzte Erfahrung und Kenntniffe. Bon ba werbreitete fich fein Dienft über gang Briechenland und tam endlich auch nach Rom. Als bier einst die Deft drei Sabre lang muthete, murben, auf Unrathen bes belphischen Upollo, Gefanbte gum 2. nach Epibaurus geschickt. Raum maren fie vor bem Gotte erschienen, ale unter bem Bilbe beffelben eine Schlange hervortam, welche grabe nach bem rom. Schiffe jueilte. Da man die Schlange fur ben A. felbft hielt, marb fie mit großer Feierlichs Beit nach Rom gebracht, worauf bie Deft nachließ. A. hatte zwei Gobne, Dachaos

und Vobalirios, von benen die Aftlepiaden stammen, beren mehre im trojanischen Rriege als helben und Arzte fich auszeichneten. Seine Tochter maren Bogiea. Rafo, Banacea und Male, von benen erftere als Gottin ber Befundheit verehrt ward. Die fruhere Runft hatte A. jugenblich ab bartlos gebilbet, fpaterbin ftellte fie ibn, vielleicht nach einem berühmten Urbilbe zu Pergamus, meift als einen reis fen Mann bar, abnlich bem Beus, von milbem Ausbrud, mit einem Stabe, uns welchen bas alte Symbol ber Beilkunde, die mahrfagende Schlange, gewunden ift. Das knapp anliegende Gewand scheint seine hulfebringende Bewegung zu beforbern. Dft ift fein volles Saupthaar mit Lorber umfrangt. Ihm gur Geite fteht haufig in einen Mantel gehüllt und baburch an altpelasgifche Ibole erinnernd, eine gwergartige Gestalt, die man zu Vergamus Telesphorus nannte ; biefer fleine Telesphorus ift, wie Creuzer bewiesen hat, eine Darftellung des 2. felbft in feinem alten bedeuts famen Symbole. Dft wird 2. auch blos unter dem Bilbe einer Schlange vorgestellt Bal. Sidler, "Die Hieroglophen in dem Mothus bes 2." (Meiningen 1819).

Asmai, eigentlich Abu Saib Abbolmalat ben Korail, geb. 738, geft. 824, ein ausgezeichneter Grammatiter und Theolog, mar ber Erzieher ber Cohne bes Rhalifen Arun al Rafchid, ber ibn in fo boben Chren hielt, bag gum Beichen ber Ertenntlichfeit ber altefte Pring einstmals bem U. Die Fuße maschen mußte. U.'s porzüglichftes Bert ift ber arab. Roman "Untar" (f. b.). A. fammelte zuerft aus bem Munde der Überlieferung bie Thaten ber Araber in fruhefter Beit und reihte an Untar's Namen die Thaten ber berühmtesten andern Belben Ura= biens. Mit biefem mertwurdigen und anziehenden Werte machte uns zuerft Jones bekannt, worauf von Sammer bas vollständige Eremplar beffelben in ber faif. Bibliothet ju Bien, außer welchem man in Europa bis jest noch feche tennt, qc= nau in den "Fundgruben des Orients" (1812) befchrieb. Man findet in dieferit Roman bas vollständigfte Bild von ben Sitten und der Lebensweife, ber Dent's und Borftellungeart, ben Meinungen und bem Aberglauben ber alten Araber vor ben Beiten bes Propheten, beffen Treue noch jest burch viele Buge ber heutigen Bebuinen verburgt wird. Er ift in ber reinsten arab. Sprache geschrieben und gilt ba= her ale claffifch. Durch ben fteten Bechfel poetischer Profa mit reiner Doefie ift er fo anziehend, baf er von Bielen ber "Laufend und eine Racht" vorgezogen wird; weniaftens fteht er biefem Roman murbig gur Seite. Samilton, Secretair ber brit. Befandtichaft zu Ronftantinopel, lieferte eine engl. Uberfegung des "Antar" im Muszuge (4 Bbe., Lond. 1819), nach welcher die fpater in Paris erschienene frang. Uberfetung gearbeitet ift. Gine Probe bes Originals gab Kofegarten in ber "Chrestomathia arabica" (2pg. 1826).

Asmannshaufer Bein, eine gang vorzügliche Gattung von Rheinwein, ber im Großherzogthume Raffau bei bem Dorfe Usmannshaufen im Umte Rubesheim auf blauem Schiefergebirge machft. Der rothe, welcher an Gute bisweilen ben weißen übertrifft, ift bas Erzeugniß einer fleinen Burgunder= rebe, hat eine ihm gang eigenthumliche hochrothe Farbe und befigt, außer einem feltenen gewurzhaften Geschmacke, ungemein viel Starte und Keuer. Die ebelfte Sorte beffelben, welche manche Rheinweinkenner allen andern am Rheine gezoges nen rothen Beinen, und felbft dem beften Burgunder vorziehen, wird in den Beinbergen ber herzogl. Rammer zu Wiesbaben erbaut. Er fteht ftets in ansehnlichem Preise, halt fich aber nur brei bis vier Jahre in seiner hochsten Schonheit, geht bann

von Jahr zu Jahr wieder gurud, indem fein Farbeftoff fich niederschlagt.

Asmobi, ober eigentlich Afchmebai, b. i. ber Berftorer, ein bofer Das mon, welcher in ben spatern jubischen Schriften oft ermahnt wird. Sein Name kommt von dem hebr. Berbum schamad, b. h. gerftoren. Diefer Damon wird als Urheber von mancherlei Arten des Unheils bargeftellt. Im Buche Tobias todtet er hintereinander die fieben Chemanner der Sara, der Tochter Raquel's, und beshalt hat man ihn in neuerer Beit Scherzhaft auch wol ben Cheteufel ober Storer ber Chen

Digitized by GOOGLO

genannt. Im Zalmub heißt er auch ber Fürst ber Damonen, und nach ber Sage ter Nabbiner soll er den König Salomo aus seinem Reiche vertrieben haben.

Afopus, der altefte griech. Fabelbichter, ober wenigstens ber Name, auf ben bie im gangen Alterthume geubte Runft, praktifche Lebren ber Lebensmeisheit in sinnbildlichen Erzählungen aus der Natur vorzutragen, zurückgeführt wird, so. das die Rabel felbst die asopische heißt. Man muß unterscheiden, mas über A. von altern Schriftstellern, namentlich von Berodot, gefagt wirb, und mas in einer elenden Sammlung von Marchen fteht, welche gewöhnlich bem Maximus Planudes, einem byzantin. Monche bes 14. Jahrh., jugefchrieben wird. Nach ben hiftorifchen Nachrichten lebte 2. etwa im 6. Jahrh. v. Chr., ein Zeitgenoffe ber fieben Weisen, stammte aus Phrogien, biente ale Stlav mehren Berren, genoß gulest bas Bers trauen bes Ronigs Rrofus von Lydien, der ihn zu mehren Gefandtichaften brauchte und endlich nach Delphi schickte, wo er von den Prieftern, die er burch eine Kabel beleidigt hatte, vom Felfen herabgestürzt ward. A.'s Kabeln werden schon vom Platon im Phabon ermahnt, und nach Diogenes von Laerte machte Demetrius Phalereus eine Sammlung berfelben. Eine fpatere Sammlung war bie bes Babrius (nach Andern Babrias und Gabrias), in ungewiffer Beit, jedoch vor Augus ftus, ber fie in hintjamben (Choliamben, Stagonten) brachte, bie eine fpatere Beit wieder in Profa auflofte. Denn profaifche Kabeln finden fich in ben Schriften bes Sophisten Aphthonios von Antiochia, im 2. Jahrh. v. Chr., und bes Rhetors Themistics, im 4. Jahrh. Die Ausgaben ber Afoplichen Kabeln find aus verfcbiedenen banbichriftlichen Sammlungen entnommen. Die Sammlung bes Marimus Planudes wurde zuerst vollständiger aus einem par. Manuscripte von Robert Stephanus (Bar. 1546) abgebruckt. Aus funf heibelb. Sanbichriften vermehrte diefe Sammlung mit 133 Fabeln Nevelet (Frantf. a. DR. 1610). Diefet Ausgabe schließen sich die von Sudson (Orf. 1718), Hauptmann (Epz. 1741) und Seufinger (Eifenach 1741) an. Undere 80 Fabeln, welche Rochefort in ber par. Bibliothet gefunden, nahm nach Gail ("Les trois Fabulistes", Par. 1797) auch Schafer in die neuen Auflagen und Umarbeitungen ber Beufinger'ichen Ausgabe auf, welche 1810 und 1819 erschienen. Gine neue Bermehrung ber Rabeln murde aus einer Sandichrift der Bibliothet von Monte Caffino bei Kloreng und einer vaticanischen geschöpft, herausgegeben von Franc. be Furia (Florenz 1819) und von Schafer (Lpg. 1810). Berbefferungen gaben bie Ausgaben von Rorais (Par. 1810) und von C. Ernft Chriftian Schneiber (Lpg. 1810). Gine andete Sammlung aus einer augeb. Bandichrift gibt bie Ausgabe von Joh. Gottlob Coneiber (Brest. 1812).

Afdpus, ber Name mehrer Fluffe im alten Griechenland. Als Beus in Ge-ftalt eines Ablers die Tochter bes Flufgottes A. entfuhrte, tampfte diefer mit ihm,

ward aber durch jenes Blige befiegt.

Asow, Stadt im tuss. Goudernement Jekaterinoslaw, mit 3000 Einw., auf einer Insel am Ausstusse des Don in das asowsche Meer. Früher eine Bessitzung der Genueser, ward A. 1392 von Timur Leng und 1471 von den Auften erobert und war seit dem 15. Jahrh. bald unter tuss., bald unter türk. Botmäßigskeit. Peter der Große eroberte A., mußte es aber schon 1711 an die Kurken zurückgeben; es ward 1733 von Neuem durch die Russen genommen, um es 1739 wies der abtreten zu mussen, die Russand 1774 zum ruhigen Besis dieser Stadt gestangte. — Das a so wische Meer, sonst palus Maeotis genannt, ist ein Busten des schwarks Meers. Unter der herrschaft der Tataren und Türken hieß es Basist-Denghis, d. i. Fischmeer, wegen des Fischreichthums, und in neuern Zeiten zuweilen Meer von Zabache.

Afpafia, geb. zu Milet, eine Tochter bes Ariochus, bie fich bie Thargella aus Jonien, welche auf eine seltene Weise politische und wissenschaftliche Talente Converter. Achte Aust. 1.

mit der dem welblichen Geschlechte eignen Anmuth in fich vereinfate, min Mufter no nommen zu haben scheint. Der Umftand, daß in Athen alle freinde Frauen gleiche fam geächtet maren und ibre Rinder, wenn auch in ber Che gezeugt, nicht ale rechts maßige betrachtet wurden, hat bewirtt, bag A. ofter in die Reihe ber Bublerinnen gestellt murbe. Sie beldaftigte fich in Atben mit Volitit und Berebtfamteit, Dies fen machtigften Baffen ber Freiftaaten. Platp gedentt einer febr fcomen Rede, Die sie jum Lobe der bei Lechdum gebliebenen Athener hielt, und man behauptet, baf fie ben Perifles in ber Beredtfamteit unterrichtet habe. Ihr Saus mar ber Sammelplat ber angesehenften, geiftvollften und unbescholtenften Danner Gries chenlands; Gofrates besuchte fie oft und foll ihr leidenschaftlich gehuldigt haben. Dem Perifies, diefem großen Manne, ber es verstand zugleich Burger und Ronig einer Republit ju fein, wußte fie die reinfte und danerhaftefte Liebe einzufloßen Man nannte ihn den olompischen Zeus und A., feine Begleiterin, bie Juno. Perities trennte fich von feiner Gemablin, beirathete die A. und fühlte ftete die großte ebes liche Bartlichteit für fie. Der muthwillige, aber nicht hiftorifc treue Ariftophanes beschulbigte fie, ben Rrieg gwischen Athenern und Samiern, wegen Milet, mo fie geboren war, und den zwischen Athenern und Lacebamoniern wegen Megara veranlast zu baben. Mutarch rechtfertiat fie wegen bieler Befchulbigung, und Thurpbis bes nennt ihren Ramen nicht, obgleich er die Urfachen bes peloponnel, Krieges mit ben Eleinsten Rebenumftanden ergablt. Als die Athener, aufgebracht gegen ben Deritles, ben fie aber felbft nicht anjugreifen magten, die A. wegen Berachtung der Gotter antlagten, trat Perilles als ihr Bertheidiger auf und entwaffnete bie Rich= Rach bes Perifles Tode beirathete A. ben Lpfilles, einen fonft unbefannten Mann, ber aber balb von ihrem Geifte burchdrungen, in Athen großen Ginfluß er-Man tann wol behaupten, daß A. Einfluß auf das gange Bolt batte, benn in ihrer Gesellschaft wurden viele von Denen gebilbet, die das Ruder des Staats führten. Ihr Rame mar fo berühmt, bag ber junge Corus feine Beliebte Milto nach ihr benannte, um dadurch den Eindrud ju bezeichnen, den fie auf ihn gemacht batte. Überhaupt bezeichnete man fpater mit bem Ramen A. Die liebense murbigften Frauen.

Afpecte, in der Sternkunde bie verschiebenen Stellungen ber Sonne, bes Mondes und der Planeten im Thierfreise gegeneinander. Es gidt fünf Aspecte: die Conjunction ober Busammentunft, die Opposition ober ber Gegenschein (bie Spangien), der Gedritt: ober Trigonalschein, der Geviert: ober Quadratschein (and Quabratur genannt) und ber Gefechft : ober Gertelichein. - Die Bufam: mentunft, in ben Ralendern mit bem Beichen & angebeutet, ergibt fich, wenn awei Planeten einerlei Lange haben. In diesem Falle find ihre Orte im Thierfreise nur um die Summe der Differeng ihrer Breite, nachdem fie namlich auf einer ober auf entgegengefehten Seiten ber Efliptit liegen, verschieben, und alfo, ba biefe nie betrachtlich ift, wenig voneinander entfernt. Satten fie bei gleicher Lange auch vollig gleiche Breite, fo wurden fie einander bebeden. Die Bufammentunft bes Mondes mit der Sonne verursacht den Reumond; fallt aber auch ihre Breite fast ober gang gufammen, fo entfteht eine Sonnenfinfterniß. Fur ben Aftranomen find biefe Conjunctionen und Oppositionen wichtig gur Bestimmung ber Bahnen ber Planeten, für die mathematische Beographie aber gur Bestimmung ber geographis fchen Lange. Der Gegenschein, im Ralender &, ereignet fich, wenn die Lange ameier Planeten um 180 Grade verschieden ift, fobaß bet eine aufgeht, wenn ber andere untergeht. Steben Sonne und Mond im Gegenschein, so bathn wir Bollmond, und fallt jugleich ihre Breite faft ober gang jufammen, fo entfteht eine , Mondfinsterniß. Der Gebrittschein A finbet fatt, wenn fic bie gangen zweier Planeten um den britten, der Geviertschein [], wenn fie fich um den vierten, der Befechflichein #. wenn fie fich um ben fecheten Theil von 360 Graben unterfcheis den. Bur die Wiffenschaft find die brei lettern Afpecte von faft gar teinem Werthe,

aber die Aftrologen Schrieben ihnen allen einen großen Ginfluß auf die Schickfale ber Menichen und Staaten gu. Diefer Aberglaube mard Urfache, bag bie Afpecte in ble Ralenber aufgenommen wurden.

ZHUS

Asper, Aspre ober Aftiche, bie fleinfte Silbermunge ber Turfen. Drei A: maden einen Para und 120 A. einen Piafter. Um 1760 hatte ber turt. Diafter einen Berth von 16 Gr. 2-2 Pf. Conv. : Gelb; feitbem ift er immer fcblech

terausgepragt worben, fobaf 1818 bet Piafter nur noch 6 Gr. galt.

Aspern und Eglingen, groei Dorfer, befannt burch bie am 21. und 22. Mai 1809 von dem Erzherzog Karl über Napoleon gewonnene Schlacht, liegen auf bem Marchfelbe, Wien oftlich gegenüber. Nach bem Kalle ber Sauptstadt beschloß ber oftr. Feldherr, einen Theil bes feindlichen Beers, welches aus 100,000 M. bestand, ungehindert über bie Donau geben zu laffen, ihn bann bermaßen anzugreifen, bag er, mo möglich, in ben Flug zurudgeworfen werbe : ein Plan, welcher vollig den Umftanden und bem Terrain angemeffen war, aber burch die Energie bes frang. Heerfuhrers und bie außerordentliche Zapferteit feiner Erappen vereitelt wurde. Der Ergherzog nahm eine Stellung hinter Gerasborf, zwifden ben Bifamberge und bem Rufbache, aus welcher er am 21. Dai Dittags, als Napoleon ungefahr mit ber Salfte feiner Armee von ber Lobaninfel aus über ben letten Arm ber Donau gegangen mar, mit 75,000 Mann und 288 Geschützen in fürif Colonnen abmarschirte und in einem Balbkreife bas frang. Beer fast ganglich einschloß. In bem engen und gang ebenen Raume zwischen A. und Eflins gen, etwa eine halbe Stunde voneinander entfernt, begann die morderische Schlacht. Alles hing von bem Befige ber beiben Dorfer ab; A. wurde gleich anfangs von ben Ditreichern genommen, ihnen bald barauf entriffen, wiebererobert, bis es ihnen endlich blieb; in Eflingen aber vermochten fie fich burchaus nicht zu halten. Bies berholt machte Rapoleon ben Berfuch, bas Centrum ber Offreicher zu fprengen, als fein er vermochte nichts gegen bie Standhaftigfeit ihres Fugvolls. Die Racht machte mblich bem erbitterten Rampfe auf einige Zeit ein Enbe. Borber fcon war bie Brude, welche das rechte Donauufer mit ber Lobauinfel verband, burch brennende Fahrzeuge und Schiffmuhlen burchbrochen worden, sodaß die franz. Berftarkungen mit langfam und vereinzelt burch überschiffung auf bem Schlachtfelbe anlangen tonns ten, und bas gange Corps von Davouft dem Rampfe mußig zusehen mußte. Defe fenungeachtet hatte fich, bei Erneuerung ber Schlacht, am 22., bas Berhaltniß ber Streitfrafte fehr jum Bortheil ber Frangofen geandert, ba biefe, anfangs viel schmacher, jest wenigstens ebenso fart als bie Oftreicher waren. Die Schlacht hatte auch an biefem Tage gleichen verheerenden Charafter und fast benselben Bang ale am vorigen; um ben Befit ber beiben Dorfer wurden Laufende von Streitern geopfert; A. blieb ben Oftreichern und Eflingen ben Frangofen. tes diente diefen, welche endlich die Doffnung aufgaben, fich burch Sprengung ber oftr. Mitte ben Sieg gu verschaffen, jur Sicherung ihres Rudzugs auf Die Lobaus infel, ben ber Erzherzog nur durch Gefchutfeuer beunruhigen lief. Die Stellung ber Frangofen auf ber Infel, ihr burch biefen Rudzug keineswegs gefchwachter Muth machten, baf bie Schlacht in ihren Folgen nicht bebeutend wurde. Der Berluft der Oftreicher foll 20,000 M., bei den Franzosen fast noch einmal so viel betragen haben; barunter war auch ber Marfchall Lannes (f. b.). Gefangene wurden, bei ber gegenfeitigen Erbitterung, nur wenige gemacht. Rraft's Gemalbe von der Schlacht bei A., im Invalidenhause zu Wien, hat Rahl 1825 gestochen.

Asphyrie, Pulblosigfeit, s. Scheintob.

Affas (Nicolas, Chevalier b'), geb. zu Bigan, Hauptmann bei bem frang. Regimente Muvergne, machte fich burch feine Aufopferung fure Baterland ber Bewunderung der Nachwelt wurdig. 216 Befehlshaber einer Feldroache in der Racht vom 15. jum 16. Oct. 1760 bei Klofterkamp, in der Rabe von Gelbern,

29 *
Digitized by GOOGLE

traf A., ba er bei Unbruch bes Tages ausging, um die Bosten nachzuseben, auf eine Abtheilung feindlicher Truppen, welche die frang. Armee überfallen wollte, und wurde mit ber Drohung ergriffen, bag ber erfte Laut, ben er aussprache, ihn bas Leben toften wurde. Das Wohl des frang. heeres ftand auf bem Spiele; ohne fich einen Mugenblick zu befinnen, fammelte A. feine gange Rraft und rief: "Bierber, Muvergne, bie Feinde find ba!" Die Drohung ward fogleich vollzogen, aber feinen Bred hatte er erreicht, benn ber überfall mislang. U. mar nicht verheirathet: man bestimmte aber für immer seiner Kamilie einen Nahrgehalt von 1000 Livres, welcher awar burch bie Revolution unterbrochen, aber fpater wieder ausgezahlt murbe.

Affaffinen, f. 38maeliten.

Uffecurang (contrat d'assurance, engl. insurance), eine Berficherung, ein Bertrag, wodurch die Parteien fich ben Erfat gewiffer Befchabigungen (des Reuerschabens, ber Unfalle gur Gee u. f. m.) entweber gegenseitig ober gegen eine gewille Abgabe (Pramie, prime) versprechen. Das Erfte führt nothwendig zu einer Gefellichafteverbindung, bas 3meite gestattet auch einzelne Bertrage, allein bie Diatur ber Dinge führt auch hier Berbindungen berbei, weil die Sicherheit großer wird, je großer bie Bahl ber Kalle ift, welche die Berficherungevertrage umfaffen. Freis lich wird bei größerer Ausbehnung die Bermaltung schwieriger. In Ansehung ber Berficherungen gegen Reuer find biefe Berbindungen in fehr vielen Staaten gefehlich gegrundet und nothwendig geworben, in manchen Landern und in Unfebung andes rer Gegenstände, g. B. gegen Seefcaben, freiwillig geblieben. Die Pramie riche tet fich nothwendigerweise nach ber Gefahr, ift um so Eleiner, je feltener die Gefahr ift, und umgefehrt. Die Seeaffecurangen find die alteften von allen, und aller Wahrscheinlichkeit nach zuerst in Barcelona entstanden, indem hier ein Statut von 1435 barüber vorhanden, mahrend das alteste ital. Statut erst von 1523 Eine Nachricht, daß ichon 1311 eine-Wecurangcompagnie in Brugge geftif: tet worden fei, ift zu unbestimmt. Wiel fpater tamen die Brandaffecurangen in Sang, und in neuerer Beit erft die Lebensverficherungen. Die Berficherungen acgen Sagelschlag, wozu die erften Statuten in Silbburghausen 1811 erfchienen, gewinnen immer mehr gebeihlichen Fortgang. (G. Feuers, Bagels, Leben 8: verficherung, Seeaffecurang.)

Mifemani, Rame einer maronitifchen, b. h. fprifch : chriftlichen Familie am Libanon, aus welcher mehre Gtieber in Rom lebten und als Drientaliften fich auszeichneten. Unter ihnen find befonders folgende zu bemerten: Jofeph Gi: mon, geb. 1687 im Sprien. Er fammelte auf Reifen im Drient, besonders in Auppten und Sprien, viele oriental. Sandichriften für Die papfliche Bibliothet, ward Euftos berfelben und lieferte mehre große Werte, wie die reichhaltige "Bibliotheca orientalis Clementino-Vaticana" (4 Bbe., Rom 1719-28, Fol.), betreffend die fpr. Sanbschriften der vatican. Bibliothet, und die "Opera Ephraemi Syri, syr. et lat." (6 Bbe., Rom 1732-34, Fol.) Ge ftarb am 14. Jan. 1768. Gein bebeu: tender handschriftlicher Rachlag murbe burch den Brand im Batican ganglich vernichtet. - Joseph Mlopfius, Bruder bes Borigen, ward Prof. ber oriental. Sprachen ju Rom, fchrieb unter Anderm den , Codex liturgicus ecclesiae universolis" (13 Bbe., Rom 1749-66, 4.), und "De Catholicis seu Patriarchis Chaldaeorum et Nestorianorum" (5 Bbe., Rom 1775, 4.), und starb 1782. -Simon, geb. ju Tripolis in Sprien am 20. Febr. 1749, ein Bermanbter ber Borigen, ward in Rom erzogen, war Bibliothetar in Wien, feit 1785 Professor ber oriental. Sprachen ju Pabua, fchrieb bas "Musco Cufico Naniano" (2 Bbe., Bened. 1788, Fol.), ferner die Erläuterung eines arab. himmelsglobus im Mufrum des Cardinals Borgia, und ftarb am 8. Apr. 1821. — Stephan Eroblus, Neffe des Joseph Simon und nach diefem Custos bei der vaticanischen Biz bliothel, lieferte die "Bibliothecae Mediceo-Laurent. et Palatinae codices mamuscripti orient." (2 Bde., Floreng 1742, Fol.), und bie "Acia sanctorum mar-

tyrum orient. et occident." (2 Bbe., Rom 1748, Fol.).

Affiento (fpan.), Bertrag, nannte man bie Bewilligung ber fvan. Regies rung, bag eine frembe Ration, mit Ausschließung anderer, auf eine bestimmte Anzahl von Jahren Regerstlaven aus Afrika in die fpan. Colonien in Amerika gegen eine gemiffe Abgabe einführen und Sandel bamit treiben durfte.' Schon Phis lipp IV. und Rael H. von Spanien schlossen mit ben Englandern und Sollandern einen foltben Sandelstractat; dann aber waren die Englander bis 1701 in bem alleinigen Befite des Affiento. Gie verloren ihn, als Philipp V. von Anjou auf ben fpan Thron tam, indem diefer 1702 der frang. Guineacompagnie, welche feitbem auch den Ramen Affientocompagnie annahm, biefen Sandel auf gehn Sahre guges ftand, binnen welcher Beit fie das Recht haben follte, jahrlich 4800 Reger widerlei Geschlechts nach bem festen Lande und ben Inseln ber Spanier in Amerika zu fub-Im I 1713 ward zu Utrecht mit England ein neuer Affientotractat auf 30 Sabre abgeschloffen (Großbritannien überließ nachher ben Sandel ber Gubfeecompagnie), vermoge beffen unter Underm ben Englandern gestattet marb, alle Jahre, mabrend bes Traciats, ein fogenanntes Dermiffiones ober Affientofchiff von 500 Tonnen mit allerband Bagren nach jenen Colonien zu schicken. Diefes aber jog große Misbrauche und vielen Schleichhandel nach fich, und die Befchwerben und Arrungen barüber wurden fo ftark, daß es julese 1739 jum Kriege zwischen beiden Machten tam, worauf in bem aachner Frieden 1748 gwar ber engl. Compagnie noch vier Jahre jugestanden, allein in der zwei Jahre darauf erfolgten madrider Convention der Tractat aufgehoben und der engl. Compagnie für die noch rückstanbigen Affientojabre 100,000 Pf. St. versprochen murben.

Affignat bezeichnete mahrend der franz. Revolution ein Nationalpapier. welches als Munze galt. Es wurden namlich die ersten 400 Mill: dieses Papierzeldes, welche die constituirende Bersammlung mit Genehmigung des Königs am 19. Apr. 1790 machte, auf den Bersauf der eingezogenen geistlichen Gitter assignitt oder angewiesen. Schon am 27. Aug. desselden Jahres drang Mirabeau auf die Ausstellung von 1900 Mill. neuer Assignaten, und es wurden aufs Neue 800 Mill. geschaffen. Bis zum 21. Sept. 1792 waren 2200 Mill. ausgegeben, die die zu Ende 1792 sich ziemlich im Eurs gehalten hatten, nun aber schnell die auf 50 Proc. siehen. Sie wurden endlich die auf 45,578 Mill. vermehrt, standen aber auch, ungeachtet sie noch zu Unsang 1795 bei den Steuern für voll genommen wurden, im Jan. 1795 zu 18 Proc.; sur einen Louisdor daar besam man im Marz 1796 7200 Fr. in Assignaten. Nun wurden sie gesehlich außer Eurs zeset

und burch Danbate (f. b.) ju 1:30 eingeloft.

Assignation, gewöhnlich Bankassignation, ein russ. Papierzeid, ward seit 1769 zu 40 Mill. Rubel ausgegeben; das Sinken besselben seit 1787 hat den niedrigen Eurs der Rubel verursacht. Mit Errichtung der Reichsliches bank wurden neue Assignationen ausgegeben. Wan hat deren von 5, 10, 25, 50, 75 und 100 Rubeln. Im Eurs wird unter Rubel der Assignationsrubel versstanden. Seit 1809 zahlte man in der Regel 4 Rübel, d. h. 400 Kopeken Assignationen für 1 Rubel Silbergeld. Dieser Stand schwankte die 1818, wo der Silberrubel 375 Kopeken zu stehen kam. Im S. 1832 ward für den Rubel Gold 383¹/₂ Kopeken und für den Rubel Silber 372 Kopeken in Bankassignationen gewährt. — Assignation, in kaufmannischer hinsicht, s. Anweisung.

Affimilation, Berähnlichung, in physiologischer Bedeutung ein Act ber Ernährung, vermöge bessen der durch die Berdauung aus den Nahrungsmitteln bes reitete und aus den Gedarmen eingesogene Milchsaft den Stoffen des lebenden thieseischen Körpers immer ähnlicher gemacht und belebt wird, und insofern könnte man ihn auch Animalifation nennen. Der Anfang gehr schou in den Gekrösdrusen vor sich, welche den Milchsaft länger in sich zurückalten und auf eine höhere Stufe

ber Animalisation bringen. Die bochfte Stufe betfelben erreicht er, nachbem te durch die Mendung des Bruftganges (ductus thoracicus) in die linke Jugularvene fich ergoffen, mit bem Blute in biefer vermifcht in die rechte Bergkammer, von ba in die Lungen tommt und, mit von dem Sauerftoffgafe belebt, als wirkliches Blut in die linte Bergfammer gurudtehrt, aus welcher er in ben gangen Rorper verbreitet wirb. Diefen letten Borgang in den Lungen bezeichnet man auch als Blutbereitung (Sanguification). Im Pflanzenreiche findet eine abnliche Affimis lation ftatt, indem die Pflangen ihre Nahrung aus der Erbe und bem Baffer gieben, die eingefogenen Gafte durch die Saftrobreben in ber Pflanze fich vertheilen, mit ben burch die Blatter aufgenommenen Theilen aus ber Luft fich vermischen und jum Bachethum bienen. — Affimilation in grammatischer Bedeutung ift bie Bermandlung eines Confonanten in ben nachftfolgenden oder einen verwandten abn= lichen, wie in offendo für obsendo, summitto für submitto. Leichtigkeit ber Musfprache, indem man Buchftaben nebeneinander feste, die mit demfelben Organ, Saumen, Lippe oder Bunge vorgebracht werben, Bohlftang und auch Bequem= lichkeit fur bas Schreiben find ber Brund ber Affimilation. Daber ift fie in man= chen Sprachen und in manchen Formen zur Regel geworben; in ber lat, wird fie in vielen Sanbichriften und Druden gleichmäßig beobachtet, mahrend andere ber grams matifchen Bufammenfesung treu bleiben, ober nach bem Gebore ober einem dunteln Gefühle des Wohltlangs fie bald feten, bald vernachläffigen.

Affifen biefen in Frankreich und im untern (normannischen) Stallen bie im Mittelatter gewöhnlichen Berfammlungen und Gerichtstage ber Lehnleute und freien Manner. Gottfried von Bouillon ließ, nachbem er 1099 Jerufalem eingenommen hatte, bie Statuten für feine beiben Gerichtshofe, bas Sofgericht und bas Landgericht, in folden Berfammlungen entwerfen, wovon bies mertwurdige Acten: ftud ben Ramen "Assises de Jérusalem" betam (berausgeg, franz. von La Thaumaffière, Bourges 1690, Fol.) Aus der Normandie fam der Name bei der Eroberung nath England und bezeichnet noch jest die Gerichtstage, welche die abgeordneten Richter des Konigs jahrlich in den Graffchaften halten. Beinrich II. gab dem Inftitut die große Musbehnung, baf er ben ftreitenben Parteien die Babl ließ, ob fie in Eigenthumestreitigkeiten bas große Affisengericht ober ein Rampfrecht entscheiben laffen Dies große Affifengericht bestand aus allen Rittern ober friegspflichtigen Gutebefigern ber Grafichaft, bas fleine Affifengericht, welches blos über ben Befig entschieb, aus zwolf freien, ehrbaren Mannern. Aus ihnen und in ihnen bat fich bas Geschworenengericht (Schoffenrecht) ausgebildet. Die zwolf Mitglieber der drei oberften engl. Gerichtshofe, bes Dberhofgerichts (Kings bench), bes Dberlandgerichts (Court of common pleas) und des (Schatz) Rammergerichts (Court of exchequer), reisen jahrlich zweimal in ben 40 Graffchaften Englands umber, um biefe Berichtstage zu halten. Bur Ballis find zu Diefem Gefchaft acht Richter beftellt. Bu diefen Berichtstagen muffen fich noch jest alle Friedensrichter ber Grafschaft und diejenigen Personen einfinden, welche vom Sheriff, bem Dberamtmann ober Landvogt der Grafichaft zu Geschworenen vorgeschlagen find. Noch jest aber gleichen fie allgemeinen Bersammlungen ber Graffchaft. Die Richter werden feierlich eingeholt, mit Glodengelaute empfangen. Den Gerichtefigungen geht Got= tesbienft und Predigt vorber. Der vorfigende Richter eroffnet biefelben mit einer Rede an bas große Schöffenrecht, welches aus ben angesehensten Mannern ber Graffchaft erwählt ist. Bgl. Cottu, "De l'administration de la justice criminelle en Angleterre (Par. 1820; beutsch von Hornthal, Weim. 1821). Die Richter haben bei biefen Affilen funf verschiedene Commiffionen, welche fich theils auf burgerliche Rechtsfachen, theils auf die Strafrechtspflege beziehen. Diejenige, von welcher bie Berichtstage ben Ramen haben, die Uffifencommiffion, berechtigt fie, Eigen= thume = und Befitftreitigfeiten ju enticheiben, welches aber felten mehr vortommt, weil eine andere Art ber Rlagen aufgetommen ift. Die Commiffion niei prius gibt

Hener den Austrag; in Suchen, welche bei den Obergenschen anhängig sund, das Beneisversahren zu instructen (modei ein Schöffenrecht über die Frage urtheilt, was für dewiesen zu achten sei), und hiernach zu entscheben, wenn nicht dieselben seicher dei dem Gericht selbst vorgenommen werden. Alle, welche aus irgend einer Ursache, nur nicht zur Straft eines Rechtsspruchs, sich in dem Gesangnisse der Grafschaft besinden, werden verundge einer ditten Commission (of goal delivery) in den Assibeit gesetzt. Die wichtigste dieser Commissionen ist aber die, wosdurch sie dennetzagt werden, die Untersuchung wegen der gedoern Verbrechen, wie Verrath, Felenie, große Diehstäche, vorzunehnen und nach dem Spruche der Jury über die Abatsachen zu entscheiden (Commission of over and terminer). Endlich haben sie das Recht der Friedensrichter (Comm. of peace), d. h. Alles anzugednen, was zur Erhaltung des Landfriedens nach engl. Grundsätzen gehört. (S. Friesbensgerichter)

In der neuern franz. Gerichtsverfassung find zwar feit 1808 auch Affifenges nichte, welche aber mit ber engl. Einrichtung wenig mehr als ben Ramen gemein haben. Die Strafrechtspflege gehorte gu ben greuelvollften Geiten der alten Berkiffung. Sie verband die zwei entgegengesetten übel der Tortur, welche oft mer als Scharfung ber Todesstrafe angemendet murbe, und bes Berurtheilens jum Tode auf blobe Berbachtsarunde. Die bobern und niedern Gerichte Kruntreichs geichnes ten fich durch einen Geift finfterer und babei leichtfinniger Graufamteit aus, wovon bas 18. Jahrh, eine Reihe ber emporandften Falle liefert. In der Revolution war die Reform der Eriminalverfassung eine der ersten Arbeiten der conftitutionnellen Berfammlung. Man nahm bie engt. Einrichtung jum Bufter, befanders bas Urtheilen über bie Thatfachen burch Geschworene ober Schoffen. Die burgerliche Juflie wurde, nach Aufbebung ber alten Einrichtungen, ben Kreisgerichten und Aps pellntionsgerichten übertragen, für bie Eriminafjuftig aber durch bas Gefet vom 25. Febr. 1794 in jedem Departement ein Criminalgericht, bestehend aus einem Prafibenten und brei Rathen, angeordnet. Reiner Diefer Beamten wurde von ber Regierung ernannt; sie hatte aber bei jedem Gerichte einen Kronanmalt. Den Prafebenten und ben offentlichen Antiager ernannten bie Bablmanner bes Departes menes; als Richter bienten die Mitglieber ber Rreisgerichte nach ber Reihe. Diefe Ginrichtung blieb im Gangen bis jur Confularverfaffung, in welcher bas Recht ber-Ernennung bem erften Confut übertragen murbe. Durch ble Eriminalgerichtsordnuma pon 1808 (Code d'instruction criminelle) wurden biefe stebenden Criminale gerichte wieber aufgehoben, die Strafrechtenflege ben Appellationsgerichten (Hofaerichten) in ber Urt übergeben, bag bas erfte Urtheit über bie Bulaffigfeit einer Eris minalunterfuchung von ihnen gefällt, für bas öffentliche Berhor und die Entscheis bung mit Geschworenen aber ein besonderes Gericht'(Cour d'assises) gebifdet wird, welches aus einem hofgerichterathe ale Prafibenten und aus den vier alteften Ditgliedern bes Rreis = oder Landgerichts (Eribunals erfter Inftang), in beffen Begirk Die Sache gewiesen ift, besteht. Die fteinen Policewergehen gehoren vor die Ortsporfteber (Maires) und die Friebensrichter, und bie geringen Straffalle vot bie Rreitgetichte. Das Berfahren vor ben frang. Affifen ift folgendes: Jebes frang. Aribumal der erften Inftang hat einen sogenannten Instructionerichter. Er unterfucht jebes Berberchen, bas ihm ber Staatsanwalt, Die Poffeelbeforbe ober Privaten anmelben; er verfolge bie Spur ber That und bes Thaters, vernimmt Beugen, erforfcht Urtumben, erhebt Augenichein und procotoflict jeben Befund. riet er am Ende darüber munblich bem Tribunal erster Instanz in nicht öffentlicher Sigung (en chambre de conseil). Findet dies Tribunal nach Thatfachen und Umftanden den Angeschutdigten unschuldig, oder wenigstens nach der Lage der Acten bie Überweisung des Inculpaten (provonu) fehr unwahrscheinlich, so erfolgt sofort bie Entbindung beffelben von der Rlage. Finder das Tribungl erfter Inftang, baf

der gerügte Straffall ein einfacher Policelfrevel (delit) ift. so wird bis fernete Berfahren an bas Buchtpoliceigericht, und im Kall einer bloken policeilichen Ringe (contravention) an bie Policetbeborde verwiesen. Scheinen aber bie vorlaufigen Unters fuchungsacten ben Berdachtigen ju graviren, fo berichtet, in bem Falle eines fcwes ren Berbrechens (crime), bas Tribunal mit Ginfen-ng ber Acten an bas Dberges richt (Cour royale). Dies beliberirt barüber (en chambre de conseil), bort bie Abstimunung bes Generalprocurators, und findet bas Dbergericht die angeschuldigte That criminell und erweislich, fo ertennt folches im Bejahungefalle ju Recht, daß der bisherige Berbachtige nunmehr als Inquifit (accusé) einer formlichen Uns Elage und Specialuntersuchung über bas genau ju bestimmenbe Berbrechen ju uns terwerfen fei (arret des renvois aux assises). Diefe Eriminglgerichte halten in jes bem Departement wenigstens ein Dal viertelichrlich eine Steung, um bie fammts lichen zur Enticheibung reif geworbenen Criminglfalle feit poriger Gibung befinitiv abzuurtheilen. Das Institut'ber Beschworenen beruht auf ber libergien Stoee, bag bas Recht über Leben und Tob in ber Regel nicht in ber Sand ber eigentlichen Staatebiener ift, fondern einer nach gewiffen gefetlichen Rormen, zum Theil durch bas Loos (gewiffermagen ale judicium parium) aus ber Mitte bes Bolfes berufenen Auswahl gehörig qualificitter Staatsburger aufgetragen wird, welche nach voll= brachter Sigung als Privaten in die Reibe ihrer Mitburger zurucktreten. Prafect entwirft nach dem Geset vom 2. Jun. 1827 am 1. Aug. eines jeden Jah= res eine Lifte der Wahlberechtigten feines Departements, eine zweite Lifte der unbefolbeten Beamten, Doctoren und Licenciaten der Rechte, Debicin und Philoso= phie, gicht daraus eine Lifte ber Gefcworenen, welche ein Biertheil ber in beiden Liften ftebenben Namen enthalt, jeboch nicht über 300 Ramen enthalten barf, fen= det dieses Bergeichniß an den Gerichtspraffdenten und dieser lagt daraus fur den Dienst einer jeden Gestion 36 Geschworene und 4 Erfahmanner burchs Loos er-Bor diefem Afficngerichterfejeint nun ber Staatsanwalt als offentlicher Untlager, und ber von feinem Defenfor begleitete Inquifit, welchem vorher Die Unflage, der Tag jur Berhandlung, Die Urfunden in Abschrift, die Ramen der Brugen und ber Gefchworenen Schriftlich mitgetheilt worben find. Staatsprocurator als ber Ungeflagte verwerfen einige Gefchworene, und aus den Übrigbleibenden ernennt das Loos gwolf Gefchworene fur den Berhand= lungsfall. Die ernannten Geschworenen nehmen Gib auf einer Tribune, bie Thu= ren der Gerichtssihung werden für das Publicum geoffnet. Run beeidigt der Prafis bent die gwolf Geschworenen; die Acte ber erkannten Anklage, die Anklage felbit. bie Localbesichtigungsprotofolle und Erpertifen werden vorgelefen. Der Staatsanwalt bezeichnet bas Befentlichfte in ber Unflage, bie Überführungeftude und bie materiellen corpora delicti werben vorgelegt und nach den Umstånden recognoscirt. Berbort werben die erheblich befundenen frubern Bengen und die Gegenzeugen gwar nach Unleitung der frühern Berhorprototoke; jum Beweise der Schuld oder Unschuld bient aber blos die mundliche Beugenvernehmung in ben Assisen. Die andern Richter außer bem fragenben, die Befchworenen, ber Staatsanwalt, der Angeklagte und sein Bertheibiger, ber als Beschäbigter auftretende Privatus haben das Recht, dem Beugen fernere Fragen ju thun. Nun reden über das Berbanbelte nacheinander, gemeiniglich zwei Dal, ber Staatsanwalt, die Privatpartei und ber Bertheibiger, und, wenn er will, auch ber Angeflagte felbft. Dan vernimmt über zweifelhafte Musbrude vielleicht nochmals einen Beugen, erkennt über Incidentpunkte, und wenn in der Situng Alles ichon zum Spruche reif wurde, fo erklart'in ber namlichen Situng ber Prafibent die Berhandlung für geschloffen. In einem turgen Bortrage ftellt der Prafident die Beweise fur und wider zusammen und legt den Geschworenen schriftlich die Fragen vor, worüber ihr Gewissen fich ju erklaren hat. Dann treten die Geschworenen zusammen im Berathungszimmer, und wenn fie gurudgefehrt find, fprechen fie bas Resultat ihrer Berathung öffentlich

 ${\sf Digitized} \ {\sf by} \ Google.$

ant. Saben biss fieben von den zwelf Gelchworenen den Angetlauten ichulbig befunden, fo beliberiren über bie Thatfrage auch bie Richter, und tritt bie Majoritat ber Richter ber Minoritat ber Gefchworenen bei, fo gilt die bem Ungeflagten gurfligere Meinung. Bereinigen fich femer alle Richter zur Freisprechung bes Unge-Magten, Die Jury mag eine gewefen fein in der Berurtheilung ober nicht, fo wirb die Sache ausgeseht zur Berhandlung vor der nachsten Affise, die bann befinitto erfennt. Sat bie Debrbeit ber Gefchworenen ben Angeflagten freigefprochen, fo lagt der Praffbent ben Angeklagten frei, wenn ihn nicht etwa auch frgend eine andere Antlage verhaftete. Ift ber Angeflagtefür schulbig erklart worben, fo fangt eine eiane Bertiandiung über bie Anwendung der Strafe und über die etwaige Privatges nugthuung an, und bie Richter entideiden hierüber mit Ungabe ber Entideidungs grunde. Gegen biefes Criminalurtheil findet blos bas Caffationegefuch fatt. Der Caffationehof (f. b.) nimmt bies Gefuch als gegrundet an, wenn eine Dichtig= teit, ein Kormatitatofehler ober ber Spruch wiber bas flare Gefet nachgewiefen wurde, und verweift dann ben Proces an einen andern Affffenhof zur neuen Berbandlung und Urthellfällung.

Affociation, Berbindung Mehrer zu irgend einem Zwede. Neuerdings ift besonders die Frage wichtig geworden, ob sich zu Dem, was einem Einzelnen erlaubt ist (Abressen, Petitionen u. s. w.) auch Mehre vereinigen durfen, zumal zu politisschen Zweden und zu einer dauernden Wirtsamteit. (S. Politisch & Bereine.)

Affociation ber Ibeen, ober richtiger, ber Borftellungen, nennen wir biejenige Berbindung unferer Borftellungen, vermoge beren fie fich einander uns willfürlich erweden und aufeinander führen. Da fich bas Berhaltniß unferer Bor= ftellungen überhaupt auf ein Außeres (ber Beit, bes Orts) und auf ein Inneres jus rudführen läßt, welches von Bermandtschaft, Uhnlichfeit und Unahnlichfeit bers selben abhångt, so ift jede fogenannte Ibeenassociation von zwei allgemeinen Ges feten abhangie, die man auch Affociationsgefete nennt, namlich 1) Gefet der Zeit= folge und Gleichzeitigkeit. Nach diefem Gefete erwecken Borftellungen, welche oft miteinander verbunden maren ober nacheinander folgten, einander mechfelfeitig in biefer Folge. Daber erinnern gewiffe Orte an gewiffe Ereigniffe, welche bort vors gefallen find; gleichzeitig mobrgenommene Ereigniffe erinnern aneinander; fo auch die unmittelbar aufelnander folgenden, und zwar erwecken fie fich am leichteften in der bestimmten einmal dagewefenen Folge, 3. B. die Worte eines auswendig gelerne ten Gates, und je ofter man fie auf bestimmte Beife verbunden hat. stimmt auch unfere Kertigkeiten, indem eine bestimmte Kolge ber Borftellungen durch Gewohnheit leichter von ftatten geht, mas fich auch im Sandeln nach benfelben außert. Go spielt 3. B. ein geubter Rlavierspieler im Dunkeln ober ohne auf die Taften zu feben, richtig, weil er bie Taften fich in ber beftimmten Lage schon oft vorgestellt und unter ben Sanden gehabt hat. 2) Gefet ber Berwandtichaft, Abnlichet und Entgegensehung der Borftellungen. Rach biefem Gefete erwecken und verdeutlichen fich Borftellungen, beren Inhalt fich aufeinander begieht. Individuum erinnert an bas andere, wenn es gewiffe Buge mit bemfelben gemein hat, bas Portrait an bas Driginal, bas Bejahende an bas grade Gegentheil; bas ber ift auch die Birtfamteit der Fronie ju ertiaren. In einem folchen Berhaltniffe fiehen ferner insbesondere Subject und Pradicat, Ursache und Wirkung, Ganzes und Theil; Gattung, Art. und Individuum, Debenumftande und Sauptfachen; doch tommt man leichter von dem Besondern auf bas Allgemeine, als umgekehrt. Bas in einem gewissen innern Zusammenhange steht, bas meret fich leicht vermöge dieses Geseyes. Diese unwillkurliche Berbindung unsever Borstellungen nun ist als unwillfurlicher Gedantenlauf in der erften Beit unfere Lebens und bei dem Ungebilbeten immer vorherrichend. Bei eintretender Bilbung des Berftandes wird ber nach Absicht und 3wed geleitete Gedankengang berrichend. Gleichwol wirt jener ims mer fort, tritt in unfere Unterhaltungen ein und bestimmt fast burchaus unfere

Erdume. Jeder einzelne Wensch hat nuch seine eigne Ideenasseciation, d. h. ges wisse Vorstellungen verbinden sich bei einem Individuum leichter als bei dem andern, werden oft herrschend und bringen manche Eigenbeiten, gewisse Meinungen, Bornurtheile, Neigungen und Abneigungen hervor. Dieses ist der Grund, warum man die Kenntnis der Ideenassociation dem Menschenkuner als einen sehr wichtigen Gegenstand zuschreibt, und warum manche Menschen, welche dieselbe bei andern erforscht haben und benutzen, über dieselben aft eine sehr große Gematt erlangen; denn sie gehort zu Dem, was die Gewohnheit in dem Menschen beststigt hat. Bzl. Maaß, "Bersuch über die Einbildungskraft" (neue Aust., Dalte 1797).

Affonang, ein musikalischer Bocolreim, nabe verwandt mit ber Allites ration (f. b.); benn wie biefe in einer Gleichheit ber Confonanten in mehren nabe aufeinander folgenden Wortern, fo besteht jene vorzüglich in einem Gleichflange ber Bocale. Gie ift ber fpan. und portug. Poefie eigenthumild und barmos nirt fehr mohl mit bem Charafter diefer an volltonenden Bocalen reichen Grrachen. Im Deutschen hebt fie fich nur durch haufige Wiederholung in einer ausammenhangenben Berereihe vernehmlich genugeharvor. Die Berfuche unferer Dichter in ibrem Gebrauche haben indeffen ihre Unwendbarteit in unserer Sprache mindeftens zweis felhaft gelaffen, und immer noch findet sie ihre Gegner. Die zweisplbige Affonanz kann bei und in ber zweiten Solbe fast nie anders als in dem sturmen e gebildet werden, welches wir kaum horen, und auch die einsplbige wird gut febr von den Confonanten übertont, ale daß sie gang ihre Bestimmung erfüllte. Dennoch haben sie Einzelne, wie Fr. Schlegel im "Alartob" und in feinen Rolanderomangen und Apel in seinem "Gespensterbuche" mit Glud gebraucht. Rur ber überseber aus den oben genannten fudeurop. Sprachen kann fie in vielen Kallen nicht entbehren, und Treffliches haben in dieser Beziehung Gries und Malsburg in ihren Übertragungen Calberon'icher Dramen geleistet. Bgl. Barmann, "Die Affonangen ber beutschen Sprache" (Berl. 1829).

Affumption (Assuncion), Sauptftabt bes Staates Paraguay (f. b.), am schiffbaren Paraguay, Sie bes Dictators Dr. Francia (f. b.), mit einer Rathebrale, brei Rirchen, vier Riostern, einem Collegium und 8000 Einw., welche

ansehnlichen Banbel mit Leber, Tabad und Buder treiben.

Uffprien, ein im Alterthum berühmtes affat. Reich, beffen Grenzen nicht zu allen Zeiten dieselben waren. Das ursprüngliche A. grenzte nordl: an den Berg Miphates in Grofarmenien, westl. an Desopotamien, fudl. an Sufiana und oftl. an Mebien, war mithin bas heutige Rurdiftan, umfaßte aber mehre Provingen als diefes. Die Bewohner waren Semiten, eines ber alteften bekannten Bolfer ber Erbe, bas von ben Chalddern feine Bildung erhielt. Sie waren ursprunglich Fetischanbeter, bekannten sich aber zur Zeit Alexanber's bes Großen zur Lehre bes Zus Uffur foll A. begrundet und ihm ben Namen gegeben haben. Unter ben Beherrschern desselben sind vorzüglich Ninus (f. d.), der Erbauer der Hauptstadt Minive, und feine Witme und Thronfolgerin Semiramis (f. b.) berühmt. Rinus unterwarf sich das babylon., das medische und noch einige andere Reiche. Unter Sardanapal, ungefahr 900 v. Chr., ward Arbaces, Statthalter von Medien, herr des affpr. Reichs, und es zerfiel, nachdem es, nach Herodot's Angabe, 520 Jahre in feiner Ausbehnung und Blute fich erhalten hatte, 888 v. Chr. in Babylonien und (Neu-) Assprien. Zwar erhob sich das neuasspr. Reich unter Salmanassar von Reuem und Babylonien mußte die hoheit deffelben anertennen; allein um 700 rif fich Medien los, der medische König Cparares verband sich mit Nabopolasar, Statts halter von Babylon, worauf Beibe 606 v. Chr. Rinive eroberten und gerftorten. A. wurde jest eine medische Proving, Babylon aber burch Rebufadnegar's Eroberungen feit 600 ein machtiges Reich. Endlich vereinigte fammtliche Reiche une 550 v. Chr. ber perf. Eroberer Cprus (f. d.). Über ben jegigen Buftand biefer Land. friche vyl. Budingham's "Travels in Assyria, Media and Persia" (Lond. 1829, 4.).

Aff, berjenige Theil eines Baumes, der nicht unmittelbar von der Wurzel, sondem erst vom Stamme ausgeht. Aus den Asten gehen die Beige und Blatter hervor. Wie man das Wort Stamm bildlich auf Bolter und Familien anwender, so sagt man auch z. B.: "Die Familie theilt sich in mehre Aste". Doch sind in diesem Sinne die Ausdrücke Zweig und Linie gedräuchlicher. In der Forstwiffensichaft begreift man die Asie unter dem gemeinschaftlichen Ausdrucke von Obergeholg und scheidet dei der Berechnung des Werthes eines Baumes Stamm und Obergesholz. Die Richtung der Aste ist an jedem Baume charakteristisch und gibt auf dem ersten Bild ein Merkmal, sie voneinander zu unterscheiden. Auch suchen die Aste gegen die Horizontalebene immer dieselbe Richtung zu beobachten, indem sie mit den Boden durchaus einen spissen Winkel bilden, wenn das Erdreich emporsteigt.

Aftarte, im A. T. Aftoreth genannt. Sie war eine Gottin ber Phonisier und Speer und bezeichnete ben Benusplaneten, welchen man als Quelle bes Gluds, ber Liebe und der Zeugung betrachtete. In ihren phonis und fpr. Tempeln wurden baher ausschweifende Feste geseiert. Auch von den Bebrdern ward bisse

weilen ihre Berehrung angenommen.

Afteriscus, Sternchen (*), braucht man gewöhnlich im Terte, um das mit auf untenstehende Anmerkungen zu verweisen. Man setzt sie zu dem Worte, auf welches sich die Anmerkung zunächst bezieht. Auch bezeichnet man kuden das mit. Die alten Kritiker bedienten sich des Afteriscus oder eines Kreuzes, odelus, um in den handschriften irgend eine Unrichtigkeit des Tertes anzudeuten; Anders

bedienten fich des Sterns zur Angabe ber Echtheit und Richtigkeit.

Asthenie; Schwäche (s.b.), kam burch Brown's Lehrsage in Gebrauch und bezeichnet überhaupt bei ihm Schwäche der Erregung. Sie entsteht entweder, indem die Erregbarkeit des thierischen Körpers durch die auf sie zu schwach wirkenden Reize zu wenig in Phatigkeit geset wird (directe Asthenie), oder indem durch vorherzegangene zu starke Reize die Erregbarkeit vermindert worden ist (indirecte Asthenie). Die asthenische Beschaffenheit wird nach Brown's Angabe durch Übermas und zu lange Dauer der Kälte und Barme, durch Pflanzennahrung, Wasser und wässerige Getränke, Mangel an verschiedenen Gewohnheitsreizen, z. B. an geistigen Getränken, an Gewürzen, Mangel an Blut, zu schwache oder zu starke Bewegung, Leidenschaften, Ansteckungsstoffe u. s. w. erzeugt. Die Asthenie beurkunde sich durch schwachen und sehr schnellen Puls, Frost, Kopsschmerz, Mansgel an Estust, Etel und Erbrechen, Betäubung, Schlaffucht, Zuckungen, Irresteden, Btutssuffe, Orusengeschwüsse u. s. w. Asthenisch, Zuckungen, Irresteden, Btutssuff, Etel und Erbrechen wiesen was und serbaupt schwach, kraftlos. Zeht gebraucht man das Wort in den medleinischen Schulen, um Schwächezustände des Gesässpierens damit zu bezeichnen.

Afthetik nannte man seit Alex. Baumgarten eine besondere Wissenschaft bon bem Schonen und seinen mannichfaltigen Darftellungsarten, welche vor dies fem Philosophen noch nicht vorhanden war und den Zweck hatte, die Beurtheis lung des Schönen auf ein Bernunftprincip juruckzuführen. Bon diesem Theile det Philosophie, gleichsam einer geahneten Metaphysik des Schönen, sollte die Theorie ber Runfte und ber Kunftkritik abhängig fein. Eine Theorie bes Schönen, und mit ihr gewiffe allgemein gultige Gefebe zur Bilbung und Beurtheilung beffelben aufzuftellen, welche auf bein Wefen ber "fchonen Ertenntniß felbst", bei welchem Musdrucke man das Gefühlsvermogen und die sinnliche Erkenntniß verwechselte, berw ben follte, fühlte man fich inebefondere veranlaßt, als burch Chr. Bolf's Beftrebungen, die Philosophie in ein System zu bringen, eine Übersicht des Ganzen der Philosophie und ihrer Theile moglich und nothwendig geworden war. Bu diefer Theorie legte Baumgarten, ein Schüler Wolf's, den ersten Grund. Der Standpunkt, von welchem man zuerst bei einer solchen Theorie ausging, mar ein subjectiver, b. h. man betrachtete das Schone junachft nach feiner Wirkung auf Empfindung und Gefühl, oder von Seiten der Fähigkeiten und Organe, mit welchen man

ballelbe auffaßte. Da biefe Betrachtung eine allgemeine Theorie bes Empfindungs permogens pomissieste, so nannte man diese Wissenschaft Afthetik, weil alognoic, movon jener Rame bertommt, Empfindung, Gefühl, finnliche Borftellung und die sie begrundenden Bermegen bezeichnet, welche nach den noch ungusgebildes ten psphologischen Ansichten ber bamaligen Zeit auch mit dem Namen nieberes ober finnliches Ertenntnisvermogen umfaßt und von einander wenig unterschieben wur-Baumgarten fam burch Behandlung und Betrachtung Des Empfindungebermogens auf bas Schone, und meinte bie Gefete biefer finnlich erkannten Bolls kommenheit (die afthetischen Gesehe) aus dem Begriffe aller Bollfommenheiten ab-Bas er nun aber als folche Wiffenschaft in feinen Bortragen leiten zu tonnen. und Schriften (f. Baumgarten) aufftellte, enthielt mehr praktifche Regeln über Erfindung und Beurtheilung, Anordnung und Ausbrud bes Schinen in ber Runft, porzuglich ber Dicht = und Redetunft, ale eine Untersuchung über bas Befen ber Schonheit überhaupt. Dieses Princip ber finnlichen Bollfommenbeit aber, meldes Baumgarten aufftellte, wurde von feinen Hadyfolgern meiter ausgebildet, in: bem man die Natur des Empfindungevermogens genauer untersuchte, und bald auf physiologischem und psychologischem Wege, welcher burch Locke's Gensualse ftem und anderer Englander, g. B. Burfe's, Untersuchungen fehr gangbar ges worden mar, die Ratur afthetischer Empfindungen erforschte, bald, vorzüglich burch Batteur, bu Bos und anderer Frangofen Beispiel geleitet, eine Theorie bet Runfte unter diesem Namen aufzustellen versuchte, welche jedoch, bevor nicht die reine Mefthetit, wovon fie abhangig ift, burch ein tieferes Princip begrundet mar, nothwendig schwankend ausfallen und eine empirische Kenntwiß bleiben mußte Rant, ber bas gange Bebiet ber philosophischen Biffenschaft feiner Beurtheilung unterwarf, und nach ber Möglichkeit einer philosophischen Erkenntniß, welche über bie Erfahrung hinausgehe, fragte, unterschied zwar genauer finnliche Ertenntnig und Gefühl; aber er betrachtete bas Schone immer noch blos in feiner Wirkung auf das Gefühl und stellte so über das Schöne den Begriff des Afthetischen. ihm nun, nadidem er dem Borftellungsvermogen und bem Begehrungevermogen thre besondern Theorien angewiesen hatte, das Gefühlevermogen übrig blieb, auf welches das Schone mit der Boraussehung bezogen wurde, es konne nur durch bas Gefühl mahrgenommen werden, fei blos fur bas Gefühl ba, ober bestehe blos in einer besondern Beziehung auf das Gefühl, so ift es begreiflich, wie er fruherbin eine folche Wiffenschaft fur eine unmögliche halten und felbft ben Namen berfelben verwerfen konnte; benn die Beurtheilung bes Schonen (b. i. Deffen, mas fcon ift) ift nach jenen Boraussetzungen empirisch und subjectiv. Allein theils haben schon die bedeutendsten seiner Schuler, 3. B. der um die Afthetik verdiente Benden: reich, entgegnet, daß auch die Geschmackurtheile, oder bas afthetische Bohlgefals ten überhaupt, von gewiffen ursprünglichen Bedingungen bes Gemuths abhangig fein muffen, welche bann, jur Biffenschaft erhoben, eine Geschmadelehre wer den und, fofern fie die Begenftande nach ihrer Beziehung auf Luft ober Unluft, ober als Gegenstände eines allgemeinen und nothwendigen Bohlgefallens insbesons bere betrachte, füglich Afthetit genannt werden fonnte; theils hatte auch Rant in feiner fpater erschienenen "Kritit der Urtheiletraft" die Grundzüge zu einer folden Geschmadelehre ober Kritik ber afthetischen Urtheilskraft (bee Geschmade) wirklich aufgestellt, und er wollte barin die Gesete aufsuchen, nach welchen ber Berftand bei der Beurtheilung Deffen verfahre, was durch fich felbst gefällt. Die Unsicht Kant's wurde von mehren bentenden Dannern feiner Schule ausgebildet und als eine Dif fenschaft von den Gründen des afthetischen Wohlgefallens dargestellt. Aber gegen diese ber Kunft wenig zusagende Anficht, namentlich gegen die formale Bestimmung bet Schönheit, als der Zweckmäßigkeit eines Gegenstandes ohne Worstellung eines Zwedes, ftraubte fich ber machfende Runftsinn und die lebendigere Anschauung des Sches nen, welche Rant zu fehlen fchien. Um fo bringender wurde bei taglicher Erweites

rung bes Runflachiets burch bie Werte großer Zeitgenoffen, bei erhöhtem Intereffe für die Runft, bas Bedürfniß einer unbefdranktern Untersuchung über bas Befen bes Schonen und über die Bedingungen, unter welchen es fich bem menschlichen Bothe, Schiller, Berber, Bindelmann, Rlopftod, Leffing, Beifte barftellt. Moris und Beinfe wirften theils durch die geiftvollen Ergebniffe ibrer Dichterfraft. theils durch mitgetheilte Unfichten, Beurtheilungen und freie Behandlung mehrer ber Runft angehörigen Begenftande, Schelling burch feine originelle Unficht den Ratur, fomie überhaupt burch eine Philosophie, welche, von bem Abfoluten ausgehend, daffelbe auch in ber Schonheit und im Beifte bes Runftlers in eigenthums licher Gestaltung wiederfindet, ju einer umfaffenden und lebendigen Unficht ber Schonbeit und Runft. Lesterm wird fur die Uithetif insbefondere das Berbienft bleis ben muffen, auf die schaffende Rraft bes Genius, durch welche das Schone bervorgekracht wird. Ruchficht genommen und namentlich die durch Kant's Anhänger vernachläffigte Phantafie in bem Gebiete bes Schonen wieder geltend gemacht zu haben. Bu demfelben Broede wirften, wiewol mehr auf polentifchem und fritifchem als auf bem fostematischen Wege, A. B. und Fr. Schlegel, wenn auch im Kampfe bie Grenze der Bahrheit oft überschreitend, zum Bortheile der Afthetik und zu einer freiern, lebendigern und umfaffendern Anschanung bes Schonen in ber Runft. Schelling's Anficht jedoch, nach welcher das Kunftwerk als eine bilbliche Erscheinung des Absoluten, durch den Beift des Menfchen hervorgebracht, erfchien, wurde von mehren kiner Schuler im Duntel einer Wiffenschaft bes fchaffenben Genius, und, je mehr fie Aunstifreunde maren, fo misverstanden, daß fie die Afthetie gradezu fur eine Runftphilosophie erelarten, ale offenbare fich bas Schone nur burch bie Runft bes Menfchen. Diefer Borftellungsact fomol als dem Misbrauche feiner Methode, welche Einige anzuwenden glaubten, indem fie fich nur von den Gebilben ihrer Phantafie hinreißen ließen, und ftatt einer Philosophie über bas Schone in Ratur und Kunft oft nue leere Phantafien über die Kunft hervorbrachten, hat jedoch Schelling fraftig wiberfprochen.

Afthet ifch in weitester Bebeutung ift, 1) mas in Begiehung auf bas Gefühl ber Luft und Unluft fieht, ober junachft in biefer fubjectipen Beziehung betrachtet wird, was mithin 2) biefes Gefühl, namentlich bas Gefühl ber Luft, durch innere oder außere Unschauung entweder erweckt (afthetischer Gegenstand, althetische Anschauung) — baber redet man auch von einer afthetischen Deut= lichkit, im Gegenfatze ber logischen, b. i. von ber Deutlichkeit, welche burch anschauliche Darftellung erlangt wird - ober burch bas Gefühl bestimmt wird und in dieser Beziehung redet man von einem afthetischen Urtheil und von alihetischer Urtheilefraft und Geschmack im weitern Sinne. In ber engern Bedeutung ift afthetisch, 1) was unabhangig von allen andern Beziehungen, lediglich burch bie Unschanung seiner bas Gemuth in harmontiche Thatigfeit seben= ben form Luft ju erregen fahig ift und gefallt, oder bas Schone in weiterer Bes deutung nach Kant's Bestimmung: der Gegenstand eines höhern, nothwendis gen Bohlgefallens. In Diefer Bebeutung rebet man auch von afthetischen, b. i. folden Gefühlen, welche nicht burch den Stoff (bas Materielle) ober burch ben Begriff vom Berthe der Dinge, sondern blos burch die angeschaute, in sich vollendete Form eines Gegenstandes, welche die Rrafte bes Geiftes in harmonische Thatigfeit verfett, erregt find. 2) Bas burch ein Gefühl biefer Art bestimmt und von bemfelben abhangig ift, baher afthetifches Boblgefallen, afthetifches Urtheil ober Gefchmadsurtheil, afthetische Urtheilstraft, b. i. Geschmad im engern Sinne, und sein Gegenstand Geschmacksobject. 3) Was zu bem Rreise ber Afthetik gehort, oder von ihr, ale Biffenschaft bes Schonen, abhangig und auf ihre Grundfate wenigstens zurückgeführt werden sollte: Rach diefer Bebeutung haben die Ausbrude afthetisches Urtheil, afthetische Beurtheilung, afthetische Recension, afthe

eische Kritik noch einen höhern Sinn, als Biele meinen, von welchen fie boch

febr haufig gebraucht zu werben pflegen.

Aftorga (Emanuele b') wurde um 1680 (wahrscheinlich 1681) in Sicilien geboren. Sein Bater, ein angefehener Reichsbaron, fampfte in jenen unrubevols len Beiten gegen die Bereinigung der Infel mit Spanien, murbe von feinen Cold. nern ausgeliefert und 1701 offentlich hingerichtet. Gezwungen, ber fcmablichen Binrichtung bes Baters beiguwohnen, farb die Mutter vor Entfesen, ber Sohn verfiel in einen Buftand dumpfer Bewußtlofigfeit. Die Prinzelfin Urfini nabm fich des Unglucklichen an und brachte es als Oberhofmeifterin der Konigin bei Philipp V. babin, baf er in einem Rlofter ber Stadt Aftorga im fpan, Ronigreiche Leon, von welcher er feinen Ramen entlehnte, verpflegt murbe. Dier marb er vorzüglich in ber Musik gebilbet, Die bamale in Italien in ber Blute ftand und überall Nacheis ferung erwedte. Rach einigen Jahren finden wir A. am hofe bes berzogs von Parma, wo er viele Duetten fur Sopran und Tenor und fleine rubrende Cantaters Schrieb. Der Bergog, ber ihn liebte, fendete ihn eines geahneten Berhaltniffes megen, mobei er aber unschulbig mar, jum Raifer Leopold, ber fich feiner febe buldvoll annahm. Rach deffen Tode 1705 verließ er Wien und burchreifte, unterftust vom fpan. Sofe, faft alle gebildete Lander Europas. In Orford murde fein Saupmert, die Meistercomposition des Stabat mater, aufgeführt und erntete ungetheilten Beifall. Ale Beiligthum wird bas Driginal von ber Academy of aucient music bewahrt. Außer dem Stabat mater, von welchem es eine Abschrift anch in Munchen gibt, wird ihm noch ein Requiem zugefchrieben. In Brestau wurde 1726 bie "Daphne", fein einziges bramatifches Wert, aufgeführt. In Prag feben wir ihn julett. Bielleicht hat er fich in ein bohm. Rlofter oder fonft an einen ftillen Ort jurudgezogen und ift ba geftorben. Bgl. Rochlit, "Für Freunde ber Tonfunft", Bb. 2.

Aftraa, des Zeus und der Themis, nach Andern des Aftraos und der Hemera oder Aurora Tochter, die Gottin der Gerechtigkeit, deshalb auch Dite genannt, war die lette aller Gottinnen, die im chernen Zeitaltes als die Mensschen Wassen schwarzeit und Gewaltthaten verübten, die Erde, auf welcher sie die dahin gewohnt hatte, verließ. Seit ihrer Ruckfehr nach dem himmel glanzt sie unter dem Namen der Jung frau als Sternbild im Thierkreise des himmels. Die bildende Kunst stellt sie gewöhnlich mit einer Wage in der hand dar und umzgibt das haupt mit einem Sternenkranze. Undere glaubten in der Sternensjungfrau die Erigone zu erkennen, die aus Schmerz über ihres Vaters Flarios

Tod fich erhing.

Aftrachan, ein ruff. Konigreich, auf 16,400 [M. 2,900,000 Ginto., ehebem ein Khanat, welches 1554 Iwan Wasiljiewitsch bem mostowitischen Scepter unterwarf, gerfällt in Die Bouvernements Uftrachan mit 230,000 Einw. auf 5200 DM., Saratow, Drenburg und bie Proving Raufasien. Es ift begrengt im Dt. von bem Lande ber Bulgaren und Bafchliren, im G. vom fasp. Meere, im B. von ber Bolga, die es von den Nogaier-Tataren und den donischen Rofaden trennt, und im D. von einer großen Gebirgetette, die es von der großen Tatarei Scheibet. Der Sommer ift lang und fehr beiß, ber Winter mahrt brei Dos nate und ift überaus ftreng. Der reiche und fruchtbare Boben wird von ben Latas ren nicht angebaut. Auf ber West = und Gubfeite ber Bolga find große Salben, welche ein schones, feines Salz im Überfluß liefern, - Die Hauptstadt Aftrach an liegt auf der Wolgainsel Seita, sechs Meilen vom Einfluß ber Wolga in bas tafp. Meer. Sie ift ber Sie eines griech. Erzbischofe und eines armen. Blichofe, bat 23 griech. = und zwei rom. statholische, eine lutherische, vier armen. Kirchen, 26 tatar. Moschen, einen ind. Tempel, ein Symnasium, ein Priefterfeminar, einen botanis fchen Garten und viele Fabrifen. Ihr Umfang beträgt mit ben Borftabten eine Meile, fle gablt mit ben Armeniern, Tataren, Perfern und hindus 40,000 Einw

ohne ble 20 bis 25,000 Fremben, ble zum größten Theil ber Fischerel hatber bord tange Zeit sich aufhalten. Die Häuser sind von Holz, schlecht und unbequem. Die Umgegend ist mit Garten und Weinbergen bedeckt. Wichtig ist vorzüglich in der Wolga der Fang der Store, welche gesalzen durch fast ganz Rußland versendet werden, die Kaviarbereitung und der Seehunds und Hausensang. Bom Jul. bis Oct. wird die Gegend häusig durch Heuschreckenschwarme heimzesucht. Sonst hambelte A. nach Khiwa und Bokhara; jeht beschränkt sich der Handel auf Persien und das-Innere Rußlands, ist aber nicht unbedeutend. Ausgesührt wird Leber, Leinswand, Wollenzeich und andere europ. Waaren; dagezen von Persien eingesührt goldgewirkte seidene Binden und Zeuche, Stosse von Seide und Baumwolle, Reis, Baumwolle, Rhabarber und einige andere Apotheker: und Specereiwaaren, vornehmlich aber rohe Seide. Zum Gouvernement A. gehört auch Uralst mis 18,000 Einw., die Hauptstadt der ural. Kosaden.

Aftralgeister. Schon die Magier bachten sich die Möglichkeit einer Berbindung zwischen einem immateriellen und einem materiellen Wesen, und selbst das R. T. spricht im Geiste seine Zeit von bosen Geistern unter dem Himmel und von einem Fürsten, der in der Luft herrscht. Die Kirchenväter modisierten das Dasmonenwesen christich. Drigenes betrachtete das Universum als ein belebtes unermessiches Wesen und ging so weit, zu behaupten, auch für die sündigen Wesen der andern Weltkörper habe Christus gelitten. Man beschäftigte sich eifrigst damit, das Wesen und die Natur der die Gestirne, Luft und Erde bewohnenden Geister auf das Genausste sennen zu lernen. Die aus Luft und Feuer zusammengesetzen Geister nannte man Astralgeister. Solche Astralgeister glaubte man überall wahrzunehmen, in sie gingen nach Einiger Meinung die Seelen der Gestorbenen über und erhielten dadurch die Macht, wieder nach der Erde zuräckziehren. Pararelssus und Andere gingen gar so weit, zu behanpten, daß der Mensch aus Seele, Leib und Astralgeist bestehe, und daß der letztere einige Zeit nach dem Tode in Lufe

und Feuer fich auflofe.

Aftrognofie, Renntniß ber Sternbilber und ber bagu geforigen einzelnem Sterne. Das beste Mittel, Die Gestirne bes himmels tennen ju lernen, ift ein himmelsglobus. Bu biefem 3mede muß aber ber Globus querft orientirt werben. Diefes Orientiren besteht barin: 1) Dan breht ben Globus sammt seinem Ge= ftelle fo, daß ber Meridian (ber meffingene Rreis, welcher burch die beiben Pole geht) in ber Richtung von S. nach D. ju liegen tommt, woju man fich ente weder der (gewöhnlich an bem untern Theile bes Gestells angebrachten) Magnetnabel bedient, oder auch, ba bier feine große Genauigkeit gefobert wird, nach der ziemlich bekannten Lage bes Rord : ober Sudpunkte richtet. 2) Dan ftellt ben Globus auf die Polhohe feines Ortes, b. h. man breht die Rugel in ihrem Gestelle mit bem Pole auf = ober abwarts, bis ber Nordpol ebenfo boch über benn Sorizonte (bem borizontalen Ringe bes Geftells) fleht, ale bie geographische Breite bes Dres beträgt, j. B. fur Leipzig auf 51° 20'. 3) Dan bringt ben Drt bee Sonne unter den Meridian und ftellt ben Inder der Rofe auf 12 Uhr. Dan finbet diesen Ort der Sonne für jeden Monatstag auf dem Horizonte des Gestells bes mertt; fo g. B. fur den 17. Dec. die Lange der Sonne gleich 8 Beichen 25 Grad. Man fucht baber auf der Rugel des Globus in der Linie der Etliptif das achte Beis den und in diefem Beichen ben 25. Grad, und diefen Punkt ber Ekliptik bringt man unter den meffingenen Meridian, mabend man den Inder der Rofe auf 12 Uhr ftellt. Auf diefe Beife ift ber Globus orientitt, b. h. er ftellt genau die Lage bes himmels und aller feiner Sternbilber fo bar, wie er an diefem Tage ju Mittage in bem Beobachs tungsorte in der That erscheint. Will man baber auf bem Globus die Lage bes Simmels für irgend eine nachtliche Stunde diefes Tages haben, g. B. für 10 Uhr Abends, so dreht man die Rugel um ihre Are so lange von D. gegen B., bis der Inder der Rofe auf 10 Uhr fieht. In diefer Lage wird der Globus als ein getreucs

Bilb bes himmels anzusehen fein. Befchrantt man fich blos auf bie großern Sterne, fo tann man in wenig Stunden einer hellen Racht ben gangen fichtbaren Theil bes Simmels fennen lernen. Bgl. Bobe's "Unleitung gur Renntnig bes gestirnten himmele" (9. Muff., mit einer allgemeinen himmeletarte und transpacentem Sorijont, Betl. 1823); Beftphal's "Aftrognofie" (Berl. 1822).

Aftrolabium (Planifpharium, Analemma, Wintelmeffer), ein Inftrument, um Winkel nach Graben, Minuten und zuweilen auch nach Secunden gu meffen. Es befteht gemeiniglich aus einer horizontalen Detallicheibe, die auf ihrem außersten Umfange jone Gintheilung hat. Durth eine befondere Borrichs tung (Monius) tann die genaueste Scharfe in bem Abnehmen der Bintel erreicht werden. Auf jener Scheibe find zwei Abfehlineale (Diopterlineale), gemeiniglich mit zwischenliegenden Fernrohren, angebracht; eines derfelben fteht feft, bas ans bere bewegt fich um ben Mittelpunkt bes Inftruments. Indem man von bem Scheis relpuntte eines Wintels aus nach zwei in den Richtungen feiner Schentel befinds lichen festen Puntten vifirt, wird auf ber Scheibe des Inftruments ein Stud Bogen abgeschnitten, welches bas Dag bes Winkels ift. In ber neuern Aftronomie bedient man fich dieses Werkzeugs nicht mehr, da man jest die viel beffern Theo. dolithen hat; wol aber in ber angewandten Geometrie. Die Erfindung, bas Aftrolabium bei der Schiffahrt anzuwenden, machten die Arzte Roderich und Joseph, und Martin Behaim aus Rurnberg, ale Johann II., Konig von Portugal, die Uns gabe eines Mittels munichte, wodurch man ber Gefahr entginge, fich auf ber See zu verirren; fie lehrten, wie man burch baffelbe auch ohne Magnetnabel auf ber

See wiffen tonne, in welcher Begend man fei.

. Aftrologie ober Sterndeuterfunft, ble trugerifche Runft, aus ber Stels lung ber Bestirne funftige Dinge, besonders bas Schickfal ber Menichen porhergufagen. Gie gehort zu den alteften Arten bes Aberglaubens und hat Sahrtaufende bindurch ben menschlichen Beift in ihren Fesseln gehalten. Gie foll in Nappten , nach Undern in Babylon ober in Chalda entstanden fein. Schon in ben Buchern bes Moses wird ihrer erwähnt. Bei den abergläubigen Römern, wo die Astrologen · Chalbaer oder auch Mathematiter genannt wurden, spielten fie eine wichtige Rolle und behaupteten fich fehr lange, obichon fie ofter burch tail. Berordnungen aus bem Reiche verwiesen wurden. Bei ben Arabern und noch mehr im dunkeln Mittelalter feierte die Aftrologie ihren Triumph; felbst aufgeklarte Fürsten und ausgezeichnete Belehrte gaben fich ihr hin. In unfern Tagen ift endlich ihre Nichtigkeit allgemein anerkannt; boch fehlt es auch biefer frankelnden Beit nicht an Rudfallen, wie Pfaff's "Aftrologie" (Bamb. 1816) und "Der Stern der drei Beifen" (Bamb. 1821) zeigen. Die Aftrologie bleibt fur die Gefchichte ber Berirrungen bes menfchlichen Geiftes immer hochft mertwurdig. - Pofitionefreise nannten bie Uftrologen die größten Rreife ber Sphare, welche burch ben nordl. und fubl. Durchschnitt des Borizonts mit dem Meridian gingen. Pofitionsbogen aber war ihnen der zwischen dem Positionstreise und dem Meridian enthaltene Theil . des Aquators. Eigne Tafeln gaben ihnen biefe beiden Größen für jede Polhobe und jeden Stundenwinkel eines Beftirns. Diejenigen zwolf Positionelreife, welche den Aquator in zwolf gleiche Theile theilten, bestimmten bie zwolf Sauser des Simmels, die zwifchen diefen Positionetreifen enthalten maren. Soroffop bieg ber Punkt der Ekliptik, der im Augenblide ber Geburt eines Menfchen eben aufgeht, und biefes Horoffop fangt zugleich bas erfte Saus an, von welchem man bie übrisgen zahlt, indem man gegen D. unter ben Porizont fortgeht. Es folgt 2) bas Baus bes Reichthums, 3) ber Bruber, 4) ber Bermanbtichaft, 5) ber Kinder, 6) ber Gefundheit, 7) ber Ehe, das mit bem untergehenden Dunkte ber Etliptit aufhort, 8) das Saus bes Tobes, 9) des Mitleids, 10) der Burben, welches mit bem gur Beit der Geburt eines Menfden culminirenden Punfte ber Efliptit ans fangt, 11) bas Saus ber Freundschaft und 12) bas ber Feindschaft. Wenn bie

Aftrologen einem Menschen die Nativität stellen, b. b. sein tunstiges Schickal voraussigen wollten, so musten sie zuerst diese zwölf Saufer des Himmels für die Zeit frie mer Geburt suchen und dann den Ort der Planeten in jedem Hause sowol, als auch die gegenseitige Lage oder Aspecten (f. d.) bemerken, aus welchen sie dann ihre Borbersagungen zogen. Was die heutigen Astronomen die Sternzeit oder die grade Aussteigung der Mitte des himmels nennen, ist gleichbedeutend mit dem Ansange des zehnten astrologischen Hauses. Was die aus der Zeit, wo man sich eifrig mit Astrologie beschäftigte, noch jest in den Kalendern vorkommenden Regenten des Fahres betrifft, so sindet man sie, wenn die zegebene Jahreszahl durch 7 dividirt wird. Ist dieser Rest der Division 1, 2, 3, 4, 5, 6 oder O, so ist in dersselben Ordnung der Regent des Jahres die Sonne, Benus, der Mercur, Mond, Saturn, Jupiter oder Mars.

Aftronomie, Sternkunde, ift die Lehre von ben Belttorpern und beren Bewegungen. Es ift ein unenblicher Unterschied zwischen ber erften gebankenlosen Betrachtung des himmels bis zu der allgemeinen Überficht, mit welcher man jest alle vergangenen und funftigen Ereigniffe im Weltgebaube gleichfam mit einem eins gigen Blide überfieht. Dazu wurde die Bereinigung der vorzüglichsten Geifter als ter Beiten und aller Rationen erfodert; man mußte viele Jahrhunderte hindurch Beobachtungen fammeln, fie zweckmaßig untereinander verbinden, aus den blos Ben Erscheinungen die mahren Bewegungen bervorfuchen und allmalig ju ber Er-Kenntnif ber Gefete jener Bewegungen und von biefen Gefeten endlich ju bem Princip der allgemeinen Gravitation sich erheben, um baburch alle Phanomene Des himmels, bis in ihre kleinsten Buge berab, vollstandig zu erktaren. Diefen Weg ging ber menschliche Geist in dieser Wissenschaft und ist baburch auf eine Sobe gelangt, die ihn, obicon fie ihm burch die Unermeflichkeit ihres Gegenftandes seine eigne Geringfügigkeit zeigt, boch auch zugleich mit dem Bewußtsein einer hos bern Abstammung und einer eblern Bestimmung über alle andern ihm bekannten Geschopfe erhebt. Man theilt biefe Wiffenschaft gewöhnlich in brei, ihren Gegens franben nach verschiebene Abschnitte ein. 1) Die fpharische Aftronomie beschaftigt fich blos mit ben Erscheinungen bes himmels, wie fie unseren Sinnen fich barbieten, Da wir alle himmelstorper gleichsam an ber innern Flache einer Augel (Sphare) erbliden, fo wied zur Ertlarung biefer Erfcheinungen bie fpharifche Trigonometrie (baber bie Benennung biefes erften Theils ber Aftronomie) meift hinreichen. Siers ber geboren atfo bie Lehre von dem Auf = und Untergange der Geftirne, von ihren Lagen gegen den Horizont, den Aquator und die Efliptif, die Lehren von der wahren und mittlern und von ber Sternenzeit; ble allgemeinen Erscheinungen ber Pras ceffion, Rutation, Aberration, Parallare, Refraction u. f. w. 2) Die theoretis fche Aftronomie fucht aus diefen außern Erscheinungen bie mahren Bewegungen, welche benselben zu Grunde liegen, herauszuheben und fie für fich selbst darzustels len. hierher gebort bemnach bie Bewegung ber Erbe um ihre eigne Are und um Die Sonne, die elliptische Bewegung ber Planeten und Kometen nebft ben von Repler entbedten Gefeben biefer Bewegungen; bie Bermanblungen ber beliocentris fcen Orte ber Simmeletorper in gaocentrifche und umgetehrt; bie Beftimmung ber Elemente ber Planeten: und Rometenbahnen aus Beobachtungen; die Berechnung ber Finsterniffe und Sternbebedungen u. f. w. 3) Die physische Aftronomie ends lich fucht die Urfache biefer Bewegungen in bem Gefete ber allgemeinen Schwere, welches fie in allen seinen Theilen entwickelt und auf die verschiedenen Erscheinuns gen bes himmels anwendet. hierher gehort bemnach die Theorie ber elliptischen Bewegung ber Planeten aus ihren erften mechanischen Grunden; die Lehre von ben gegenseitigen Storungen ober Perturbationen berfelben; Die Theorie ber Bewes gungen bes Mondes und ber übrigen Satelliten, die Lehre von ben Urfachen ber Pracession und Nutation; von der Ebbe und Kint u. f. w. Eine eigne Abthele Conv. Ber. Achte Mufl. L.

lung biefer Wiffenschaft, die von den Meisten zu einer der beiten erfigenannten gezählt wird, bildet die praktische Astronomie oder die Lehre von den verschiedenen Instrumenten, deren sich die Astronomen bedienen, von ihrer Einrichtung, Rectification und ihrem Gebrauche; dann die Art und Weise, auf welche man die Zeir, die geographische Länge und Breite, oder das Azimut eines Ortes, die Schiefe der Ekspelt, die Parallare der Himmelskörper, die Rotation des Mondes und der Sonne durch Beobachtungen bestimmt. Hierher kann man endlich noch die eigentlich beschauende Astronomie zählen, die sich blos oder doch vorzüglich mit der Betrachtung der Obersläche der Himmelskörper und ihren Eigenschaften beschäftigt.

Der Anfang ber Beschichte ber Uftronomie ift, wie bie bes Menschenges fchlechts überhaupt, in Duntel gehüllt. Sobald fich ein Bolt bem erften roben Naturguftanbe entwunden und bobere Beburfniffe des Lebens tennen gelernt hatta. mußte es feine Blide nicht nur auf fich felbft und feine Umgebungen auf ber Erbe, fonbern auch aufwarts gegen ben Simmel richten. Die nothwendige Unterfcheibung ber Sahreszeiten, die Beichaftigung mit Acterbau und Schiffahrt, ber Bechfel ber Geffalten bes Mondes und feine Kinfterniffe, fowie ber immer wiebertommenbe Aufund Untergang ber Gestirne mußte bie Aufmerksamkeit bes bereits an Nachbenken gewöhnten Menfchen feffeln. In ber Mat find befonbers biefe letten Erfcheinungen auch zugleich bie alteften eigentlichen Beobachtungen, welche wir in ben Unnalen der Borzeit antreffen. Die Wahrnehmung ber täglichen und jahrlichen Anderungen des Schattens jedes freiftehenden Baumes mußte auf ben Bebrauch des Gnomons leiten, biefes erften und einfachften aftronomifchen Inftruments, welches ichon in den fruheften Beiten angewendet murbe, um baburch bie Abtheilungen bes Lages, Die Lange bes Jahres und ber Jahreszeiten, bie Schiefe ber Efliptie und endlich bie Polhohen ber verschiedenen Beobachtungsorte tennen zu lernen. Gine genaue Bezeldnung ber Epoche biefer erften wiffenschaftlichen Schritte ift unmöglich; boch laft fich an bem hoben Alterthume berfelben nicht zweifeln, ba bie Umlaufezeiten ber Sonne, bes Mondes und ber Planeten, welche wir von ben Bolfern ber Borwelt erhalten haben, und welche eine fehr lange Reihe von aufmertfamen Beobach. tungen voraussegen, fo genau find, bag bie neuesten und genauesten Beobachter nur fehr wenig an ihnen zu verbeffern gefunden haben. Das altefte Bolf, von dem wir noch zuverläffige aftronomische Nachrichten aus jenen bunteln Zeiten haben. find die Chinefen, bei welchen bie Sternkunde ftets nicht blos als Wiffenschaft, fondern auch zugleich ale Religione : und Staatsangelegenheit in bobem Unfeben Die Geschichte biefes Boltes scheint fich bereits mit ihrem Raifer Robi gegen 3000 v. Chr. aufzuklaren, ber als ein hoher Befchuber ber Aftronomie verehrt wirb. Unter Bo-ang-ti 2700 v. Chr., welcher bas berühmte Eribunal ber Aftronomie und ber Geschichte grundete, zeichnete fich ber Aftronom Du-fchi aus. Unter Schin-qu 1300 v. Chr. tannten bie Chinefen bereits ausführliche Sternfarten und die beständige Richtung der Magnetnadel. Wie groß die Verehrung der Chincfen für biefe Biffenschaft mar, folgt ichon baraus, bag, wie ihre Unnalen erzählen, Schue-ni megen seiner Tugenden und wegen feiner tiefen Renntniffe in biefer Bif. Schenschaft 2513 v. Chr. jum Raifer erhoben murbe. Gbenfo mar ber Raifer Dao 2360 v. Chr. einer ber vorzüglichften Befchuber ber Sternkunde, unter welchem bereits bas burgetliche Jahr auf 3651/4 Tage festgesest wurde. Die attefte Rache richt, die wir von einer Sonnenfinsterniß haben, betrifft die, welche unter Adukong, 2159 v. Chr. eintrat, und den beiden Aftronomen Si und Ho, die sie unrichtig berechnet hatten, bas Leben toftete. Die erften eigentlichen Beobachtungen an einem Instrumente, beren Unbenten fich erhalten hat, find brei Golftitialbeobach= tungen ber Sonne an einem Gnomon, unter der Regierung Tichu-fong's 1100 v. Chr. in ber Stabt Lo-pang, jest Ho-nan-fu, bie erft in unfern Lagen Laplace mit ber Theorie fehr wohl übereinftimmend gefunden hat. Um diefelbe Beit kannten bie Chinefen bereits ben wichtigen Cyklus von 19 Connenjahren ober 235 fpnobifden

Mondsmonaten, sowie auch unsere Boche von 7 Tagen. Seit Tichu-kong bis gegen 500 v. Chr. litt China unter außern und innern Rriegen, und die miffens Schaftliche Gultur des Bolfes Schien sich gang ju verlieren, besonders als ber friege liebende Tfinsfishoang 240 v. Chr. alle Bucher bes Reichs verbrennen ließ, well fie, nach feiner Anficht, die Rraft bes Wolfes schwachten. Liu-pang, fein Nachfolger, ließ die wenigen noch übrigen Schriften forgfaltig fammeln und fuchte bie beinahe erloschene Liebe zur Wiffenschaft wieder zu beleben. 3m 3. 436 n. Chr. führte Sofingtien die erfte Gradmeffung jur Bestimmung der Gestalt der Erbe aus. Da aber Die Aftronomie fich nur fchwer von ihrem Berfalle wieber aufrichten konnte, fo fuche ten die chinef. Raifer Bulfe bei bem Auslande, querft 721 bei bem Bongen 9:bang und bann bei ben Indiern und Perfern. Ro-fchu-ling, gegen 1280, führte beffere Anftrumente ein und fuchte bem aftronomischen Tribunal ein neues Leben zu geben. Aber auch er konnte bie Biffenschaft nicht vor immer tieferem Sinten retten, bis enblich 1629 Sulfe von Besten bam, und die Jesuiten sich bes aftronomischen Tris bunals zu bemachtigen und europ. Beobachtungs : und Rechnungsarten einzufüh: ren fuchten. Auch die Indier machten fcon bebeutenbe Fortichritte in ber Aftronos mie. Sie kannten die fiberifche Berlaufzeit ber Sonne und bes Mondes fehr genau, konnten die Kinfterniffe vorausberechnen, batten schon febr vollkommene Dlanetens tafein, über welche uns Laplace bie besten Rachrichten gegeben bat, und fie maren es endlich, welche unfere gegenwartige bekabifche Rechnungsart erfunden haben. Bal Stuhr's "Untersuchungen über bie Ursprunglichkeit und Alterthumlichkeit ber Sterntunde unter ben Chinesen und Indiern und über ben Ginflug ber Griechen auf ihre Bilbung" (Berl. 1831). Bei ben Chalbaern und Agnptern mar Die Aftronomie bas ausschließenbe Eigenthum bestimmter Raften, welche ihre Rennts niffe vor dem Bolte geheimhielten. Es ift wol gewiß, daß die Erstern die Aftronos mie schon 2000 v. Chr. cultivirten. Sie kannten die Periode von 65851/3 Tagen, Seros genannt, fie wußten die Finfterniffe vorauszuberechnen und icheinen die erften eigentlichen aftronomischen Beobachtungen gesammelt ju haben, von welchen uns noch mehre in bes Ptolemans "Almageft" erhalten worben find. Richt fo welt find die Agopter vorgebrungen, wovon die religiofen Ginrichtungen die großte Schuld tragen.

Die Aftronomie ber Griechen war anfangs mehr eine philosophisch-metas phoffiche Betrachtung der Natur, Die zu teinem Resultate führte. Sierher gehoren Die Untersuchungen bes Thales, Pherecydes, Anarimander, Anarimenes, Anas pagoras, Pothagoras, Philolaus, Eudorus und felbft des Plato und Ariftoteles. Diefer eitlen Speculationen mube, rieth enblich Sofrates von aller weitern Bes fchaftigung mit ber Aftronomie, als einer gang unnugen Arbeit, ab, ba es nach feiner Meinung hochst tadelnewerth fel, die Mittel untersuchen zu wollen, burch welche die Sottheit die Erscheinungen des himmels hervorgebracht hat, weil sie bem Menfchen boch immer ein Geheimniß bleiben und weil es ben Gottern felbft nicht angenehm fein werbe, Das entbedt zu feben, was fie vor unfern Augen vers borgen balten wollen. Diefe Grundfate bes großen Denters wurden genau befolgt, fie führten aber Geringschatzung aller Wiffenschaften und eine allgemeine Bar-Aber die Mitglieber ber alexandr. Schule theilten biefe Anfichten nicht, fondern fie fchlugen vielmehr ben einzig wahren Beg ein, bie Geheimniffe ber Ratur burch aufmertfame, fortgefeste Beobachtungen gu erforschen. Unter diesen Beobachtern nennen wir hier Meton und Euktemon, Potheas, der bis nach Island gekommen sein soll, Autolykus, Euklides, Armus, Aristill und Einiocharis, Ariftarch von Samos, Eratofthenes, ben größten Geographen bes Alterthums, Apollonius von Perga, Sipparch, ben berühmteften Aftronomen unter ben Griechen, und Ptolemaus. Mit bem Lettern erlofch ber Rubm ber glerandr. Schule, obichon fie fich noch ein halbes Jahrtausend nach ihm mühlem zu erhalten suchte.

Romer haben in ber Aftronomie wenig ober nichts geleiftet. Sie waren in biefer mie in fo vielen andern Wiffenschaften bloge Schuler und Rachbeter ber Griechen. Bas Sulp. Gallus, Cafac, Macrobius, Barro, Menelaus und Manilius geleiftet haben, ift unbebeutenb. Rach ber Berftorung bes weftrom. Reiche lagerte fich bie Racht ber Barbarel über bie Bolter Europas, und Jahrhunderte vers gingen, ohne eine Spur ihres Ginfluffes auf wiffenschaftliche Gultur ju binter-Buerft verbreiteten wieder einige Aufklarung bie Araber, nachbem fie ihren frühern friegerischen Geift mit ausgebehnten Eroberungen gefattigt batten. Thre Rhalifen Almanfor 754 n. Chr., El rafchib 786 und Al mamin 813 glangen als hohe Beforberer ber Wiffenschaften. Ihre vorzüglichften Aftronomen waren Thabet ben forrab, Alfargani und Albatani ober Albatearini um 880. 211 fragan 950, Abul wefa 987, Ebn junis 920, Argachel 1080, Albajen 1100, Averroes, Almanfor und Abulfeba 1300. Unter ben Derfern ber neuern Beis ten - benn bie Geschichte ihrer frubern Aftronomie ift une beinabe ganglich unbekannt - zeichnete fich aus Dmar scheian gegen 1050, Solatu iletan, ber Reffe Dichingis-Rhan's, Rafiredbin und Ulugh beg gegen 1400. Bon ber Aftronomie bes Mittelalters batte felbst eine umftanbliche Geschichte biefer Wiffenschaft nur menig zu erzählen. Scholaftische Spitfindiakeiten und eine theosophische Dialektie unterbrudten alle beffern Reime und ließen faum eine fruchtbare Ibee auftommen. Es wird genügen, hier zu nennen ben Duns Scotus, Alexander Salefius, Qurandus, Occam, Berengar, Anfelm von Canterburg, Abalard u. A. m., beren Anbenten ichon langft in aftronomifcher Beziehung in Bergeffenheit getommen ift. Bober erhoben fich Beda Benerabilis, Alcuin, Rhabanus Maurus, Gerbert, der als Splvester II. ben papstlichen Stuhl bestieg, Michael Psellus, Joannes de Sacro Bolco, Albert ber Große, die Kurften Friedrich II. und Alfons X. und por Allen Roger Baco, ber weit über fein und felbst über bie ihm nachstfolgenben Jahrhunderte hervorragte. Während fich das 14. Jahrh, vorzüglich den fogenammten schönen Biffenschaften hingab, suchte bas 15. Jahrh. auch bie ftrengen ober eracten Wiffenschaften weiter auszubilden. hier lebte Johann von Smunden 1406, Petrus de Alliaco, Georg von Trapezunt, Blanchinus, Georgius Balla, ber scharffinnige Fernel, Dominicus Maria, Purbach, Joannes Muller goer Regiomontanus und Balther. Die Beit von 1500-50 gehört ausschließend bem großen Ropernicus an, bem Bater ber neuern Aftronomie, ber ihr bie gegenwar-36m gur Seite fteben tige, ja wol eine immer dauernde Gestalt gegeben hat. Ihm zur Seite stehen seine Gehulfen und Schüler Rheticus, Reinhold, Nonnius, Dronce Fine, Gemma Friffus, Apianus, Fracastor, Cardanus, Stoffler und Munster. Von 1550 -1600 blubte Tocho Brabe, ber erfte Beobachter ber neuern Beiten. Done ibn batten wir vielleicht weber bie Entbedungen Repler's, noch felbft Newton's erhals ten. Tocho's vorzuglichste Schuler und aftronomische Zeitgenoffen find Longo= montan, Rothmann, Byrgins, Reimarus, Urfus und Moftlin. Um biefelbe Beit blubte auch Wilhelm IV., Landgraf von Seffen, Petrus Ramus, Bruno, Wieta, Pitiscus, Gerhard Mercator, Schoner, Maginus, Porta, Stevin u. A. In diese Periode fällt die Berbesserung unseres Kalenders, von Gregor XIII. durch Lilius und Clarius veranstaltet. In dem Beitraume von 1600-50 glangte Replet, ber Grunber unferer Planetentheorie, eins ber feltenen Talente, wie fie bie Natur felbst in vielen Sahrhunderten nur einmal erzeugt. Neben ihm zeichneten fich aus Bouillaud, Riccioli, Galilei, ber Grunder ber neuern Dechanit, Descartes, Torricelli, Cavalini, Biviani, Simon Marius, Scheiner, Grimaldi, Borelli, Saffendi, Morin, der lette noch einiges Auffehen machende Aftrolog, hevelte, Joh. Baper, Snellius, Auzont, Horrockes n. A. m. Am Schluffe biefes Zeitraums wurden die Logarithmen burch Reper erfunden und von Braggs und Blacq weiter ausgebildet. Die Periode von 1650-1700 erfüllte Remton mit feinem Ruhme, ber ben aller feiner Borganger perbuntelte. Gine für alle tunf-

tigen Beiten bentrourbige Periobe, burch bie am bas Bunberbare grengenben Leis ftungen eines einzigen Mannes. Ihm jur Seite glangten Roberval, Leibnit, Pascal, die Bernoulli, St.-Bincent, Beuraet, Brounter, Soot, Gregori, Bars www, Ballis und Sunghens. In ber erften Balfte bes 18. Jahrh. murben Rems ton's große Entbedungen ber Segenstand ber Arbeiten ber vorzuglichsten Danner, wie Sallen, Rougger, Lob. Maper, Laplor, Moiore, Maclaurin, Cramer, Simpfon und die jungern Bernoulli. Große Beobachter hatten wir an Romer, horrebow, Brabley, Caffini, Maralbi, Manfredi, ausgezeichnete Optifer und Mechaniter aber an Graham, Siffon, Birb, Berthoud, Gregori u. A. In ber letten Salfte bes 18. Jahrh. endlich zeichneten fich vor allen Andern aus die großen Analytifer Leonhard Guler, Lambert, d'Alembert, Clairout, Lagrange und Las place : bie berühmten Beobachter Dechain, Deffier, Delambre, Mastelyne, Las caille, Bach und Berfchel; ferner de l'Isle, Bailly, Boscovich, Lalande, Dasfon, Condorcet, Bezout, Carnot, Legendre u. A. Der Anfang bes 19. Jahrh. wurde durch die Entbedung von vier neuen Planeten ausgezeichnet. Die biefer Des riode angehörenden Aftronomen leben größtentheils noch und arbeiten an ihrem funfs eigen Ruhme. Die vorzäglichsten Lehr= und Handbucher ber Aftronomie find: Biot's "Traité élément. d'astr." (2. Aufl., 3 Bbe., Par. 1810); Lalande's "Astronomie" (3. Aufl., 3 Bde., Par. 1793, 4.); Schubert's "Aftronomie" (3. Aufl., Lpg. 1827); Delambre's "Astr. théor. et prat." (3 Bbe., Par. 1814, 4.); Woodboufe's "Elementary treatise on astronomie" (Lond. 1823); Brans bes' "Bortefungen über die Aftronomie" (2. Aufl., Lpg. 1827); Littrow's "Theor. und praft. Aftr. (3 Bbe., Bien 1821), beffelben "Borlefungen über Uftr." (2 Bde., Wien 1830), beffelben "Populaire Aftr." (2 Bde., Wien 1825) und Piaggi's "Aftronomie" (beutsch von Westphal, Berl. 1822). Über die Geschichte dieser Biffenschaft vgl. Delambre's "Hist. de l'astron. ancienne, celle du moyen age, et moderne" (5 Bbe., Par. 1817 fg., 4.), Bailly's "Hist. de l'astron. et traité de l'astron. indienne", Laplace's "Expos. du syst. du monde" und die geschichtlichen Werke Montucla's, Kastner's, Schaubach's, Ideler's u. A.

Afturien (fpan. Asturias), Fürstenthum mit 450,000 Ginm. auf 173 DR., ift im R. vom biscapischen Meere, im D. von Burgos, im S. von Leop und im 2B. von Galizien begrenzt, ein völliges Gebirgstand, nur von wenigen Rus ftenfluffen bewaffert. Die brang in biefe nordl. Bergproving Spaniens ber Araber mit Erfolg; borthin jog fich ber Gothe im 8. Jahrh. vor bem Schwerte ber Saracenen gurud. Jeder Afturier halt fich baber fur einen freien Sidalgo; Stolg ift ber Sauptang feines Charafters, indem er fich rubmt, aus dem einzigen Bolfe Spaniens entfproffen ju fein, welches mit Juben und Arabern fich nicht vermischte. In A. werben porzüglich Mais, Kaftanien, Ohft, Hafelnuffe, Wild, Fische, Honig und Bohnen, weniger Salmgetraibe erbaut. Trefflich find Weibe und Biebzucht, ausgezeichnet bie leichten zierlichen Pferbe, mahrscheinlich burch arab. Abkommlinge veredelt, welche nebst ben andalusischen für die besten in Spanien gehalten werden. Di und Salz fehlen ganglich. Der Afturier ist weniger arbeitsam als der Galizier und weniger gesellig als ber Biscaper. Die freien Afturier vermogen sich nicht alle in ihren Bebirgen zu ernähren und bienen baher den in ihren Augen weniger ebeln Spaniern als Rutscher und Beblente. Biele Freiheiten genoß bles Land vor den caftilifchen Provinzen fowol in ber eignen Berwaltung als im Bollwefen. Die Res volution aber 1820, welche bie Freiheiten und Laften ber Spanier gleich vertheilte, hob diese Borrechte auf, die jedoch jum Theil 1823 wiederhergestellt wurden. Der Ronig gab 1830 ber Proving ein seit 190 Jahren nicht geübtes Privilegium guruck, namlich das Recht eine oberfte Junta zu berufen, die über alle innere Berwaltunges gegenstände zu entscheiben bat und ohne beren Beistimmung tein Criminalurtheil jur Bollziehung kommen kann. Diese Junta bilbet eine Art Provinziakortes-Bersammlung, zu welcher jeber ber 47 Diffricte einen Deputirten senbet. Schon

Abung, Ajung, Ahung, bezeichnet in ber Forftsprache die Nahrung des Roth:, Dam: und Rehwildes, der Gemsen, Hafen und Kaninchen, auch des Auer-, Birt: und Haseildes und der Trappen; sich aben, die Nahrung zu sich nehmen; abafen, abfressen, auch verbeizen. Das Geafe nennt mau gewöhnlich das Maul beim Roth:, Dam: und Rehwild, bei den Gemsen, Ha=

fen und Raninchen, bann auch zuweilen die Nahrung fatt Usung.

Mini, Freiftatte, wo Berbrecher Sicherheit finden. Bei ben Alten gewähr= ten Tempel, Gotterbilder, Altare ic. eine folche Buflucht, und es war ein Frevel gegen die Gotter, einen babin Geflüchteten mit Gewalt hinwegzureißen. Die Die : brauche aber, die baraus entstanden, gaben zuweilen Gelegenheit, die Beiligfeit eines folden Afpis nicht zu achten, wie die Lacebamonier gegen Paufanias im Tempel ber Minerva thaten. Ja man pflegte mol einen auf folche Beife Geflüchteten entweber auszuhungern ober Feuer um bie Freiftatte anzulegen, um ihn fo zur Ftucht au nothigen. Jeboch hatten nicht alle Tempel und heilige Orter bas Recht ber Freis ftatte, sondern nur die dazu besonders geweihten. Raifer Liberius schaffte fie, die im Tempel ber Juno und bes Astulap ausgenommen, faft ganglich ab. Jener heibnis fche Gebrauch ging auch in bas Chriftenthum über; fcon unter Ronftantin bem Großen wurden die christlichen Rirchen Freiftatten der Ungludlichen, welche die burgerliche Gerechtigkeit ober die Gewaltthatigkeit ihrer Zeinde verfolgte. Der jungere Theodofius behnte bies Borrecht 431 auf alle Bofe, Bange, Barten und Saufer aus, die zum Gebiete ber Rirchen geborten; auch bie Franten bestätigten es, und bie Spnobe ju Tolebo 681 erweiterte die Freiftatten bis 30 Schritte von jeber Rirche. Seitbem galt dies tirchliche Recht in ber gangen tatholifchen Chriftenheit und erhielt fich, fo lange die Unabhangigfeit bes papfilichen Regiments bestand, wenigstens in Italien unangetaftet. Es war als eine Schutwehr gegen ben wilben Beift der Sahrhunderte nach ber Bollerwanderung, ber Alles unficher machte, fehr wohlthatig, aber auch eine Beranlaffung, bie burgerlichen Strafen in firchliche ju verwandeln, bie landesberrliche Gerichtsbarteit zu umgehen und ben Bezirt ber geiftlichen zu erweitern. Daber ward es in ben neuern Beiten bon ben meiften Regenten abgeschafft. In frühern Zeiten wurden auch bie Wohnungen ber Gefandten, nach einer misbrauchlichen Ausbehnung ber ihnen volkerrechtlich zustehenden Erterritorialität (f. Gefandte) als Freiftatten für Berbrecher angesehen, die ohne Jener Einwilligung nicht zur haft gebracht werben tonnten, allein in neuern Beiten ift biefes Recht in den meiften Staaten nicht mehr zugeftanben worben.

Afpmptote, wortlich das Richtzusammenfallende, in der Geometrie eine gemeiniglich grade Linie, die neben einer andern trummen Linie von unbestimmter Länge fortläuft, dergestalt, daß ihre Abstände voneinander immer kleiner und kleisner werden, ohne daß sich beide Linien jemals schneiden können. Unter den Regelsschnitten hat die Spperbel allein Asymptoten. Auch eine krumme Linie kann

Afpmptote fein.

Afyndeton, die hinweglassung ber im prosalichen Style sonst ersoberlischen Bindeworter, insofern badurch die Rede an Nachdruck und Lebendigkeit gewinnt. Sie findet vorzüglich statt, wo mehre Begriffe, die sich auf einander bezieschen, in einer Folge oder Steigerung nebeneinander gesetzt werden, um der Rede Raschheit und startern Ausdruck zu geben. Dies ist der Fall in denzenigen Stellen, wo die Rede eine schnelle Handlung oder einen bewegten Justand des Gemuths ausbrückt, und hier wird also jenes Hinweglassen zur rhetorischen Figur. Riopstock bringt diese Figur fast zu häusig an. So heißt es im sebenten Gesange der "Messade":

Cie farmten, roften, fanden, weinten, faunten, verfluchten, fegneten.

Atalanta, 1) die Tochter bes Jafus und ber Klymene, eine Arkablerin. berühmt als bogenkundige Jagerin. Gie erlegte mit ihren Pfeilen die Centauren Rhofus und Splaus, Die ihr Gewalt anthun wollten, jog mit ben Argonauten nach Rolchis und war nachher bei ber Jago bes talpbonischen Cbers, bem fie ben erften Burf beibrachte, weshalb Meleager ihr ben Dreis des Rampfes barreichte. (S. Jalpbon u. Meleager.) 2) Des Schoneus, Sonige von Storos, Tochter, berühmt durch ihre Schonbeit und ihre Schnelligkeit im Wettlauf. Sie machte ibren Freiern harte Bedingungen. Seber follte mit ihr einen Wettlauf besteben; er lief unbewaffnet voran, fie folgte mit einem Speer. Solte fie ihn nicht ein, fo war fie die Seinige; im Gegentheil war ber Tob fein Loos, und fein Ropf warb am Biele aufgestedt. Berschiedene hatte ichon ber Tod getroffen, als hippomenes, bes Megareus Sohn, fie durch ber Benus Bulfe überliftete. Die Gottin hatte ihm einige goldene Apfel gegeben, die er mabrend bes Laufe, einen nach bem anbern, ihr in den Weg warf. Atalanta blieb jurud, um fie aufzuheben, und hippomenes erreichte vor ihr das Biel. Ihre Sprodigkeit verwandelte fich jest in fo unmäßige Begierde, daß fie fogar ben Tempel ber Cobele, bei welchem ber Wettlauf gehalten morben, entweibte. Die ergurnte Gottin vermanbelte gur Strafe bie beiben Gat= ten in Lowen, und ale folche jogen fie fortan ben Wagen berfelben. Beibe Berois nen werben von den alten Depthographen febr haufig verwechfelt.

Atararie, Unerfchutterlichfeit, f. Stepticismus.

Ate, bei den Griechen die Gottin der Schuld, des Unrechts und der Beleibigung, nach homer des Zeus, nach hesiod der Dysnomia Tochter. Als sie den
Zeus dei des hercules Gedurt zu Prahlereien verleitet hatte, wodurch er von der
eisersüchtigen here überlistet ward, faste derselbe sie zornig bei den Loden, schleuderte sie auf die Erde und schwur, daß sie nie in den Ohmp zurückehren solle.
Seitdem durcheilt sie die Erde mit ungemessener Schnelle und waltet überall
verderblich.

Atellanen (fabulae Atellanae), auch ofcifche Schaufpiele (ludi Osci, ludicrum Oscum) genannt, eine Art von Bolfebrama, bas aus ber alten oscischen Stadt Atella, in Campanien zwischen Capua und Reapolis gelegen, flammte, in Rom febr fruh Gingang fand, und in veranberter Geftalt als Dime bis in die Kaiferzeit dort beliebt war. Denn auch nachdem durch Livius Andronicus das griech. Drama in Rom eingeführt worden war, ließ sich das Bolk fein vaterlandisches Luftspiel nicht nehmen, und es wurde entweder zwischen Tragodie und Romodie eingeschoben, ober jum Schluß ber übrigen Schauspiele aufgeführt, um bie Gemuther nach bem Trauerspiele wieder zu erheitern und froblich aufzuregen. . Die Atellanen, ein echt italisches Luftspiel, find baber mit bem griech. Sathrspiel nicht zu verwechseln, wiewol die Natur beider ihnen eine Bermandtschaft durch Entfte= hung und Ahnlichkeit bes Zwecks gibt. Die Sprache berfelben mar die ofcische, ber Sauptstoff Darstellung bes italischen ganblebens, die Behandlung anftandiger und Buchtiger ale in ben oft unfaubern Wechfelgefangen, ben Fescenninen. In ihnen traten rom. Junglinge auf, ba hingegen bas Auftreten in bem eigentlichen, von ben Griechen entlehnten, Schauspiele ben Berluft ber burgerlichen Ehre nach fich aog. Roch tennen wir bie Ramen mehrer Atellanendichter, wie Fabius Dorfennus, In. Novius, L. Domponius, Mummius; von den Gebichten felbft haben wit nur vereinzelte Rachrichten und fparliche Bruchftude. Bgl. Schober's "Berfuch über bie Atellanischen Schauspiele ber Romer" (Lpg. 1825) und Weper "Über bie Atellanen ber Romer" (Manh. 1826).

Ath, Stadt und starke Festung der Riederlande in hennegan, an der Dender, mit 9000 Einw. Sie ward mehrmals belagert, namentlich 1697 durch Bauban, der bier die Parallelen zuerst spstematisch gebrauchte und die erste 800 Schritt, die zweite 400, die dritte aber 50 Schritt von den worspringenden Winkeln des bedecken Beges zog, auch sich des Rieochetschillses zuerst bediente. Die Festung ward

1706 von ben Alliteten eingeschloffen und belagert, 1745 aber in wenig Zagen von

ben Frangofen erobert.

Athalla, Tochter Achab's, Konigs von Israel, und Gemablin Roram's. Konias von Juda, die nach dem Tode ihres Sohnes Ahasja sich durch die Ermorbung von 42 Pringen den Weg zum Throne bahnte. Gie berefchte feche Sabre; darauf feste ber Bohepriefter Joiada des Ahaffa jungen Gohn, Boas, welchen Rofabeb. bie Schwester Joram's und Sattin bes Joiaba, gerettet und heimlich im Tempel auferzogen hatte, wieder auf den Thron feiner Bater. A., berbeigezogen burch ben Larm bes Bolks, bas hinguftromte, ber Kronung bes Joas beiguwohnen, trat mit ber Menge in ben Tempel, mo bie Feierlichkeit vor fich ging. Bei bem Anblid bes neuen Ronigs, der auf bem Throne faß, umringt von den Prieftern, Leviten, Großbeamten bes Reiche und bem jauchzenden Bolte, gerieth fie außer fich, zerriß ihre Rleiber und fchrie Berrath. Joiada ließ fie fogleich durch Trabanten aus bem Begirte bes Tempels fihren, mit dem Befehl, Alle nieberzuhauen, die fie vertheibigen murben; an der Thur ihres Palastes aber ward fie selbst ohne den geringsten Bis berftand umgebracht. Dies geschah ungefahr 877 v. Chr. Die Altare bes Baal. bie fie hatte wieber aufrichten laffen, wurden umgefturgt, und bas Bundnig mit bem Berrn, bas bie Abgottische gerriffen hatte, erneuert. Racine bearbeitete biefen Stoff in einem Trauerspiele, die Chore beffelben wurden nach Gramer's Uberfegung von Sob. Abr. Det. Schulz componirt (Riel 1786).

At ham as, bes Aolus und der Enareta Sohn, beherrschte einen Theil Boo-Mit Nephele vermahlt, erzeugte er Belle und Phrizus, nachher von ibr getrennt, mit feiner zweiten Gemahlin Ino ben Learchus, Melitertes und bie Euroffeig. Ino beschloß, ber Nephele Kinder aus dem Wege zu raumen, verursachte einen ganglichen Miswachs und bestach bes A. Abgesandte, die beim Drakel bes Uns glude Urfache erkunden follten, daß fie die Antwort brachten, ber Rephele Rinder musten geopfert werben. Diefen Bebanten hatte ihr Juno, ber fie als bes Bacchus Amme verhaßt mar, eingegeben, um fie zu verberben. Aber ber argliftige Plan fchlug fehl; Rephele rettete ihre Rinder mittels bes golbenen Bibbers, und die Abgeordneten entbedten Ino's Berrath, bie bes A. Rache nicht entgangen fein wurde, hatte nicht der dankbare Bachus seine Pflegerin entruckt. A. wähnte fie hingerichtet au haben, und vermählte fich jum britten Dale mit Themifto, des Lapithenkönigs Sppseus Tochter, mit der er mehre Sohne erzeugte. Ino trat wieder auf, gewann feine Liebe aufe Neue, und reigte baburch Themifto gur Eifersucht, in welcher biefelbe beschloß, ber Ino Rinder ju ermorben. Bu biefem 3med befahl fie bie Lager von Ino's Rindern mit fcmargen Decken gu belegen. Ino, mistrauend, verwechfelte die Deden, und die irre geleitete Themifto ermordete ihre eignen Rinder, wortiber sie in Berzweiflung sich erhenkte. Nach Andern soll A. durch Juno's Born in Raferel verfallen fein, Ino und ihre Kinder für eine Lowin mit ihren Jungen angesehen, in biesem Wahne ben Learth ergriffen und gegen einen Stein geschmettert, Ino aber verfolgt haben, bis fie, ben Melitertes im Arm, fich ins Meer fturgte. Mit Blutschuld belastet, habe barauf A. Bootien verlassen und sei nach Phthiotis geflüchtet, wo er Alos erbaut und sich nun mit Themisto vermählt habe. Rach Paufanias aber wendete er fich erft zu Andreus, ber ihm die Gegend um den Berg Laphystia abtrat, welche später an des Phripus Kinder kam.

At han a flus, der Heilige, ein berühmter Rirchenlehrer, Patriarch von Alexandria, geb. daseibst gegen 296, erhielt eine christliche Erziehung, kam in das Haus Alexander's, nachmaligen Patriarchen von Alexandria, dessen Geheimschreiber er ward, begab sich darauf zu dem h. Antonius, führte bei diesem berühmten Anachveten ein ascetisches Leben und kehrte endlich nach Alexandrien zurück, wo er Diakonus wurde. Alexander nahm ihn mit sich auf die nichische Kirchenversammlung, wo er in den Arianischen Streitigkeiten durch seine Talente sich die Hochachtung der Bater erward. Er hatte großen Antheil an den Beschüffen, die bier gefast wurden,

und jog baburch die Berfolgungen ber Arianer auf fich. Rach einem halben Jahre ward er jum Rachfolger Alexander's ernannt. Die Antlagen und Beschulbigungen feiner Feinde bewogen ben Raifer Konftantin, ihn 334 vor die Synode von Tyrus vorladen zu laffen. Dogleich ein großer Theil ber Antlagen, welche gegen ihn erhoben wurden , nicht erwiesen werden konnte, so atfeste ihn boch die Spnobe feiner Burben, nachdem er fich ben Nachstellungen seiner Feinde burch die Klucht entzogen batte. Das Urtheil wurde auf ber Synobe zu Jerusalem 335 bestätigt und der Raifer, durch neue Erdichtungen getäuscht, verwies ihn nach Trier. Diese Berbannung endigte nach Ronftantin's Lobe. Ronftantius, Raifer des Drients, rief ben Patriarchen 338 gurud. Sein Einzug in Alexandrien glich einem Triumph. Die Arianer verbreiteten jedoch aufe Reue falfche Anklagen wiber ihn, und 90 Ariankliche Bifchofe verurtheilten ihn 341 in Antiochia. Dagegen erklarten ihn 100 orthodore Bilchofe, bie fich zu Aleranbria verfammelten, fur unschulbig, und ber Dapft Mulius befratigte biefen Ausspruch unter ber Buftimmung von mehr als 300 gu Sarbica verfammelten Bifchofen. Demaufolge febrte er gum aweiten Dale 346 gu feinem Site jurid. Als aber Ronftans, ber Raifer bes Decidents, gestorben, und Ronftans tius herr bes gangen Reichs geworben mar, burften bie Arianer fich wieber gegen A. erheben. Gie verurtheilten ihn auf den Concilien zu Arles und Mailand, und ba A. nur einem ausbrucklichen Befehle bes Raifers gehorchen will, erscheinen ploblich, als er fich grabe gur Reier eines Reftes in ber Rirche befinbet, 5000 Golbaten unb Dringen in bie Rirche, um fich feiner ju bemachtigen. Aber bie ihn umgebenben Beift. lichen und Monche bringen ibn in Sicherheit. A., jum britten Male entfest, fluch: tet in die Buften Agoptens, es wird ein Preis auf feinen Ropf gefett, und um die Einffedler, die feinen Aufenthaltsort nicht verrathen wollten, vor den Mishandungen feiner Berfolger ficher zu ftellen, gieht er fich in den vollig unbewohnten Theil Der Bufte, wohin ein treuer Diener ihm folgt, ber ihm mit Lebensgefahr Nahrung verfchafft. In biefer unzuganglichen Ginobe verfaßte A. eine Menge von Schrifs ten voll Beredtsamteit, um die Glaubigen in ihrem Glauben zu ftarten und die Runftgriffe feiner Reinde zu enthullen. Als Julian ber Apoftat ben Thron beftieg. erlaubte er ben orthodoren Bifchofen, ju ihren Rirchen gurudzukehren. Go kehrte nach fechejähriger Abwefenheit auch A. 361 gurud. Die Milbe, mit ber er fich gegen feine Feinde betrug, fand in Gallien, Spanien, Italien und Griechenland Rads ahmung und führte den Frieden in die Rirche gurud. Aber diefer Friede ward durch Die Antlagen ber Beiben, beren Tempel burch A.'s Elfer immer leerer wurden, geflort. Sie reigten den Raifer wider ihn auf, und I. mußte, um feln Leben ju retten, nach Thebais fluchten. Rach bes Kaifers Tobe, als Jovian ben Thron beftiegen, Lehrte auch A. zuruck; als indeß nach acht Monaten Balens Kaifer ward imb bie Arianer die Oberhand gewannen, mußte er 367 abermals fliehen. Bier Monate verbarg er fich im Grabe feines Baters, bis Balens, burch bie bringenden Bitten und Drohungen der Alexandriner bewogen, ihm erlaubte juruckzufehren, worauf er uns geftort bis ju feinem Tobe 373 fein Amt verwaltete. Bahrenb feiner 46jahrigen bifchoftlichen Amtoführung war er 20 Jahre in ber Berbannung. A. gehort zu ben bebeutenbften Mannern, welche die Rirche aufweisen kann. Er war ein Mann von großem Berftande, vereinigte umfaffende philosophische Kenntniffe mit Belts bildung in sich, war strengen und entschiedenen Charakters, vermochte aber nicht die rechte Linie des Cifers gegen Das, was ihm haretisch erschien, gu finden. Schriften find polemischen, bistorischen und moralischen Inhalts. Die polemischen betreffen hauptfachlich bie Lehren von ber Dreieinigleit, ber Menfchwerbung Chrift und der Gottlichkeit des heiligen Geiftes; die hiftorischen find von höchster Wichtigkeit für die Rirchengeschichte. In allen ift die Schreibart burch Rlarheit ausgezeichnet und ber Ton angemeffen. Die beste Ausgabe beforgte Montfaucon (3 Bbe., Par. 1698, Fol.), ju welcher beffelben "Bibliothet der Kirchenvater", Bb. 2 (1706), als Erganjung zu betrachten ift. Wgl. Möhler's "A. ber Große und bie Rirche

Digitized by GOOGLE

feiner Beit" (2 Bbe., Daing 1827). - Athanafianifdes Cymbolum,

f. Dicaa.

Atheismus, Gottesleugnung, wird als Lehre und Ansicht dem Theismus ober Deismus, als Denkart und Gefinnung bem Glauben und ber Religiofitat entgegengefest. Darauf grundet Sich bie Unterscheidung zwischen theoretischem und praktifchem Utheismus; paffender wird jedoch letterer Unglaube und Brreligiofitat genannt. Den theoretischen bat man wieder eingetheilt in einen femtischen, wels ther die Moglichkeit bes Daleins Gottes quaibt, und in einen bogmatischen, welcher bas Nichtlein Gottes zu erweisen versucht. Doch kann ber Atheismus nur fleptisch beißen, infofern er aus dem Stepticismus entfpringen tann. Es entfpringt aber ber Atheismus aus jenem Stepticismus, welcher leugnet, bag ber Menfch irgend etwas mit Sicherheit zu erkennen bermoge; oder aus bem Bahne, bag ber Menfch teine bobere, von bem Sinnlichen verschiebene Natur in fich trage, baf feine Begriffe von Recht und Oflicht nicht aus ursprundlichen und nothwendigen Anlagen feines Gemuthe hervorgehen, fondern nur jufallige Wirtungen der Erziehung und der burgerlichen Berhaltniffe feien, daß er mithin in teinem Berhaltniffe jum Überfinnlichen niehe und feine sittliche Bestimmung habe. Da es vornehmlich bas Bewußtfein feiner fittlichen Bestimmung ift, was ben Denfchen zu Gott führt, und zwischen ber Philosophie und den Sitten jedes Beitalters ein wechselleitiger Bufammenbana frattfindet, fo ift es fehr naturlich, daß der Atheismus besonders in den Zeiten des Sittenverberbens zu entstehen pflegt. Dies mar ber Kall unter ben Griechen feit den Beiten des Perilles, mo bie ebenfo atheistische als sittenmidrige Lebre vieler Gophisten auf der einen Seite aus dem Leichtfinne und der Genufliebe des Beitalters bervorging, und auf der andern wieder bagu biente, bas Lafter und den Unglauben ficher ju machen. Dies war ber Kall unter ben Romern feit ben Beiten August's, wo teine Lehre mehr Eingang fand als die der Epituraer, welche Gott und die gottlichen Dinge leugnete, in ber Natur nichts als bas Wirten eines blinden Bufalls erkannte und ben Genuß fur die lette Bestimmung bes Menschen erklarte. Dies war der Kall in Kranfreich in den Zeiten vor der Revolution, wo es fich die Encyklopibisten und andere Schriftsteller, namentlich der Berfasser des "Système de la nature", jum 3wede machten, die religiofen Begriffe zu bestreiten und ben Glauben in den Semuthern der Menschen zu zerstören. Wie weit aber auch in solchen Beiten der Atheismus fich ausbreite, nie kann er allgemeine Anficht werden; denn unabweisbare Bedurfniffe bes Geiftes und bes Bergens fubren den Menfchen ju Gott, und nie fann ber in folden Bedurfniffen gegrundete Glaube, welcher allein ben Menschen mit Tugenbliebe zu erfüllen und über bas Schickfal zu erheben vermag. untergehen. Das unverborbene, tugendliebende Berg führt zu eben dem Ergebniß, in welchem die Forschung der weisesten Denter geendigt hat, zu dem Ergebnisse, daß über die menschlichen Dinge ein Gott malte, ben ber Denich zwar nicht zu schauen, aber im Glauben zu ergreifen vermag. Saufig bat man aber auch eine Anficht, welche mit ber grabe gangbaren Borftellungemeife von Gott stmitet, Atheismus genannt. So beschulbigten felbft bie Griechen ben Angragoras des Atheismus; Fichte wurde wegen seines Idealismus von seinen Gegnern des Atheismus beschuldigt; Biele nennen den Pantheismus gradezu Atheismus, weil derfelbe einen perfonlichen Gott nicht annimmt. Enblich nannten die verlebernden Lehrer der chriftlichen Kirche häufig Diejenigen Atheisten, welche in der orthodoxen firchlichen Lehre fich von ihnen entfernten. (S. Pantheismus und Unglauben.)

Athem (Odem), die Luft, welche mahrend der Expiration aus den Lungen durch die Rafe und den Mund ausgeschieden wied. Diese ausgeathmete Luft ist der Träger der Stimme und Sprache und enthält eine geringere Menge Sauerstoffgas, dagegen mehr kohlenfaures Gas als die eingeathmete. Außerdem aber sind dem Athem viel wasserige Dimste, welche sich dei einiger Kätte der außern kuft sichten nebelartig als hauch niederschlagen, und andere Stoffe beigemischt

welche von den Absonderungen in dem Munde, der Nase, der Luströhre und den Lungen herrühren. Diese Absonderungen bewirken die Modissicationen des Athems, welche sich, wie jede Beschaffenheit der Lust, durch den Geruch wahrnehmen lassen. In der Jugend ist der Athem sauerlich und sade; er verliert diesen Geruch nach der Pubertätsepoche und riecht vielmehr angenehm. Je alter man wird, desso mehr nimmt der Athem gewöhnlich einen unangenehmen Geruch an. Der übelriechende Athem aber hängt oft von örtlichen Krankheiten der Nase, des Mundes oder der Lustwege ab. Auch wird er von schlichen Zähnen, Unteinlichkeit des Mundes, von manchen Speisen und sieberhaften Krankheiten erzeugt. In dem letztern Falle entsspricht er oft der Eigenthümlichkeit der Krankheit. Auch nimmt er öfters während der Mensteuation, während der Schwangerschaft, während des Wochenbettes und Stillens diese üble Beschaffenheit an.

Athen, bei ben Turfen Athiniah, auch Setines, jene berühmte Stadt, aus deren Mitte fich bas Licht hoher Geistesbildung burch Jahrtausende bis auf unsere Beit verbreitet hat, gabite in ihrer blubenoften Epoche 21,000 freie Burger, mas auf eine Bevolkerung von mehr als 200,000 Einw, schließen lagt. Diese Sauptstadt des alten Konigreiche Attifa und des fpatern Freistaats foll von Refrops, 1550 v. Chr. gegrundet worden fein, und in ben alteften Beiten ben Ramen Refropia geführt haben, ber in ber folgenden Beit blos ber Burg eigen blieb. Unter der Regierung des Erichthonius verlor fie ben alten Namen und erhielt den von Athen, wahrscheinlich von ber Minerva, welche bei ben Griechen Athene bick. Die alte Stadt lag auf dem Gipfel eines Felfens mitten in einer weiten und angenehmen Ebene, welche bei Bermehrung ber Ginwohner mit Gebauben bebeckt wurde; baraus entifiand ber Unterschied in Afropolis und Ratapolis, oder in die obere und uns tere Stadt. Der Umfang ber Festung oder ber Afropolis betrug 60 Stadien und umichloß ansehnliche Gebäude. A. lag an dem faronischen Meerbufen, der oftl. Rufte bes Deloponnes gegenüber und ward von zwei fleinen Fluffen, nordl. vom Rephiffos, fubl. vom Bliffos umfloffen, welche bie Stadt gur halbinfel machten. Bon ber See, auf der feine Wichtigkeit wefentlich beruhte, lag es ungefahr vin Stunden entfernt. Die brei Safen : Phaleros, der Stadt am nachsten, Mungdia, ber entferntefte, und Diraeus, ber bequemfte und als Stapelplas bes griech. Sandels wichtigste, lagen fudwestl., gegen 2B. Salamis, gegen NW. Cleusis, gegen R. Phola und Defelea, gegen ND. Marathon und gegen S. ber hymettos. Un ber Rufte rings umber gab es prachtige Gebaube, deren Glanz mit benen ber Stadt wetteiferte. Die Mayern, welche die Safen mit der Stadt verbanben, waren von Bruchsteinen, und so breit, baß sich Wagen auf benselben ausweis chen konnten. Die Akropolis Schloß bas Herrlichste an Runftwerten ein, was A. aufzuweisen hatte. Ihre hauptzierbe mar bas Parthenon ober ber Tempel ber Minerva. Diefes prachtige Gebaube, welches noch in feinen Trummern bie Bewunderung der Welt ift, war 217 F. lang, 98 breit und 65 hoch. Won den Perfern zerstort, wurde es herrlicher von Perikles um 414 v. Chr. aufgebaut. Hierstand die Bildsäule der Minerva von Phidias, dieses Meisterstuck der Bildhauerkunst, von Elfenbein gebildet, 46 F. hoch und reich mit Gold geziert, deffen Gewicht auf 40 — 44 Talente (2000 — 2200 Pf.) geschatt ward, welche nach unserm Gelbe einen Werth von ungefähr 800,000 Thalern gehabt haben mogen. gang jum Parthenon bilbeten die Propplaen, aus weißem Marmor gebaut. Diefes Gebaude lag auf der Nordseite der Afropolis, dicht dabei das Erechtheum, ebenfalls von weißem Marmor, bestehend aus zwei Tempeln, bem ber Pallas und Minerva, und dem des Neptun, außer einem andern merkwürdigen Gehande, Pandroffon benannt. Im Umfreise des Minerventempels stand auch der der Gottin beiline Die Auf der vordern Seite der Afropolis und an jedem Ende derfelben fab man die zwei Theater, das des Bacchus bei der heutigen Kirche Panagia Spiliotiffa und das Obeum; ersteres für das eigentliche Schauspiel, lehteres für musikalische Une

terbaltung, biefes befonbers mit ausgezeichneter Pracht erbaut. Bon bier führte nordl. eine Strafe (Tripobos) nach dem Protaneion, von da nordweftl. war bas Anakeion, Tempel ber Diosturen, daneben ein beiliger Plat und ber Tempel bes Dan und bes Apollo in einer Grotte bes Afropolisfelfens. Breite Marmortreppen führten burch bie Propplien auf die Burg Retropia. In der Gegend Cinna, gegen bas Museion gu, lag ber Tempel bes Apollo Pothios. Auf bem Plage binter ber fub: Biff. Ede ber Burg erhob lich bas von Sabrian vollenbete Pantheon (allen Gottern heilig), die von demfelben Raffer angelegte, aber erft unter Antoninus ausgebaute Bafferleitung und bas Dibastalion. Subl. von ber Burg ftand ber alte von Di= fiftratos angefangene Tempel, Cimon's Saus, das Amazoneion, ein von Thefeus au Ehren seines Sieges über die Amazonen erbauter Tempel, und bas Beiligthum bes Beratles Menvies. In ber nordlichften Stadtgegend, Melite, batten Themis ftoffes und Phocion ibee Saufer. In ber untern Stadt zeichneten fich ebenfalls mehre herrliche Werte ber Bautunft aus, g. B. bas Pocile, ober die Galerie gur Aufftellung historischer Bilber, ferner ber Thurm ber Binbe von Andronitos Rorrheltes, und Denkmaler berühmter Manner. 3met ber berrlichften Bauwerte befanden fich außerhalb ber Stadt, ber Tempel bes Thefeus und ber bes Jupiter Diemplus, ber eine auf der Nord :, ber andere auf der Sudfeite der Stadt. Der erflere war von borifcher Bauart und bem Parthenon abnlich, und auf ben Metopen fab man die vornehmften Thaten bes Thefeus trefflich abgebilbet. Der Tem= vel des Jupiter Olympius war von ion. Bauart und übertraf fast alle übrige Bebande A.'s an Pracht und Schönheit. Man batte unermefliche Summen barauf verwendet; er wurde nach und nach immer mehr vergrößert und verschönert, und endlich von habrian vollendet: bas Augere zierten ungefahr 120 cannelirte Sauten. 60 K. boch und 6 K. im Durchmeffer haltend. Das Innere biefes Gebaudes batte wol eine balbe Stunde im Umfange. Dier ftand bie berühmte Statue bes olympifchen Jupiter, gleichfalls von Phiblas aus Gold und Elfenbein gebildet.

Außer diefen Bunderwerten ber Runft zeigte A. noch andere Plate und Punfte, welche burch die bamit verbundene Erinnerung der Nachwelt emig theuer bleiben werben. Die alten Philosophen pflegten fich nicht in Borfale einzuschließen, son= bern hielten fich mit ihren Schulern am liebsten im Freien auf und suchten bagu stille entlegene Dlate aus. Ein folder war die berühmte Akademie, wo Plato lehrte, ungefahr brei Biertelftunden nordl, bon ber Stadt gelegen, und einen Theil bes Plages ausmachend, ber Rergmitus bieg. Man hatte ben urfprunglich fumpfigen und ungesunden Boben durch Baumpflanzungen und Durchleitung frischen Baffers zu einem angenehmen Luftorte gemacht. Ein folder Ort war auch bas Lyceum, wo Aristoteles lebrte, und bas burch ihn ber Git ber periparetischen Schule ward. Es lag jenfeit bes Bilffos auf ber andern Seite ber Stadt und ward auch jum Schauplat gomnaftischer Ubungen gebraucht. Nicht weit bavon lag ber minber beruhmte Cynofarges, wo Antifthenes, ber Stifter ber cynifchen Schule, lehrte. Die Geften von Beno und Epitur batten ihre Berfammlungsorte in bet Stadt, Beno mablte bagu bas bekannte Pocile, Epitur aber legte fich einen Garten innerhalb ber Mauern an, ba er zugleich bie Gefelligfeit und lanbliche Stille liebte. lein nicht blos literarische, sonbern auch politische Berfammlungen gaben verschie= denen Gegenden A.'s ein besonderes Intereffe. hierher gehoren ber Sugel bes Areopagus, wo biefe wurdige Berfammlung ihre Entscheibungen aussprach; bas Prytaneion ober Paus des Senats; der Pnor, wo das freie Bolt von A. fich ber rathfchlagte u. a. m. Nachdem mehr als zwei Sahrtaufende des Kriegs und der Berftorung, sowie des Bechsels gebildeter und rober Beherricher über die herrliche Stadt bingegangen find, erweden ihre Trummer noch gegenwartig Erstaunen und Bewunderung. Bon ber Aeropolis fteht noch ein nicht unbeträchtlicher Theil, Die Turten haben fie mit breiten unregelmäßigen Mauern umgeben. In biefen erblickt man Überbielbfel ber alten Mauern nebft Bruchftoden von Saulen, bie man jum

Behnfe des neuen Bants aus ben alten Erhmmern genommen hat. Won ben Dropulden, erbaut von Perifles mit einem Aufwande von 2012 Talenten, welche den ehemaligen Eingang bildeten, war der rechte Klugel ein Tempel des Sieges. Das Dach biefes Gebaubes stand noch 1656, wo es durch das Auffliegen eines darin außemahrten Dulvervorrathe gerftort mard. In einem Theile ber jebigen Mauern befinden fich Bruchftude von trefflicher Bilbbauerarbeit in Basrelief, ben Kampf ber Athener mit ben Amazonen barftellenb. Bon bem gegenüber ftebenben Flüget ber Propplaen find noch feche Saulen übrig, und zwischen ihnen bobe Bogen. Diefe Saulen, jur Balfte burch eine von ben Turten an ber Borberfeite berfelben aufgeführte Maner bebeckt, find von Marmor, weiß wie Schnee und von ber feinfim Arbeit. Rebe berfelben besteht aus brei bis vier Studen, welche fo tunftlich jufammengefeht find, daß, obgleich fie flets der Witterung ausgefeht maren, dennoch leine Trennung bemerkt wird. Aus ben Dropplaen treten wir in bas Darthenon. An der offil, Borderfeite fteben noch acht Saulen, und mehre Saulengange an ben Seiten. Bon bem Giebelfelbe (frontispico), welches ben Rampf bes Reptun und ber Minerva um A. vorstellte, ift nichts übrig als ber Ropf eines Seepferdes und die Figuren von zwei Frauen, ohne die Ropfe; allein in Allem ift bie bochste Babrheit und Schonbeit zu bewundern. Der Kampf der Centauren mit ben kavithen ift beffer erhalten. Bon allen Bilbfaulen, momit biefes Gebaube geschmudt mar, ist blos noch die des habrian vorhanden. Das Innere ward als eine Mofchee gebraucht. Auf bem Gangen biefes fo fehr verftimmelten Bebaubes ruht noch ein unaussprechlicher Ausdruck von Sobeit und Große. Das Partbenon beschreibt Brondsted im zweiten Bande seiner "Beisen und Untersuchungen in Griechenland" (Strettg. 1830). Auch von bem Erechtheum, bem Tempel bes Neptunus Erechtheus, find bebeutende Überrefte zu feben, vornehmlich die schonen weiblichen Bildsånlen, die man Karpatiden nennt, und welche zwei Bogengånge bilden.

Bon ben beiben Theatern ist nur so viel von den außern Mauern übrig, daß man ihre Lage und ihre ungeheure Große bestimmen tann. Die Arena ift verfunten und es wird Getreibe darauf gebaut. In der Stadt felbst finden sich teine Dentmale von gleicher Bortrefflichkeit und Große mehr. Rabe bei einer Rirche, die der Jungfrau Raria geweiht ift, fteben brei febr fcone forinthifche Saulen, Die einen Architran tragen. Man hielt sie für Überreste von dem Tempel des Jupiter Olympius, allein bies ist nicht gegrundet. Wahrscheinlicher find sie bie Überreste bes alten Poale. Der Thurm der Winde von Andranikos Korrhestes ift noch gang übrig. Seine Bestalt bilbet ein Achteck; auf jeder Seite ist er mit erhabener Arbeit bebeckt, welche einen von den Hauptwinden darftellt; die Arbeit ist vortrefflich. Das Gebaude verbankt feine Erhaltung dem Umftande, daß es Mofdee eines Derwifth ordens wurde. Bon ben Denkmalern ausgezeichneter Manner, womit eine gange Straße angefüllt war, ift nur ein einziges, das treffliche Dentmal des Lysikrates, ethalten worden; es besteht aus einem Fußgestell, einem runden Saulengange und einer Auppel von korinthischer Ordnung. Man hat es für den Ort gehalten, beffen fich Demofthenes zu seinem Studirzimmer bedient habe, allein diese Meinung ist ungegrundet. Bon bem prachtvollen Symnafium, welches Ptolemaus baute, find nur in einigen verfallenen Mauern noch Überrefte zu schauen. Außerhalb ber Stadt wird die Aufmerksamkeit gefesselt durch die erhabenen Trummer von dem Tempel bes olympischen Aupiter. Bon 120 Saulen sind 16 übrig: Bildsaulen sind gar nicht mehr vorhanden. Bon den Fußgestellen und Inschriften fand man Giniges hier und da gerstreut, jum Theil unter der Erde vergraben. Der Tempel des Thes kus dagegen ift fast gang erhalten, boch ift Manches baran neuern Ursprungs. Die Bilbhanerarbeiten an ber Außenseite find fast ganglich verborben; allein bie, welche bie Friese im Junern schmuden, sind wohl erhalten. Sie stellen die Thaten bes alten helben bar. Sein Kampf mit einem Centaur zeichnet fich besonders aus. Auf ber Anhöhe, wo ber berühmte Areopag feine Sihungen hielt, findet man noch

in ben Relfen gehattene Stufen, fowie die Sibe ber Michter, und biefen gegenüber Die bes Ungeklagten und Anklagers. Der Süget ift jest ein turt. Begrabnikplas und mit Grabmalern bebeckt. Der Pnpr, der Berfammlungeplas bes Bolles uns weit bes Arcopags, ift fast gan; noch in feinem ursprunglichen Buftanbe. Dan fieht den in den gels gehauenen Rednerftuhl, die Sige ber Schreiber, und an beiden Enden die Sibe berienigen Beamten, welche Stillschweigen geboten und die Ergebnisse ber offentlichen Berhandlungen bekannt machten. Auch die Mischen find zu feben, wo Die, welche vom Bott eine Gunft zu erhalten manichten, bie barges brachten Geschenke hintlegten. Noch lagt fich die Rennbahn bezeichnen, wo bie gymnastischen übungen gehalten wurden, und welche Berodes Attitus aus weis gem Marmor erbaute. Der Plat bes Lyceunes ift mar burch eine Wenge um= herllegenber Steine bezeichnet. Ein neueres Saus nebft Garten ftebt an ber Stelle der Atademie; in dem Umtreise laffen fich die Gange der Peripatetiter noch jest bezeichnen, und einige. Dibaume von bottem Alterthume gebieten noch jest Chrfurcht. Die langen Mauern find ganglich zerftort, doch findet man Grundsteine auf ber Ebene. Der Piraeus hat faft gar nichts mehr von feinem alten Glange, nur wenig Saulentrummer finden fich bier und ba; baffelbe ift der Kall bei bem Phaleros und bei Munpchia. Benige Sandeloichiffe laufen bier zuweilen ein. weshalb auch ein Bollhaus bafteht. - Das heutige Uth in iah in Livabien bat etwa 12,000 Einm., barunter 2000 Turten; die Griechen genoffen bier einer milbern Behandlung von den Türlen ale anderwärts. Sie haben noch Sputen after Sitten erhalten, und mablten fich jahrlich vier Archonten. Der bafige griech. Erzbifchof bezog ansehnliche Einkunfte. Die Afropolis fam 1822 nach langer Belagerung in ben Befit ber freien Bellenen. Allein nach ber Rtucht ber Bellenen vor ben Manern von A. mußte fich die burch hunger bezwungene Burg am 7. Jun. 1827 an Refchib Dafcha ergeben, bis 1829 burch die Bermittelung ber europ. Machte die Uns abhangigfeit Griethenlands anerkannt wurbe.

Grundliche Korschungen über die Trummern A.'s enthalt Legle's "Topography of Athens with some remarks on its antiquities" (Rond, 1821, mit einem Atlas, Querfol.; beutich mit Unmertungen von Meger und Muller, hernusgeg. von Rinader, Salle 1829, mit Rupfern und Rarten). Bal. Staget's und Revett's Prachtwert: "Die Alterthumer zu Athen" (Lond, 1762, neue Aufl. 1825, deutsch, 2 Bbe., Darmst. 1830 fg.), weiches ber Architeft Cberhard nachgebilbet und, auf Zinkplatten abgebeuckt, heransgegeben hat (28 Lieferungen, Darmft. 1824 fp., gr. Fol.), Sager's und Subich's "Malerifche Unfichten von Ueben" (Darmit. 1823) und Thurmer's "Aufichten von Athen und feinen Dentimalein", nach der Datur gezeichnet und rabirt (15 Blatt, Rom 1823). Leafe macht es wahrscheinlich, daß gu des Paufanias Beit noch manche Dentmater übrig waren, die der Periode vor den perf. Rriegen angeharten, weil ein fo vorübergebenber Befis, ale Kerres erzwang, ihm grabe nur Beit gab, die Bertheibigungewerte und die hauptfachlichften offentlichen Gebaude ju zerftoren. Mabrend Themistolles bei ber Berftellung ber Stadt mehr auf den Nugen fah, Cimon burch eignen Reichthum und eine großartige Anficht schon die Pracht beachtete, schien es Perifles vorbehalten, Belde durch seine Bauwerke weit ju überbieten. Doch mas ihm mit bem Tribute ber andern Staaten möglich gewesen mar, tonnte man in ber Folgezeit nicht fortseten. Go oft bie Berwaltung ber Stagebeinklinfte in weise Sand fiel, fah zwar A. feinen alten Glanz zurucktehren; aber bald zeigte fich der Ginflug der Bildung, bie von hier ausging, felbft bei Wolkern, die in fruhern Perioden nie in bem griech. Staatenfofteme berechnet morden waren. Attifa war teine Infel, und fobald folglich die naturlichen Bulfequel= len des fruchtbaren großen Macedoniens bon einem fraftigen und aufgetlatten Beherrscher entwickelt worden maren, tonnten die widerstrebenben Intereffen einer Menge von Freiftaaten nicht lange ben ftrenggeubten heeren eines triegerischen Bolle Wiberftand leiften, die von einem thatigen, fraftigen und ehrgeizigen Monat

chen geleitet murben. Seit Splla bie Berte bes Diraeus gerftorte, mar ber Berfak ber Seemacht A.'s entichieben, und mit ihr ber Berfall ber gangen Stabt. Geschmeichelt burch bie Triumvirn, burch Sabrian's Kunftliebe begimftigt, mar A. wol zu feiner Beit fo glanzend als'unter ben Untoninen. Die Pracht von acht bis gebn Sahrhunderten lag noch vor Augen, des Perifles Berfe metteiferten in Erhaltung mit ben neuesten Bauten, und Plutarch bewundert felbst, wie die Gebäude bee Aftinos, bes Menefitles und bes Phibias, bie fo überrafchend fchnell entstanden maren, diefe aller Beit trogende Reuheit behalten konnten. Rirgend wol findet man fo richtig gewurdigt als bei Leafe, inwiefern bie Nachrichten bes Paufanias und Strabo fiber Griechenland beachtet werben muffen. Die Romer, aus Achtung vor einem Glauben, dem ihr eigner fo verwandt war, und in der Abficht, ein Bolk zu gewinnen, das bibere Bilbung hatte ale fie felbft, trugen Scheu, die Tempel ju berauben, wo bie Sertichteit der Runftwerte als Beihaefchenke aufgehoben war, und beanugten fich mit 3mangfteuern, wenn aus Sicilien, wegen bes fruhern Ginfluffes von Rarthago und Phonizien, die Tempelschate selbst weggebracht murben. Gemalbe mochten eber zu des Paufanias Beit von ihrer Stelle gebracht worben fein. Der Rumftfammler Berichteppungen im Großen, Die Bergierung Konftantinopels zu einer Beitals das Gelbftichaffen neuer Runftwerke den Baumeiftern nicht mehr moglich ichien, deiftlicher Gifer, Ginfalle ber Barbaren zerftorten nach und nach in A., mas die Raifer bisher unangetaftet gelaffen hatten. Roch nach Marich's Beit fland jeboch, wie man glauben barf, ber Rolog ber Athene Promachos. Ungefahr 420 ward ber Paganismus ju A. vollstandig vernichtet, und feit Suffinian felbft bie Schulen ber Philosophen Schließen ließ, verlor fich auch die Erinnerung an die Mythen. dem Parthenon ward eine Kirche ber Panagia, und an bes Thefeus Stelle trat ber beilige Georg. Der Gewerbthatigfeit, bie fich noch erhielt, brachte Roger von Sicilien dadurch eine Wunde bei, daß er die Seibenweber mit fich nahm, und 1456 fiel A. in Dmar's Sande. Um die Schmach ju vollenden, ethielt die Stadt der Mineron bas im Drient beneibete Vorrecht, als ein Leibgebinge bes Sarems von einem schwarzen Gunuchen verwaltet zu werben. Das Parthenon marb gur Mofchee, und am Beftende ber Ufropolis wurden bie Beranderungen vorgenome men, die durch die neuern Erfindungen des Geschützwesens nothwendig geworden waren. Erft 1687, bei der Belagerung A.'s burch die Benetianer unter Morofini, icheint ber Tempel ber ungeflügelten Rite gerftort worben gu fein, von bem noch berrliche Überrefte im brit. Museum aufbewahrt werden. Wahrscheinlich tannten bie Benetianer nicht, was fie zerftorten; biefe Birtung bes Gefchutfeuers moche ten fie nicht besorgen. Als Siegeszeichen wollten fie, nachdem ihnen die Burg am 29. Sept. geraumt worben, bie Quabriga ber Rife, bie im westl. Fronton bes Parthenon ftand, nach Benedig einschiffen, aber beim Abnehmen fturgte die Gruppe und zerftaubte. Schon am 8. Apr. 1688 ward A. aber von ben Benetianern wie ber ben Turten überlaffen, trog der Erbietungen der Ginwohner, die der Rudteh= renben wilbe Rache fürchteten. Gelehrte Reifenbe befuchten feitbem ofter A., und ihren Berichten und Beichnungen verbanten wir bas Verftanbnif einiger Dentmale, bie in ihren Uberreften jest untenntlich geworden find. Wenig find bie jegigen Griechen mit der Bebeutung biefer Gebaube befannt; von ihnen ftammen bie Ramen : Tempel des unbefannten Gottes, Laterne des Demofthenes u. f. w. Es ware un= gerecht, ben Turfen allein die Berftorung so vieler ehrwurdigen Überrefte Schuld zu geben. Dit altem Material zu bauen, war Jahrhunderte lang ber Gebrauch ber Griechen. Dann find Ruinen in ber Rabe fortwahrend bewohnter Drte, vor allen Seeftabte ber umwandelnden Berwuftung darum mehr ausgesett, well bie Leichtigteit des Begichaffens bem täglichen Bedürfniß entgegenkommt. felbst in den zuganglichsten Theilen A.'s für ben rechten Sucher noch wiche Kundgenben; aber jedes Fragment, das in A. zu Tage kommt, beweist für den Alles überflügelnden Kunstsinn und Geschmack seiner alten Bewohner.

Athenagbrab, ein platonischer Philosoph in der ersten christichen Riche, angebilch aus Athen und zu Alexandria Lehrer, ist durch eine griech. Apologie für die Christen an den Kaiser Marce-Aurel, die er um 177 schrieb, als einer der altessten Apologeten bekannt. In dieser "Friedensbotschaft", herausgegeben von Lindener (Langensalze 1774) rechtsertigt er die Christen gegen die unter den Heiden umstaufenden Beschuldigungen des Atheismus, der Blutschande und des Essens gesschlachteter Kinder, mit philosophischem Geist und in lichtvollem, bundigem Boretrag. Auch eine für die philosophische Religionstehre noch jest wichtige Abhandelung über die Auserschung der Todten ist von ihm vorhanden.

Athen aus, aus Rankratis in Agopten, griech. Abetor und Grammatister, lebte zu Ende des 2. und zu Anfange des 3. Jahrh. v. Chr. früher in Aleransdria, später in Rom. Er hat ein Wert: "Gastmahl der Gelehrten", in 15 Büschern geschrieden, welches in Gesprächssorm fast alle Gegenstände der alten griech. Sitte, des häuslichen und öffentlichen Lebens, der Kunst und der Wissenschaft beschandelt, und uns den Bertust einer Menge von Dichtern und andern Schriftselztern wenigstens zum Theil erset. Die wichtige Ausgabe von Js. Casandonus tam theilweis, zuerst Tert und übersetung dei Commelin (Genf 1597), der Cornzmentar (Lyon 1600) und beibe zusammen (Lyon 1612 und 1621) heraus (wieder abgebruckt, Lyon 1657 und 1664). Vollständig und auf neue handschriftliche Verzleichungen begründet ist die Ausgabe von Schweighäuser (14 Bde., Strasb. 1801—7). Eine gute und besonders in metrischer Hinsicht durchaus verbesserte Handausgabe verdankt man Wilh. Dindorf (3 Wde., Lyd. 1827).

Athene, f. Minerva

Ather, wird in der heutigen Phyfit eine außerst feine elastische Fluffigfeit genannt, von ber bie Phofifer, um die Gefete verschiedener Erscheinungen in ber Natur zu bestimmen, annehmen, baß sie durch ben ganzen Weltraum verbreitet Scheinbar fieht mit biefer Annahme in Biberfpruch, bag bie Planeten bei ihrer Bewegung um die Sonne feinen mertlichen Widerftand erfahren, wie ibn eine im Beltraume verbreitete Fluffigfeit entgegenseben mußte; allein biefer Um= ftand wird durch die im Berhaltniß jur Dichtigkeit ber Planeten fehr geringe Dichtigkeit bes Athers erklarlich, vermoge beren biefer Wiberftand ju gering ift, um eine in die Beobachtung fallende Wirtung hervorzubringen; bagegen fich in der Bewegung einiger genau beobachteten Rometen, welches Rorper von viel geringerer Dichte als die Planeten find, wirklich Zeichen eines folden Biberftandes mit großer Bestimmtheit zu erkennen gegeben baben. Nach Guler ist der Ather fast 39 Mill. mal bunner und 1278 mal elastischer als die atmosphärische Luft. Doch tann biefer Bestimmung feine große Buverlaffigfeit beigelegt werben. Biele Physiter ertlaren jeht die Erscheinungen des Lichts durch Schwingungen des Athers ebenso wie man bie Erscheinungen des Schalls burch Schwingungen der Luft erklart. (S. Licht.) In der Chemie bedeutet Ather eine feine, farblofe, burchfichtige, fehr leichte, fluche tige und entzunbliche Fluffigfeit von angenehmem und burchbringendem Geruche. bie mittels ber Sauren aus Alfohol erzeugt wird und nach ber Berschiebenheit diefer Sauren verschiedene Namen hat. Der Ather wird als ein start auf die Nerven wirkenbes Mittel in ber Medicin gebraucht. Much in den Runften wendet man ben Ather vielfach an, g. B. gur Auftofung des elastifchen Barges, bes Ropals u. f. w. (S, Raphtha.)

Athiopier, ein unbestimmter Rame, womit in ben frühesten Zeiten alle Wöller von buntler ober schwarzer Farbe bezeichnet wurden. homer sett daher Athiopier in ben Aufgang und Niedergang. Früher verstand man darunter den größten Theil ber Lander Mittelafrikas, spater vorzugsweise die Bewohner Abpssiniens, sowie unter Athiopien Abpssinien. (S. habesch und Meroë.) In Asien führzten diesen Namen die Lander an der phoniz. Lufte, die sich sehr früh durch hohe

Geiftesbildung auszeichneten.

Athleten, Rampfet, Theilnehmer an forperlichen Bettfireiten. Im engern Sinne nannte man Athleten Diejenigen, bie aus ber Athletit (f. Comnaftit) ibr Samtgefchaft machten, befondere Ringer und Fauftampfer. Ihre Beftimmung war, bei feierlichen Gelegenheiten öffentlich zu tampfen, und ihre Lebensmeile diefem 3merte gemaß. Gie wurden mohl genahrt und mußten fich ber Liebe enthalten. Bevor fie aber ju öffentlichen Rampfen jugelaffen murben, unterfuchte man eines jeden Beburt, Sitten, Stand und Verhalten; ein Berold rief feinen Namen aus und foberte Jedermann auf, ju fprechen, wenn er etwas Nachtheiliges von ihm miffe. Erft nach bestandenet Prufung, und nachdem der Athlet einen Gid geschworen, das er allen Erfoderniffen genugt habe und die Rampfgefebe genau beobachten wolle, ber tam er bie Erlaubnif zu tampfen. Die Paare der Rampfer wurden durch bas Loos bestimmt. Den Sieger belohnte nicht nur ber Beifall ber Menge, fondern auch Rronen und Bildfauten. Dan führte ihn im Triumph auf, schrieb seinen Namen in die öffentlichen Berzeichniffe, nannte die Olympiade nach ihm, und Dichter pries fen ibn in Lobgefangen. Auch bewilligte men ihm Freiheiten, einen Jahrgehalt und bei ben feierlichen Spielen ben vornehmften Plat. Befandere Chre erwies ibm feine Baterftadt, benn alle feine Ditburger theilten feinen Ruhm.

Athmen ist die Berrichtung des thierischen Korpers, die in einer abmecht felnden Einziehung und Ausstoffung von Luft besteht und daber mit abwechselnder Erweiterung und Berengerung ber Bruft verbunden ift. . Es macht mit dem Blutumlaufe, mit bem es in enger Berbindung fteht, ben Grund bes thierifchen Lebens Das Sauptorgan des Uthmens ift bie Lunge, beren Blutgefaße burch bie wechselsweise Aufschwellung und Berengerung der Lungenblaschen bald angespannt. bald erichlafft werben, und welche mit der eingeathmeten Luft in die inniafte Berub. rung tommen. hierdurch werden bem Blute gewiffe heilfame Theile aus ber einges athmeten Luft ju =, und andere schadliche ober nicht mehr brauchbare abgeführt. Es findet namlich beim Ginathmen eine Berfegung ber atmofpharifchen Luft (f. Bas. arten) fatt; bas Sauerstoffgas wird bem Blute gugeführt, bagegen bas Stickaas unverandert, bas fohlenfaure Gas aber vermehrt wieder ausgeathmet. Ein erwache fener Menfch athmet bei jedem Buge 40 Rubikzoll Luft ein, und wiederholt dies in einer Minute ungefahr 18 mal; folglich verschluckt er in biefer Beit 720 Rubifzoll Luft, movon fich 36 Aubikzoll in tohiensaures Gas vermandeln. Gin Theil bes Sauerftoffgafes der atmospharischen Luft verbindet fich in der Lunge mit dem über. fluffigen Wafferstoff und bildet Baffer, welches in der Gestalt von Dunften wieber mit ausgeathmet wird, die bei 40° R. sichtbar find. Ein anderer Theil bes Sauerstoffgases vereinigt sich in der Lunge mit dem Überschuß an Roblenstoff im Blate und bilbet baburch tohlenftofffaures Gas, welches mit ben mafferigen Duns ften zugleich ausgebaucht wirb. Aus allen Beobachtungen erhellt, bag bas Sauerftoffgas jum thierischen Leben unumganglich nothig ift. Wie es nach bem Einathmen im Korper wirke, barüber find bie Meinungen verschieden. Mit dem Athmen bangt auch die thierische Warme jusammen, welche wenigstens bei den Saugthie ren und Bogeln größer ist als die sie umgebende Luft. Bal. Bartels, "Die Refpiration" (Brest, 1813).

Athos, jest Agion Dros, auch Monte Santo, ein hoher Berg und das Borgebirge einer langen Bergreihe der fürk Provinz Wacedonien auf der östlichsten der drei Erdzungen, welche durch die Meerbusen von Salonichi und Kontessa gebile det werden. Diese Erdzunge war es, welche Kerres soll durchgraden haben, um seine Flotte an die thessal. Kusse zu bringen. Da man aber von diesem Durchgraden nicht die geringste Spur bemerkt, so bezweiselt man diese Angade. Der Alexhebt sich gegen 4200 F. über den Spiegel des Meers und ist großentheils von Griechen bewohnt. Auf dem Borgebirge liegen gegen 500 griech. Klöster, Kapczelen und Einsiedeleien, die zusammen mehr als 6000 Orbensgeistliche, besonders

Copp.-Ler. Achte Aufl. I.

euff. Monche vom Drben bes h. Bafilius, gablen follen. Diele leben bier in volliger Abgeschiedenheit von ber Belt und führen eine fo ftrenge Claufur, bag fie tein weibliches Wefen, nicht einmal ein weibliches Sausthier um fich bulben; babei find fie außerst arbeitsam, schnigen Beiligenbilber, Ugnus Dei und Paternofter, welche fie in bem auf dem Berge liegenden Marktflecken Kareis, wo Wochenmarkte gehalten werben, vorzuglich aber in Rugland, abfegen, und fammeln Almofen, um bamit ihre beträchtlichen Abgaben an ben Pascha und die Pforte bezahlen zu konnen. Ubrigens unterhalten fie mehre Schulen; ber heilige Berg wird fur eine ber beruhmteften Unterrichtsanftalten ber Griechen gehalten, und ihre Bibliothefen find reich an literarifchen, befonbers hanbichriftlichen Schaten, bie theile vor ber Eros berung Konstantinopels 1453 hingeschafft, theils gefchenkt, und jum großen Theile pon ben fleifigen Monchen felbit geschrieben worden find. Manches bavon ift jedoch fcon in bie großen Buchersammlungen zu Paris, Wien u. f. w. gewandert. Ihre Rlofter und Rirchen find bie einzigen im osman. Reiche, welche Gloden haben.

Atiologie, die Lehre von den Ursachen der Krankheiten, f. Pathologie. Atlanten beigen Gaulen in Mannergestalt, welche einem Gesimse, einem Borfprunge u. f. w. jur Unterftubung bienen. Gie wurden baufiger bei Gefagen aller Art als bei Gebauben angewandt, wo man ftete burch besondere Beziehungen

fie gu motiviren bemuht war. (G. Rarpatiben.)

Atlantis, bei ben Alten ber Name einer Infel im atlant. Drean, von ber ihnen burch einzelne Schiffer, die fich in bas Weltmeer gewagt hatten, buntle Runde gefommen mar. Uber bie Lage berfelben mußten ihre Angaben febr ungwerlaffia fein, und da man fie in eine Begend feste, wo fich in fpaterer Beit feine Infel fand, fo war man ber Deinung, baf fie untergegangen fei. Doch vermuthet man, baf vielleicht phoniz, ober karthag. Sandelsschiffe, durch Sturme und Stromungen von threm Wege abgetrieben, an bie amerif. Rufte verschlagen worben und von bort fpas terhin gluctich nach ihrem Baterlande zurückgekehrt fein konnten, und daß alfo unter ber Infel A. bes Plato im "Aritias", forvie unter ber großen namentofen Infel, von welcher Diodor, Plinius und Arnobius sprechen, nichts Undered als das heutige Amerita zu verstehen sei. Solon hatte jene Sage von den Prieftern in Agopten erfahren und biefelbe noch im hohen Alter zum Gegenstande eines epischen Gebichts gewählt, von beffen Trefflichkeit, obichon es nicht vollendet mar, Plato im "Dimaus" und "Kritias" viel Unglehendes fagt,

Atlantifches Deer heißt von bem Atlangebirge bas gange Meer zwischen ben Beftfuften Europas und Afritas und ben Ditfuften Ameritas bis jum Giomeere.

Atlas, eine Gebirgefette, welche fich über ben größten Theil von Rords afrifa verbreitet. Der große A. zieht fich im Reiche Marotto bis jur Sabara herunter und mißt über 11,000 fuß, ber kleine A. ftreicht aus Marotto gegen ND. bis jur nordl. Rufte. Die Mythologie ber Griechen schuf diefes Gebirge gu einem Titanen, einem Sohne des Japetus und ber Alpmene. Beus verurtheilte ihn, als Theilnehmer bei ber Sturmung bes himmels, bas himmelsgewolbe zu tragen. Er mar mit Weisheit begabt, und fpatere Sagen legten ibm mannichfaltige Kenntniffe bei, besonders in ber Aftronomie. Mit ber Pleione, des Deanus Tochter, erzeugte er fieben Tochter, bie unter bem Namen Plejaden (nach dem Bater hießen fie auch Atlantiben) am himmel glanzen. Rach Unbern mar er auch ber Bater ber Spaden. Im Nov. 1830 brangen die Franzosen unter Clauzel von Algier aus über den kleinen A. bis Beliba und Mitidja vor, mußten aber nach 13 Kagen zurückehren. Einen gleichen Bug machten sie im Jun. 1831 unter Berthezene, unterwarfen fich bie Proving Littiri, vermochten fie aber nicht zu behaup. ten. — Bilblich nennt man Atlas, nach Mercator's Borgange im 16. Jahrh., in Bezug auf den himmeltragenden Atlas, eine Sammlung von Land = und hime melstarten, welchen Namen man in neuern Beiten auch auf anderartige Camme lungen übergetragen bat. — Atlas (satin), ein gefopertes feibenes Beuch von

vorzüglichen Glanze, welches hauptsächlich von der Art, wie Kette und Einschlag miteinander verdunden werden, herrührt. Man hat auch halbseidenen, wollenen und leinenen Atlas. hinsichtlich der Gute theilt man ihn in schweren, mittlern und leichten. Den besten gemusterten Atlas liefern die Franzosen, hinsichtlich des glatten machen die Deutschen den Italienern den Rang streitig. Der engl. ist schon, aber sehr theuer. Die schlechtesten Sorten sind der chines, der moskowit., ostind., Roll - und Bällchenatlas.

At mometer, ein Werkzeug zum Messen ber Ausbunftung bes Wassers, besteht hauptsächlich aus einem Kessel von Metall, in welchem bas Wasser bis zu einem gewissen Grabe erhigt wird. Es ist schwer, mit bergleichen Werkzeuz gen richtige Resultate zu geminnen. Nach haller's Versuchen verdunsten bei heißen Sommertagen in Zeit von zwei Stunden 233 Gran Wasser, die nach seiner Reche mung in eines engl. Aubitzolls Raum betragen. Saussure bediente sich zu seinen Beobsachtungen eines andern Wertzeugs, das aus einer in einem Rahmen ausgespannsten Leinwand bestand, und seine Beobachtungen gaben das Resultat, daß, bei ein nerzei Grade des Thermometers und hygrometers, die Größe der Ausdunstung auf den Bergen, bei dreimal geringerer Dichtigkeit der Luft, mehr als das Doppelte so groß ist als im Thale. Bgl. Saussure's "Versuch über die Hygrometrie" (deutsch von Titius, Lyz, 1784).

Atmofphare. Dunffeugel, wird junachft bie Luft, in welcher unfer Erds ball gleichsam ju schwimmen scheint, im weiteften Ginne aber jede Daffe feiner elas frischer Fluffigfeiten genannt, von welcher ein Rorper allenthalben umgeben ift. Dan fpricht daher von einer Utmofphare der Conne, bes Mondes, ber Planeten, elettrifcher, magnetifcher Rorper u. f. m., beren Dafein gmar nicht ftreng ermiefen, aber mit mehr oder weniger Srunden mahricheinlich gemacht werben fann. Gewiß ift es bagegen, bag unfere Erbe eine Atmosphare bat, worunter wir bie fie umgebende Luft = und Dunftmaffe verftebem, die deshalb auch Luft = ober Dunftereis genannt wird. Bermoge ihrer Schwere ift die Atmosphare ungertrennlich mit ber Erbe verbunden und brudt auf fie nach ben Befeten ichwerer elaftifcher Fluffigfeiten. Ihr gefammter Druck ift ihrem Gewicht gleich, wirft aber, wie der Druck aller ans dern schweren elastischen Flussigeiten, von allen Seiten. Wird nun durch irgend einen Umftand an einem Orte ein ftarterer Drud verurfacht, fo nimmt man befondere Ericheinungen und Mirkungen mahr, Die fo lange fortdauern, bie bas Gleichs gewicht wiederhergestellt ift. Go fteigt g. B. in der Rohre einer Pumpe das Waffer, feiner Natur und den Gefeben der Schwere zuwider, in die Bobe, fobalb zwifchen demfelben und dem in die Sohe gezogenen Rolben ein luftleerer Raum in der Nohre entsteht. Die Ursache bavon ift das aufgehobene Gleichgewicht, indem bie Luft fort: mabrend auf bas außerhalb ber Rohre befindliche Baffer brudt, innerhalb ber Robre aber feine Luft vorhanden ift. Durch biefen Drud wird bas Baffer, wenn bie Robre lang genug ift, bis 32 Rug emporgetrieben. Dies ift bas Gewicht, mit welchem die Atmosphare auf die Erde drudt, und welches ebenso viel betraat als ber Drud eines 32 F. hohen Dceans, wenn ein folcher über den gangen Erdball ver: breitet mare. Hieraus ergibt fich, daß die Utmofphare auf dem menschlichen Ror= per, nimmt man diefen ju 32 Quadratfuß an, bei 28 Boll Barometerhohe mit eis nem Gewichte von 34,440 Pfund ruht. Daß der Menich diefen Drud nicht em= ' pfindet, tommt baber, weil die Luft ibn von allen Seiten umgibt , überdies auch in feinem Innern befindlich ift, alfo vermoge ihrer Clafticitat von allen Seiten und felbft von Innen nach Außen wirft, und mithin ber über dem Rorper befindlichen Luft bas Gleichgewicht halt. Daß die Atmosphare nicht einerlei Dichtigkeit habe, lagt fich fcon baraus vermuthen, bag bie untern Luftschichten bie Laft ber obern mitjutragen haben, wodurch fie mehr jufainmengeprest und bichter werden. Dem von Mariotte aufgestellten Gesette gemaß nimmt bie Dichtigkeit ber Atmosphare in

geometrifcher Progreffion ab, sowie bie Soben in arithmetischer Progreffion juneh. Bis an bie ankerften Grengen ber Atmosphare mag inbeg auch biefes Befet nicht fattfinden, well bort bie Luft, frei von allem Drude, vollig in ihrem naturlichen Buftande, b. b. ohne irgend eine Außerung ber Gafticitat fein muß. Bobe ber Atmofphare ift von ben Phyfitern, theils nach bem Drude, ben fie ausubt, theils nach ber Dammerung (indem anzunehmen ift, daß die Luft, fo weit fie Licht gurudwirft ober Erleuchtung annimmt, ju unferm Planeten gebort) auf acht geographische Meilen geschatt worden. Nach Delambre betragt biefe Sohe indes fast gebn folder Deilen, wie fie, mertwurdig genug, ichon Repler angegeben bat. Ihrer Bestalt nach ift die Atmosphare als ein Spharoid zu betrachten, welches unter bem Aquator megen ber ununterbrochenen Schwungfraft, Die bafelbft fattfinbet, und wegen der großen Berbunnung der Luft durch die daselbit beftig wirkenden Sonnenftrablen febr erhoben ift. Die Beftandtheile ber itbifden Atmofphare find Stide ftoffgas und Sauerftoffgas, welche fich überall und zu allen Beiten in wenig veranberlich quantitativen Berhaltniffen, namlich bem Bolumen nach = 79:21, vorfinben, und wozu ein geringer Antheil von Roblenfaure, gleichwie baneben eine wechfeinde Menge Bafferbampf fammt einem fehr geringen, unbestimmbaren Quan-Außerdem enthalt fie aber, jum Theil in Dampfform, tum Bafferftoffgas tritt. eine Menge mit fortgeriffener Substangen, berjenigen schablichen Beimischungen nicht ju gebenfen, welche unter bem Ramen ber Diasmen befannt, ihrer Ratur nach aber fast noch gang unerforscht find. Uber bie Urt, wie biefe verschiedenen Bestande theile neben ober mit einander befteben, find vielfache Sppothefen aufgestellt wor ben, unter welchen Dalton's Unnahme, ber die chemische Mischung leugnet, am befannteften geworben, aber auch am meiften beftritten ift. Bal. Deluc's "Rosherches sur les modifications de l'atmosphère" (2 Bbe., Genf 1772, 4.; deutsch von Gebier, Ept. 1776-78).

Atmosphärische guft, f. Gasarten.

Atmofpharologie, Die Lehre von der Atmofphare, ihrer Befchaffenheit,

thren Beranberungen und Erscheinungen.

Atna (Mongibello, aus dem Ital. monte und dem Arab. Dichibel, der Berg, zusammengezogen), in Sicilien, ist ber höchste von ben drei großen feuerfpeienden Bergen Europas, beffen fentrechte Bobe nach Spallangani 11,400 F., nach Smith 10,874 F. beträgt. Der Fuß des Berges hat 15 deutsche Meilen im Umfange, besteht aus kleinen Bergen und wurde fonft von mehr als 100,000 Denschen bewohnt. Die Ansicht auf ber Nordseite von dem Oliveto des Capuziners flosters Trecastagne zeigt den uppigsten Vorgrund (die Dattelpalme, indische Feigen, Aloë, Lorberbaume, Drangen, Granaten) und die reichste Ferne. Man theilt ben Berg in brei Regionen; Die erfte heißt die angebaute; fie ift mit Stadten, Dorfern und Rloftern angefullt und wird von kleinen Lavabergen gebildet; die aweite die Holg = oder Waldgegend, berühmt wegen des üppigen Wachsthums ihrer Platanen, Rastanien, Eichen; in bem Schatten eines großen Rastanienbaums baben 100 Pferbe Raum, baber beißt er dei cento cavalli. Die britte Region, Die wufte ober nadte, ift mit Eis und Schnee bebedt. Der Schnee ift unentbehrlich ju kuhlenden Getranken und beffer ale Gie; ber Atna verforgt nicht nur einen großen Theil Italiens, sondern auch Malta damit, und der Schneehandel, welcher allein für Rechnung des Bischofs von Catania betrieben wird, foll einen jährlichen Gewinn von 5-6000 Thirn, abwerfen. Siet ift ein altes Gemauer, ber fogenannte Philosophenthurm, ben die Sage dem Empedokles zur Wohnung gibt und ein 1811 von Englandern zur beffern Beobachtung angelegtes Gebaube. Der Rrater hat ziemlich eine Stunde im Umfange. Der Utna erhebt fich fichtbar aus den Urgebirgsmaffen; jeboch find feine geognoftischen Berhaltniffe, weil überall machtige Lavastrome eine Decke bilben, nicht gut zu ermitteln. Bor Chr. Geburt kennt man neun Ausbrüche deffelben, unter denen die vom J. 477 und 121 am mertwürdigsten; nach Chr. sind es die von 1160, 1169, 1329, 1536, 1537, 1669, 1693, 1763, 1787, 1792, 1802, 1809, 1811, 1819 und im Nov. 1832, welcher lettere die Segend um Bronte verwüstete. Die Lavenergüsse, die mehr aus Seistenössnungen als aus dem Krater kommen, verhalten sich in Menge und Mächtige keit zu denen des Besurs, wie gewaltige Ströme zu unbedeutenden Flüssen. Bgl. Denon's "Voyage pittoresque en Sicile", Bd. 4, und Graß's "Sicilische Reise in den Jahren 1808 und 1809" (2 Bde., Tüb. 1815). Um die Topographie und Naturgeschichte des I. machte sich Ferrara durch die "Descrizione del Etna" (Pastermo 1818), und die zu Catania seit 1824 bestehende Gtoenische Akademie, welche zu Ehren des Ritters Sioeni, Berf. einer "Litologia Vesuviana", so heißt, verwient, sowie Smith durch sein "Memoir descriptive of the resources, inhabitants and hydrography of Sicily" (Lond. 1824, 4., mit Kpfrn.).

Atolien, Lanbichaft in Griechenland, an der Mordlufte, bes forinth. Deere bufens, fo genannt von Atolus, bes elifchen Konigs Epeus Bruber, ber, aus Elis weichend, fich jum herrn bes Landes machte. Das altere I. wurde burch ben Achelous von Afarnanien geschieden und ging von da bis Kalpbon ober zum Kluffe Evenus, gegen D. grenzte es an Lofris und Doris, gegen D. an Theffalien und Epirus, gegen 2B. an Afarnanien und gegen S. an ben Meerbufen von Rorinth. Als es durch fpatere Eroberungen, welche man unter bem Ramen Atolia Epifte tos begriff, erweitert wurde, waren bie Brengen in R. ber Dta und bie Athamaner in Epirus; auch Thermoppla, Beratlea und ein großer Theil Theffaliens gehorten batu. Ditt. ward Dorien und die Rufte bis Naupaftus und Cupalion bagu gefchlos gen. Das Land, rauh, unfruchtbar und durch feine Gebirge unzugunglich . hatte nach Herobot und Aristoteles in den altesten Zeiten sogar Lowen. hier wurde der Mythe zufolge vom hercules ber talpbonifche Cber erlegt. Die erften Stammvatet ber Actolier maren Bellenen. In fleine Bollerichaften getheilt, hatten fie feine Dauptftabt; fie machten fich, mit Jago und Raub beschäftigt, burch Raubereien an Lande wie gur Gee furchtbar; auch behielten fie, als frei und feinem andern Bolle unterworfen, die alten roben Sitten am langften bei. Frub ichon errichteten fie ben großen atolifchen Bund, ber fich ju Therma jahrlich verfammelte, aber erft zur Zeit bes achaischen Bumbes mertwurdig warb. Wiber biefen verbanden fie fich anfangs mit ben Romern, bann aber, als fie bemerkten, bag bie Romer auch ihre Unterbrudung beabsichtigten, gegen biefe mit Antiochus von Sprien; endlich bielten fie es mit Perfeus von Macedonien und mußten gulett bas Schickfal ber Unterjochung mit ben Maceboniern theilen. Bgl. Merleter, "Die Geschichte bes atol. achdischen Bunbesgenoffeneriege" (Konigeb. 1831). Sest macht M. einen Theil ber Proving Livadien aus.

Atomen (bas Richttheilbare), nach ber Sopothefe mehrer Raturforschet bie untheilbaren, wiewol felbst noch torperlichen Grundbestandtheile ber Rorper, Grundtheilden, Grundforperchen; es lagt fich babei benten, bag biefelben entweder nur weitere Theilung nicht gestatten, aber selbst noch Theile haben, ober bag fle überhaupt keine Theile haben. Es ist eine unglaubwurdige Sage, daß schon Mofchus aus Sibon, ber vor dem trojanischen Kriege gelebt haben foll, gelehrt habe, bağ ber Urftoff aus untheilbaren Rorperchen zusammengesett fei. Bei ben Briechen fetten zuerft Lencipp um 510 v. Chr. und Demokrit die Atomen an die Stelle ber von ben altern ion. Philosophen bieber ale Stoffprincipien angenommenen Clemente und wollten baburch die Entstehung ber Belt erklaren. Spifur bif. bete biefes Spftem bedeutend aus. Seine Lehre haben Lucrez und unter ben Reuern Gaffenbi porgetragen. Cartefins bilbete baraus fein Spftem von den Wirbeln; auch Newton und Boerhaave nehmen an, baf ber Grundftoff aus einer Unhaufung fefter, harter, ichwerer, undurchdringticher, trager und unbeweglicher Theilchen beftebe, von beren verschiebener Bufaummenordnung die Berfchlebenbeit ber Rorper beveliber. Das auf jene Lehre von den Atonien gegrienheite Spftent ber Raturfebre

Digitized by 👉 OOQ [

heift bas a to mi ftifche, 3. B. bas bes Lesage; es wird auch Corpuscularphilosophie genannt und steht als mechanische Naturerklarung bem dynamischen entgegen (f. Dynamit), welches Kant begrundete.

At dnie, eigentlich Abspannung, bann Stichlaffung, bie sowol forperlich als geistig sein kann. In jedem Falle ruhrt fie entweder von allgu großer Unstrengung, ober Krantheit, ober endlich von Altersichwäche her. Die geistige Atonie nennt

man gewöhnlich Stumpffinn und in ihren hohern Graben Blodfinn.

Atreus, mar ber Gohn bes Ronigs Delops und ber Sippodamia. Er und fein Bruber Threffes ermordeten aus Giferfucht auf bes Baters großere Liebe ihren Stiefbruder Chryfippus, fluchteten barauf ju Gurpftheus, mit beffen Tochter Urope U. fich vermablte und nach bes Schwiegervaters Tobe Ronig von Drycene ward. Thueftes, von Liebe gegen feines Brubers Gemablin hingeriffen, ent= ehrte beffen Bett und zeugte mit ihr zwei Gohne. A. verjagte nach Entbedung ber Schmach ben Thueftes fommt beffen Sohnen. Allein biefer hatte, Rache burfiend, feinem Bruder heimlich einen Cohn entwendet und denfelben berebet, feinen eignen Bater ju morben. Diefes Borhaben marb entbedt, und ber Jungling, ben A. für seines Brubers Sohn hielt, hingerichtet. Bu fpat erfuhr ber Bater ben Err= thum; die furchtbarfte Rache follte ihm Troft gewähren. Er ftellte fich verfohnt, lud ben Bruber Threftes mit feinen beiben Baftarben zu einem Gastmable, und nachdem er die Lettern hatte beimlich fchlachten laffen, feste er bas gefochte Bleifch bem Thpeftes vor, marf ihm nach geendigtem Dable Die Gebeine feiner eignen Sohne entgegen und entbedte ihm mit Sohngelachter bie grafliche Rache, über welche, wie die Dichter erzählen, die Sonne ihren Lauf gurudwandte, um eine fo Scheufliche That nicht zu beleuchten. Daß bie griech. Buhne biefen grauenvollen Stoff nicht verschmahte, beweisen Fragmente bes Sophofles.

Atrīben; Neffen ober Gohne bes Atreus, f. Agamemnon.

Atrophie ist eine Form ber Schwindsucht, wobei aus Mangel gehöriger Ernahrung des Rorpers Abmagerung, Rraftemangel und endlich ber Tob eintritt. Urfachen berfelben find entweder anhaltenbe, niederdruckende ober aufreibende Affecte und Leibenschaften, ober organische Fehler, ober Mangel an gehöriger Rahrung ober reiner Luft, vorhergegangene, fcmachende Rrantheiten, 3. 23. Rerven= ober Faulfieber. Gelbst einige Gifte bewirken fie; es gehoren hierher ber Sublimat, bas Mrfenit, ber Grunfpan, bas Blei in fleinern Gaben, Agna Tofana , bie Detonfaure u. f. w. Das Bellgewebe bes Korpere leibet bei biefer Krankheitsform am erften, bas barin enthaltene Fett wird, als ber am erften entbehrliche Stoff, auch zuerft aufgesogen, mahricheinlich in feine Urbestandtheile aufgeloft und fo zu verschiedenen Bivecken verwendet, die die Natur nicht mehr anders zu erreichen vermag. Wenn biefe Fetttheile einmal verschwunden find, fo beginnt bas Bellgewebe felbft ju ver-Schwinden, und wenn folche Kranke nach dem Tode zergliedert werden, findet man taum,eine Spur beffelben. Was noch ba ift, ift gah, leberartig. Diefes Schwinben erftredt fich faft auf jeben Theil bes Korpers. Die haut wird bunn, verliert ihre Befchmeidigteit, wird troden, runglig, rauh, tornig, fandig angufuhlen, die haarzwiebeln vertrodnen und die Saare fallen aus. Die Musteln icheinen anfangs ber gange nach fich voneinandet zu trennen, weil bas Bellgewebe fie minber vereinigt; auch fie werden immer dunner und fraftlofer. Um Enbe fcheinen taum Spuren von ibnen zu bleiben, und ber Menfch besteht fast blos aus haut und Knochen. Aber auch biefe erfahren, wenn ichon in geringerm Grabe, eine Berminberung ihres Umfanges, und gleich ihnen scheinen, wenigstens nicht felten, auch bie Gingeweide abjunehmen. Eine Urt dieser Krankheit ift bas allmalige Schwinden aller Prafte und bie Abmagerung des Korpers im hohen Alter, wodurch der Tod herbeigeführt wird, wenn auch teine Rrantheit benfelben bewirtt. Gie ift unter bem Ramen marasmus senilis (Bermelten, Bertrodnung) befannt. Im findlichen Alter findet eben-Side eine eigenthumliche Atrophie fatt, meiftens eine Folge ungefunder, fchwerer

Eleistriger Rahrung, feuchter kalter Luft, wovon zuerst Würmer, Berfchleimung der ersten Wege, Berftopfung der Gekrösdrüfen und dann die Abmagerung selbst entsteht, die zwar immer gefährlich, aber doch, wo jene schällichen Einflüsse wege sallen, sehr oft zu heilen ist. Auch einzelne Glieder pflegt diese Krankheit zu ergreis sen. Gewöhnlich liegt dann ein organisches widernarurliches Berhältniß, z. B. gelähmte Nerven oder ein Aneurysma, zum Grunde, mit deren Entsernung das Uebel geheilt wird. Hierher gehört auch die Darrsucht der Berg = und Huttenleute, gewöhnlich Bergsucht oder Huttenkaße (atrophia metallica) genannt.

Atropos, eine ber brei Parzen (f. b.).

Attacca bezeichnet in ber Musit, baf ein Sat unmittelbar nach bem

vorhergehenden vorgetragen werben foll, g. B. attacca allegro.

Attentat, Unternehmung, und zwar gesemibrige. Besonders wied es so genannt, wenn 1) in einem burgerlichen Rechtsstreite eine Partei sich erlaubt, mit dem Gegenstande des Streits eigenmächtig eine Beränderung vorzunehmen, oder der Richter noch sich Berfügungen anmaßt, nachdem seine Besugniß durch Appellantionen gehemmt ist. 2) Im Eriminalrecht ist das Attentat die Unternehmung ein nes Berbrechens, wohin die beutschen Eriminalisten jede äußere Handlung rechnen, welche zu Begehung des Berbrechens sührt, und selbst das nur attentiete Berbrechen von dem wirklich schon unternommenen unterscheiden, z. B. Mischung des Gistes wäre das Attentat, Darreichen zum Genuß das begonnene Berbrechen (delictum inchoatum). Die franz. und engl. Gesehe und Eriminalisten hingegen nennen nur das ein Attentat, womit schon ein Ansang der Bollbringung (commencement d'exécution) enthalten ist. In dem Uttentat kann schon ein vollbrachtes selbständiges Berbrechen liegen, z. B. Mord als Mittel eines Raubes oder hochverraths.

Atterbom (Daniel Amadeus), schwed. Dichter, geb. am 19. Jan. 1790 im Rirchsprengel Aco in Oftgothland, nabe an ber smalandischen Grenze, Sohn eines Landgeistlichen, wuche in einer romantischen, einsamen Gegend auf. Tranmes reien, Marchen und Sagen waren feine gesuchtefte Unterhaltung und liebsten Spiele. Krub ichon legte 21. den Grund in der deutschen Sprache, deren Renntnif fo wich tigen Einfluß auf seine literarische Laufbahn geubt hat. Auf bem Gomnafium von Linkoping las er mehre gute hiftorifche Bucher. Much die Zeitungelecture jog ibn an, und die frang. Revolution, die bamale fich mit Bonaparte's lebenslanglichem Consulate zu endigen fchien, erfullte ben Anaben mit republikanischem Enthus fiaemus. Burger's Schriften ergriffen ibn fo gewaltig, bag ihm bie meiften neuen fcwed. Dichter langweilig ichienen, obichon man ihm bas Beitalter Guffav III. als bas golbene ber vaterlanbischen Literatur angepriefen hatte. A. bezog 1805 bie Uni-Einige jungere Gelehrte, Die, was bamals eine feltene Erfcheiversität Uplala. nung in Schweben mar, die beutsche Literatur grundlich tannten, nahmen ben Uns kommling freundlich auf und durch fie gelang es ihm, fich eine ziemlich vollständige überficht der deutschen Literatur zu verschaffen. Dit mehren Freunden fliftete et 1807 eine poetisch-fritische Gefellichaft: "Bund ber Aurora". Der 3wed mar, bie vaterlandifche Literatur und vor Allem die Poeffe aus den Banben ber atademifchen Steifheit und frang. Biererei zu befreien und zu bem Urquell nationaler Begeiftee rung gurudguführen. Um diefelbe Beit ward auch die Liebe zu dem Studium ber vaterlandischen Geschichte in Schweden wieder aufgeregt, namentlich durch die Bemuhungen des Profeffors Geljer, und biefe Richtung der geschichtlichen Studien wirfte wohlthatig in jene poetifchen Revolutionsplane ein, ohne fie zu theilen. Mus den mannichfachen Gebichten, Studien und Rrititen der Mitglieder bes Bunbes der Aurora entstand 1810 in Upsala die Beitschrift "Phosphorus", die bis 1813 fortgefest wurde; von ihr entlehnten bie Gegner für die herausgeber ben Namen Phosphoristen. Fast gleichzeitig mard von Askelof in Lund und Sammerftold in Upfala, mit benen fich fpater auch die übrigen Phosphoriften verbanden, in Stod: bolm ber "Polyphem", ein Beitungeblatt, herausgegeben, bas aber 1812 aufherte,

nachbem es als literarifch-polemifches Bolfeblatt aufregend gewirft hatte. Der oft fchneibende und bittere Ton biefes Blattes mar nicht im Plane bes Bunbes, wurde aber burch übermuthig hohnische Ausfalle ber Gegenpartei veranlagt und burch bas beftige Entgegenkampfen jener Partei rege erhalten. 21.'s "Tenien" und einige fei= ner profaifchen Auffate, befonders fein fogenanntes tungufifches Schaufpiel "Rimmarbandet" (ber Reimerbund), fowie feine Abhandlung: "Bebenten ber neuen Schule über die fchweb. Utabemie und ben guten Gefchmad", haben jum Brede jenes Btattes fraftig gewirft, aber auch nicht wenig bagu beigetragen, baß Die Erbitterung ber Gegner noch immer hauptfachlich gegen ihn gerichtet ift, obfchon er fich feit Sabren aller Polemit entzogen bat. Bortreffliche Recensionen lies ferte A. in die von Palmblad und Sammerftold ju Upfala feit 1813 herausgegebene "Svensk Literatur-Tidning". 2. gab 1812 jum ersten Date seinen "Poetisk Kalender" heraus, ber 1822 aufhorte. Die bedeutenoften Dichtungen A.'s in dies En Sammlungen find: "Die Blumen", ein Cpflus von gefühlvollen, mufikali= ichen Romangen, und Fragmente einer bramatifchen Bearbeitung bes Darchens "Bogel Blau", bas der Dichter in Italien vollendete. In den 3. 1817—19 unternahm A. eine Reise burch Deutschland nach Italien. In Deutschland ließ er fich das Studium beutscher Poefie und Philosophie vornehmlich angelegen fein und ward mit ben berühmteften Dichtern und Gelehrten perfonlich bekannt. Was feine Kreunde gewünscht batten, war vollkommen erreicht; biefe Reise entrig ibn bem polemischen Strudel, in welchem feine Gefundheit und fein Talent unterzugeben brobte. Nach feiner Rudfehr nach Schweben ward U. im Berbite 1819 nach bem Muniche bes Kronpringen Defar als Lehrer in ber beutschen Sprache und Literatur bei bemfelben angestellt. Bon Upfala, wo ber junge Furft bamals ftubirte, begleitete ibn A. im Winter 1819 nach Stodholm, und lebte nachher abmechseind in der Hauptstadt und in Upsala als außerordentlicher Lehrer der Ge-Sein neueftes großeres Gebicht ift ein bramatifch : ibpllisches Marchen: "Lycksalighetens O" (Upfala 1824; beutsch: Die Insel ber Gluckfeligkeit", von Reus, 2 Abth., Epg. 1831-33). In feinen philosophischen Schriften zeigt fich A. als tiefer Denter, ber aber mit fich felbft noch nicht im Reinen ift; feine Profa ift nicht frei von oratorischen Runfteleien, und seine Gebichte, wenn auch die wohllautenosten ber schwed. Sprache, haben wenig Nationales. A. ward 1828 Professor der Obilosophie zu Upsala und bat seit 1829 die Redaction der Beitschrift "Svea" übernommen.

Attifa, Proving bes alten Hellas, beren Hauptstadt, Athen, einst burch Belehrfamteit, Bilbung und feine Sitten die erfte Stadt der Welt mar, ift eine Salbinfel, welche gegen R. mit Bootien, gegen B. mit Megaris zusammenhangt, und fich mit dem Borgebirge Sunium (Cap Colonna), mo die Athener eine Feflung und einen prachtigen Tempel der Minerva erbaut hatten, weit in das agaifche Meer erstreckt. Die Unfruchtbarkeit bes Bobens und Mangel bes Baffers schübte das Land vor fremden Ginmanderungen, und die Athener ruhmten fich einer urals ten, unvermischen Abstammung. Gie nannten fich Sobne bes Bobens, ben fie bewohnten, und gaben vor, mit ber Sonne jugleich entstanden ju fein. Die Urbewohner A.'s lebten bis auf Refrops, der um 1550 v. Chr. mit einer Colonie von Sais an ber Mundung bes Mils nach U. fam und als ihr erfter Ronig genannt wird, in gang robem Buftanbe. Er milberte ihre Sitten und führte fie zu einern genugvollern Leben, indem er fie ben Dibaum pflangen, die Biehzucht pflegen und verschiedene Getreidearten bauen lehrte; vor Allem wurden die Bienen gepflegt; jugleich ordnete er die Berehrung ber Gotter und gebot, benfelben von den Fruchten des Landes zu opfern; er gab Chegesete und befahl die Todten zu begraben. Die Einwohner, etwa 20,000, theilte er in vier Stamme und vermochte fie, ihre Wohnsite einander zu nahern und sie gegen rauberische Einfalle mit einer Umzaumung zu umgeben. Das mar der Ursprung Athens, welches bamals Refropia bieg.

Giner von bes Retrops Nachfolgern, ihm gleich an Geiff wie an Namen, grunbete noch elf andere Stadte, Die fich aber in ber Folgezeit gegenseitig befehbeten. Thefeus vermochte baber fammtliche Staaten, fich ju vereinigen, Die einzelnen Obrigkeiten abzuschaffen und Refropia, das nun Athen hieß, als ber Hauptstads bes aanzen Landes, Die gefehliche Dacht über ben gefammten Berein zu geben. Er ftiftete bas große Boltsfest, die Panathenaen. Er felbst wollte, als der Erfte im Staate, über die Beobachtung ber Gefege machen und bas Beer anführen. gange Bolf theilte er in brei Glaffen : die Bornehmen, Aderbauer und Sandwerter. Aus der erften wurden die Obrigkeiten gewählt, welche die Beiligthumer auf: bewahrten und die Gefete erklarten. Bugleich verschonerte und vergrößerte er Athen. und lud Fremblinge ein, bas Land zu bevolkern. Nach bes Rodrus Tobe ward 1068 v. Chr. bie ton. Burbe abgeschafft, welche, von Retrops an, 487 Sabre gebauert hatte; fatt bes Konigs berrichte ein Archon, ber fein Amt lebenslanglich verwaltete. Rach 316 Jahren marb bie Regierungszeit ber Archonten auf zehn Sahre, und 70 Sahre fpater auf ein Jahr bestimmt; dagegen aber die Bahl ber Ardonten auf neun vermehrt. Noch fehlte eine formliche Befetgebung. Der Archon Drafon erhielt ben Auftrag bagu, aber feine Strenge emporte bie Bemuther, und Solon gab 594 v. Chr. milbere Gefete und eine beffere Berfaffung. Die Regies rungsform follte bemofratifch fein, und ein Senat von 400 Mitgliebern, gemable aus den Bolfestammen, die Gewalt bes Bolfes leiten. Das Bolf theilte er in vier Claffen nach bem Bermogen. Mus ben brei erften follten bie Staatsamter befest, die vierte aber zur Bolkeversammlung gelaffen werben, um burch ihre Stimme gleichfalls an der Gesetzebung Theil zu nehmen. Allein biefe Berfaffung mar zu funftlich, um zu bestehen. Pifistrat, ein Mann von Talenten, Ruhnheit und Sbrbegierbe, trat an bie Spite ber armen Claffe und bemachtigte fich ber Berr-Schaft Athens. Seine Regierung war glanzend und wohlthatig, aber seine Sohne konnten fie nicht behaupten. Sipparch ward ermorbet und Hippias vertrieben. Rlifthenes, ein Freund des Boltes, bemuhte fich, durch einige Anderungen in ber Solon'ichen Berfaffung funftigen Diebrauchen vorzubauen. Er theilte bas Boll in zehn Claffen und ließ ben Senat aus 500 Perfonen besteben. Schon bamals war A. gut angebaut. Die Beinlesen und Ernten wurden, wie alle Arbeiten biefes frohlichen Bolees, burch Tange und Gefange, Feste und Opfer gefeiert. Die attifche Bolle war burch die Sorgfalt, mit welcher die Schafzucht betrieben wurde, und burch die Runft, ihr bie schonfte Farbe ju geben, allgemein berühmt. Berg Symettus gab ben toftbarften Bonig; ber Berg Laurium enthielt reiche Gilberminen, beren Ertrag zur Unterhaltung ber Flotte bestimmt war. Jest trat bie glanzende Beit des perf. Kriegs ein, welcher Uthen auf den hochften Gipfel des Uns febens erhob. Miltiades vernichtete bei Marathon, Themistofles bei Salamis bie Perfermacht, jener ju Lande, biefer jur See; bie Freiheit Griechenlande ging aus einem Rampfe hervor, ber ihr anfangs ben gewissen Untergang zu bereiten ichien, und begrifterte die gange Ration. Die Rechte des Bolfs murden erweitert, die Archonten und andere Obrigkeiten ohne Unterschied aus allen Bolksclaffen gewählt. Der Zeitraum von den Perserkriegen bis Alexander, 500—336, war für die Ents widelung ber Berfaffung Athens ber bedeutenofte und eigenthumlichfte. Bodh's trefflichem Berte: "Die Staatshaushaltung ber Athener" (2 Bbe., Berl. 1817, frang. von Laligant, Par. 1829), hatte A., nebst ben Inseln Salamis und Belene, einen Flachenraum von 40 DM. mit 500,000 Bewohnern, barunter 355,000 Stlaven. Für Stadt und hafen nimmt Bodh 180,000, für die Berge werte 20,000 DR. an. Eimon und Perittes, um 444 v. Chr., führten die bochfte Blute Athens herbei, aber Letterer legte auch schon ben Grund zu dem nachheris gen Sittenverderbniß und dem allmaligen Berfall des Staats. Unter ihm begann der peloponn. Krieg, der mit der Eroberung Uthens durch die Lacedamonier endigte. Die überwundenen mußten fehr demuthigenbe Bedingungen von ben Siegern an-

vielleicht bie blutigfte Schlacht, bie je in Europa geliefert marb, benn nach einis gen gleichzeitigen Geschichtschreibern bebedten 106,000 Tobte bas Schlachtfelb. Am Lager liek A. alle feine Geräthschaften und Schäbe auf einen Baufen gusams menbringen, um im außersten Falle fich mit biefen zu verbrennen. Allein man beanuate fich, in ber Nacht fich wieber ju fammeln, erwies bem mublam aufaes fundenen Leichnam des Ronigs Theodorich die lette Ehre und rief Thorismund auf dem Schlachtfelbe jum Ronige ans. Co entging A. feinem Untergange. Die Franken allein fetten ihm nach und verfolgten ihn feitwarts, bis er uber Mehr gereist als muthlos fuchte A. neue Gelegenheit, Sta= den Rhein mar. lien angugreifen, und begehrte bie Honoria, Schwefter Balentinian IIL, gur Diese Pringeffin war megen eines vertrauten Umgangs mit Eugenius, ihrem Rammerheren, vom Sofe entfernt und in ein Rlofter gebracht worden; fie trug bem A. ihre Liebe an. Er warb um fle und verlangte die Balfte bes Reichs ale Mitgabe. Da biefe Foberung abgeschlagen murbe, brang er mit einer furchtbaren Macht in Italien ein. Der Raifer gitterte, und vergebens waren die Bitten der Gesandten. A. eroberte und zerftorte Aquileja, Pabua, Bis cenza, Berona, Bergamo, und verwuftete die Ebenen der Lombardei. Die Ginwohner flohen auf die Alpen, Apenninen und auf die unbeachteten Infeln in ben Gumpfen (Lagunen) bes' abriat. Meers, wo fie Benedig erbauten. Der Raifer batte ihm fein heer entgegenzuseben. Das rom. Bolf und ber Senat nahmen ihre Buflucht zu Thranen und Bitten. Papft Leo I. begab fich mit ben rom. Gefandten ine feindliche Lager, und es gelang ihm, ben Frieden zu vermitteln; I. kehrte nach Ungarn gurud. Die Romer faben ihre Rettung fur ein Bunber an, und die alten Chronifen ergablen, daß die Drohungen bes h. Petrus und Paulus den A. geschreckt hatten: eine Legende, welche die Runst Rafael's und Algardi's verewigt hat. Da II. die honoria nicht zur Gemahlin erhalten hatte, wollte er fie gum zweiten Male mit dem Schwerte in der hand fodern, und nur ein neuer Buwache ju feinen gablreichen Beibern an ber schonen Sibito, mit welcher er fich feierlich vermählte, hielt ihn ab, seine Drohungen zu erfüllen. Er überließ sich bei Diefer Gelegenheit allen Ausschweifungen der Wolluft. Aber als am Tage nach ber Sochzeit die Hofleute und Rrieger, ungeduldig, ihren herrn ju grußen, in das Belt drangen, fanden sie Sidiko verschleiert bei dem erstarrten Leichname ihres Gemable fiben. Bahrend ber Nacht war er in feinem eignen Blute erftidt (453). Die Nachricht von seinem Tode verbreitete Trauer und Schrecken im heere. Sein Rorper mard in brei Carge verschloffen; ber erfte mar von Golb, ber zweite von Silber, ber dritte von Gifen. Die Gefangenen, Die bas Grab gemacht batten. wurden erwurgt. Das Bilb, bas Jornandes uns von biefem Barbarentonig bin= terlaffen, erinnert an feinen tatar .- falmudifchen Urfprung. Er hatte einen biden Ropf, eine ftumpfe Dase, breite Schultern, einen turgen unformlichen Buche. Gang war ftoly, feine Stimme ftart und wohltonend. In 21.'s Beere waren Sanger, bie bes berühmten Beerführers Thaten fangen, und Aretin verfichert, bag noch in Baiern Gefange auf A. in alter Mundart vorhanden feien. Bgt. Rlemm's "A., nach der Geschichte, Sage und Legende" (Epg. 1827).

Attifche Philofophie wird besonders die feit Sotrates in Athen bichbenbe Philosophie genannt, in welcher sich die fruhern Richtungen ber ion. und

italischen Philosophie vereinigten.

Attitube, ein frank. Runstausbruck, ber, vorzüglich in ben plastischen Künsten gebraucht, die Stellung ober Lage lebendiger Figuren, vornehmlich in Zuständen der Ruhe, bezeichnet. Weil die Kunst, vermöge ihres Zweck, nur bedeutungsvolle Gegenstände mählt, so mussen diese Stellungen und Lagen der Kiguren nicht nur die Formen der Körper und ihre Verhältnisse an sich, oder durch den Reiz der Farbenbeleuchtung (in malerischer hinschie) in einem vortheilhaften, das gebildete Auge erfreuenden Bilde zeigen, sondern auch durch alles Dieses einen

bedeutungsvollen und intereffanten Buftand bes Lebens mufterhaft barftellen. Auf biefe Beife find jene Stellungen nicht um ihrer felbft willen ba, fondern erhalten eine bobere Bedeutung burch ben Charafter ber Figuren, welchen fie zugleich mit und an ben formen, benen fie beigelegt werben, bilben follen, burch den Sinn ber Sandlung, in beren Darftellung fie verwebt fein tonnen. Dag wir diefes felbft in unserer Sprache mit einem frang. Ausbrucke bezeichnen, Scheint baber ju toms men, weil die Frangofen, welche Rant geborene Tangmeifter nennt, grabe in dies fem Stude, b. h. wegen ber burch Ausbildung ihres gefellschaftlichen Talents begunftigten feinen Auswahl wohlgefalliger Stellungen bis zu bem Außersten, mo Diefe Bahl felbft bemerkt wied und biefe Stellungen ins Begierte, Gefuchte und Unwahre fallen, von den beutschen und andern Bolfern neuerer Beit zum Mufter genommen worden find. Diefe Runft wurde ju Ende bes vorigen Jahrh. zuerft pon der bewunderten Lady Hamilton dramatisch geubt, und fing, wie alle Kunst, mit Nachahmung bes Borhandenen an. Laby Samilton wandte namlich ihr ausgezeichnetes Talent, welches fie, wie mehre engl. Schaufpieler, auch in ber taus schenden Nachahmung lebender Personen (von ben Englandern vorzugsweise imitations genannt) gezeigt hatte, bei ihrem Aufenthalte in Stalien auf Die Nachbils bung der Antiten, und zeigte bald an mehren bedeutenden Orten, felbft in Deutschland, ihre pantomimischen Rachbilbungen antiter Statuen mit bem größten Beie falle, fodag Bord Samilton von ihr fagen burfte, er befige in feiner Gattin eine gange Sammlung von Antiten. Ihr Angug bestand babei, wie uns ergabit wird, in einer langen, mit einem Banbe einfach unter ber Bruft jufammenges Enupften Tunica, woruber fie einen Chaml marf, mit welchem fie alle erfoberliche Bekleidungen und Kaltenwurfe leicht hervorbrachte. Ihre Darftellungen wurden burch Rebberg nachgezeichnet und erschienen in biefen Abbilbungen zu London. Bielfach erweitert und erhobt ward biefe Kunsterfindung burch bie unter uns beruhmt geworbene Frau Sanbel-Schut, welche, burch einen vorzuglich gewandten und wohlgebauten Rorper begunftigt, und mit einem ebenfo feinen Beobachtungsund Rachahmungstalent, als einer reichen und echt kunftlerischen Erfindungsgabe ausgeruftet, in ihren pantomimifchen Darftellungen eine Reihe herrlicher Attitue ben, nicht nur im antifen (agopt. und griech.), fondern auch im neuern (ital. und beutschen) Runftftple zeigte. Es maren biefelben aber nicht blos Nachbildungen eine geiner Statuen und Gemalbe, fle fuchte vielmehr ben Beift ber wichtigften Berinberungen der antiken Plastik und modernen Malerkunst durch eine lehrreiche Aufeinanderfolge mehrer anziehenden Bilber ber Mythologie und Geschichte fichtbar gu schildern. Dabei besaß sie das noch größere Talent, poetische Uttituden zu erfinden und in bem ihnen angemeffenen Stole darzustellen, fobaf fie fowol in hinficht der Ibealität, als an Reichthum der Charaftere und Gestalten, und in der Kenntniß der malerischen Wirkung, welche fich durch ungemeine Leichtigkeit in Sandhabung ber Gewander und Anordnung einer fehr paffenden Beleuchtung überall an den Tag legte, ihre Borgangerin weit übertroffen zu haben scheint. Auch ihre Artituden find, obwol nicht immer glucklich, von Perour und Ritter (Frankf. a. D. 1809) gezeichnet und gestochen, einige auch in dem Taschenbuche "Urania" für 1812 nachs gebilbet und mit einem anziehenden Auffate von Falt begleitet worden. Beniger Glud hat Elife Burger in der Nachahmung biefer Darftellungen gemacht. Unter ben mannlichen Runftlern fenften wir nur ben in Umerita verftorbenen von Gedens borf, genannt Patrit Peale, welcher feine mimifchen Stellungen, mit Borlefuns gen begleitet, an mehren Orten gezeigt hat.

Attraction, f. Anziehung.

Attribut ist 1) im allgemeinsten Sinne jebe, besonders aber eine ehrenvolle Eigenschaft, welche Jemandem beigelegt wird oder beigelegt werden kann; 2) in der Logik der Kant'schen Schule eine aus wesentlichen Merkmalen eines Begriffs solgende Bestimmung, 3. B. die Bewegungsschingkeit des Menschen als Folge des

in ben Retfen gehattene Stufen, fowie die Site ber Richter, und biefen gegenliber die bes Angeklaaten und Anklagers. Der Suget ift jest ein turt, Begrabnifplas und mit Grabmalern bebedt. Der Pupr, ber Berfammlungeplag bes Bolfes unweit bes Areopags, ift fast gan; noch in feinem utsprunglichen Buftanbe. Dan fieht den in den Fels gehaueren Rednerftuhl, die Sige ber Schreiber, und an beiden Enden die Sibe derjenigen Beamten, welche Stillschweigen geboten und die Ergebniffe der öffentlichen Berhandlungen bekannt machten. Auch die Rifchen find zu feben, wo Die, welche vom Bott eine Gunft zu erhalten wanschten, bie bargebrachten Geschenke hinlegten. Roch läßt sich die Rennbahn bezeichnen, wo die apmnastischen übungen gehalten wurden, und welche Berodes Attitus aus weigem Marmer erbaute. Der Plat des Loceums ift nur durch eine Wenge um= herliegender Steine bezeichnet. Ein neueres haus nebft Garten fteht att ber Stelle ber Atabemie; in bem Umtreife laffen fich bie Ginge ber Peripatetiter noch jest bezeichnen, und einige Dibaume von hottem Alterthume gebieten noch jest Ehr= furcht. Die langen Mauern find ganglich zerftort, boch findet man Grundsteine auf der Ebene. Der Pirdeus bat fast gar nichts mehr von feinem alten Glange, nur wenig Saulentrummer finden fich bier und ba; baffelbe ift ber Fall bei bem Phakeres und bei Munvchia. Benige Sandelsschiffe laufen hier zuweilen ein, weshalb auch ein Bollhaus baftebt. - Das heutige Uth in iah in Livabien bat etwa 12,000 Einm., berunter 2000 Turten; bie Griechen genoffen hier einer milbern Behandlung von den Türken als anderwarts. Sie haben noch Spuven alter Sitten erhalten, und mahlten fich jahrlich vier Archonten. Der bafige griech. Erzbischof bezog ansehnliche Ginklunfte. Die Afropolie fam 1822 nach langer Beladerung in ben Befik ber freien Bellenen. Allein nach ber Rtucht ber Bellenen vor ben Mauern von A. mußte fich die burch hunger bezwungene Burn am 7. Jun. 1827 an Re-Schid Dascha ergeben, bis 1829 burch die Bermittelung ber euros. Machte die Unabbangigteit Griedenlands anerkannt murbe.

Grundliche Korschungen über die Trummern A.'s enthält Leake's "Topography of Athens with some remarks on its antiquities" (Lond. 1821, mit einem Atlas, Querfol ; beutich mit Anmerkungen von Mever und Muller, berausgeg. von Rinacter, Salle 1829, mit Rupfern und Rarten). Wal. Smart's und Revett's Prachtwert: "Die Alterthumer zu Athen" (Lond. 1762, neue Aufl. 1825, beutsch, 2 Bbe., Darmft. 1830 fg.), weiches ber Architeft Sberharb nachgebilbet und, auf Binkplatten abgebruckt, berausgegeben bat (28 Lieferungen, Darmft. 1824 fu., gr. Fol.), Sager's und Bubich's "Malerische Unfichten von Uthen" (Darmft. 1823) und Thurmer's "Aufichten von Athen und feinen Dentmalern", nach ber Datur gezeichnet und radirt (15 Blatt, Rom 1823). Leafe macht et malpfebeinlich, baß zu des Paufanias Beit noch manche Dentmater übrig waren, die der Verlode vor den perf. Rriegen angehürten, weil ein fo vorübergebenber Befit, ale Berres ermang, ihm grade nur Beit gab, die Bertheibigungswerte und die hauptfachlichften offentlichen Gebäude zu zerftoren. Während Themistotles bei der Berftellung der Stadt mehr auf den Ruben fah, Gimon burch eignen Reichthum und eine großartige Anficht ichon bie Pracht beachtete, fchien es Periftes vorbehalten, Beibe burch feine Bauwerte meit zu überhieten. Doch mas ihm mit bem Tribute ber andern Staaten moglich gewesen mar, tonnte man in ber Folgezeit nicht fortfegen. Go oft bie Berwaltung ber Staatseinklinfte in weise Sand fiel, fab zwar A. seinen alten Glanz zurucktehren; aber bald zeigte fich der Ginflug ber Bilbung, bie von hier ausging, felbft bei Bollern, die in fruhern Verioden nie in bem griech, Stagtensufteme berechnet wor ben waren. Attifa war feine Infel, und fobald folglich die natürlichen Sulfequels len bes fruchtbaren großen Maceboniens bon einem fraftigen und aufgetlatten Be herrscher entwickelt worden maren, konnten die widerftrebenden Interessen einer Menge von Freiftaaten nicht lange ben ftrenggeübten Beeren eines triegerifchen Boll's Wiberstand leisten, die von einem thatigen, fraftigen und ehrgeizigen Monar-

Seit Splla die Werte bes Dirdeus gerftorte, war ber Berfak chen geleitet murben. ber Geemacht A.'s entichieben, und mit ihr ber Berfall ber gangen Stabt. Befcmeichelt burch bie Triumvirn, burch Sabrian's Runftliebe begunftigt, war U. wol zu feiner Zeit fo glanzend als unter ben Untoninen. Die Pracht von acht bis gehn Jahrhunderten lag noch vor Augen, des Perifles Werte wetteiferten in Erhaltung mit ben neuesten Bauten, und Plutarch bewundert selbst, wie die Gebäude bee Iftinos, bes Menefitles und bes Phibias, Die fo überrafchend fchnell entstanden maren, diefe aller Beit tropende Reuheit behalten konnten. Nirgend wol findet man fo richtig gewürdigt als bei Leate, inwiefern die Nachrichten bes Vaufanias und Strabo über Briechenland beachtet werben muffen. Die Romer, aus Achtung vor einem Glauben, bem ihr eigner fo verwandt war, und in ber Abficht, ein Bolt zu gewinnen, bas bobere Bilburg hatte ale fie felbft, trugen Scheu, bie Tempel ju berauben, wo bie Serrlichteit ber Runftwerke ale Weihgeschenke aufgehoben war, und begnügten fich mit 3wangfteuern, wenn aus Sicilien, wegen bes fruhern Ginfluffes von Rarthago und Phonizien, die Tempelschatze selbst weggebracht wurden. Gemalbe mochten eber zu des Paufanias Beit von ihrer Stelle gebracht worden fein. Der Runftfammler Berichteppungen im Großen, Die Bergierung Konftantinopels zu einer Beitals das Selbstichaffen neuer Kunstwerke den Baumeistern nicht mehr möglich ichien, drefflicher Gifer, Ginfalle ber Barbaren zerftorten nach und nach in U., was die Raifer bisher unangetaftet gelaffen hatten. Roch nach Marich's Beit fand jedoch, wie man glauben barf, ber Rolog ber Athene Promachos. Ungefahr 420 ward ber Paganismus ju A. vollstandig vernichtet, und feit Juffinian felbft die Schulen ber Philosophen schließen ließ, verlor fich auch die Erinnerung an die Mythen. bem Parthenon ward eine Rirche ber Panagia, und an bes Thefeus Stelle trat der heilige Georg. Der Gewerbthätigkeit, die fich noch erhielt, brachte Roger von Sicilien badurch eine Bunde bei, daß er die Seibenweber mit fich nahm, und 1456 fiel A. in Dmar's Sande. Um bie Schmach zu vollenden, erhielt die Stadt ber Minerva bas im Drient beneibete Borrecht, als ein Leibgebinge bes harems von einem Schwarzen Gunuchen verwaltet zu werben. Das Parthenon ward zur Mofchee, und am Weftende ber Ufropolis wurden bie Veranderungen vorgenome men, die burch die neuern Erfindungen bes Geschütwefens nothwendig geworden maren. Erst 1687, bei der Belagerung A.'s durch die Benetianer unter Morosini, fcheint ber Tempel ber ungeflugelten Rite gerftort worden gu fein, von bem noch herrliche überreste im brit. Museum aufbewahrt werden. Wahrscheinlich kannten bie Benetianer nicht, was fie zerftorten; biefe Birkung bes Geschützfeuers moche ten fie nicht beforgen. Ale Siegeszeichen wollten fie, nachdem ihnen die Burg am 29. Gept. geraumt worden, bie Quabriga ber Rite, bie im westt. Fronton bes Parthenon fland, nach Benedig einschiffen, aber beim Abnehmen stürzte die Gruppe und zerftaubte. Schon am 8. Apr. 1688 ward A. aber von ben Benetianern wie der den Türken überlaffen, trog der Erbietungen ber Einwohner, die der Rudteh= renden wilde Rache fürchteten. Gelehrte Reifende befuchten feitdem ofter U., und ihren Berichten und Zeichnungen verbanken wir das Verftandniß einiger Denkmale, bie in ihren Überreften jest untenntlich geworden find. Wenig find bie jehigen Griechen mit ber Bebeutung biefer Gebaube bekannt; von ihnen frammen bie Namen; Tempel bes unbefannten Gottes, Laterne bes Demofthenes u. f. w. Es ware un= gerecht, ben Turken allein die Berftorung so vieler ehrwurdigen überrefte Schuld zu geben. Dit altem Material zu bauen, mar Jahrhunderte lang der Gebrauch ber Griechen. Dann find Ruinen in ber Nahe fortwahrend bewohnter Drte, vor allen Seeftabte ber umwandelnden Bermuftung barum mehr ausgefett, well die Leichtigteit des Begichaffens bem taglichen Beburfniß entgegenkommt. felbft in ben jugunglichften Theiten A.'s fur ben rechten Sucher noch reiche Fundgruben; aber jebes Ftagment, bas in A. jn Tage tommt, beweift für ben Alles überflügeinden Aunstsinn und Beschmack feiner alten Bewohner.

Athenagbras, ein platontscher Philosoph in der ersten christichen Arche, angebilch aus Athen und zu Alexandria Lehrer, ist durch eine griech. Apologic für die Christen an den Kaiser Marc-Aurel, die er um 177 schriede, als einer der altessten Apologeten bekannt. In dieser "Friedensbotschaft", herausgegeben von Lindener (Langensalze 1774) rechtsettigt er die Christen gegen die unter den Heiden umstaufenden Beschuldigungen des Atheismus, der Blutschande und des Essen gesschlachteter Kinder, mit philosophischem Geist und in lichtvollem, bundigem Wortrag. Auch eine für die philosophische Religionstehre noch jest wichtige Abhandelung über die Ausseltehung der Todten ist von ihm vorhanden.

Athenaus, aus Nantratis in Agupten, griech. Rhetor und Grammatister, lebte zu Ende des 2. und zu Anfange des 3. Jahrh. v. Chr. früher in Alexandria, später in Rom. Er hat ein Wert: "Gastmahl der Gelehrten", in 15 Büschern geschrieben, welches in Gesprächssonn sast alle Gegenstände der alten griech. Sitte, des häuslichen und öffentlichen Lebens, der Aunst und der Wissenschaft beschandelt, und uns den Verlust einer Menge von Dichtern und andern Schriftstelstern wenigstens zum Theil erseht. Die wichtige Ausgabe von Is. Casandonus kam theilweis, zuerst Tert und übersetzung dei Commelin (Genf 1597), der Commentar (Lyon 1600) und beide zusammen (Lyon 1612 und 1621) heraus (wieder abgedruckt, Lyon 1657 und 1664). Vollständig und auf neue handschriftliche Vergleichungen begründet ist die Ausgabe von Schweighäuser (14 Bde., Strasb. 1801—7). Eine gute und besonders in metrischer Hinsicht durchaus verbessetze Handansgade verdankt man Wilh. Dindorf (3 Wde., Lyd. 1827).

Athene, f. Minerva

Ather, wird in der heutigen Phyfit eine außerst feine elastische Fluffigfeit genannt, von ber bie Phpfiter, um bie Gefete verschiebener Erscheinungen in ber Natur gu bestimmen, annehmen, baf fie burch ben gangen Beltraum verbreitet fei. Scheinbar fieht mit biefer Unnahme in Biberfpruch, bag bie Planeten bei threr Bewegung um die Sonne feinen merklichen Biberftand erfahren, wie ibn eine im Beltraume verbreitete Fluffigfeit entgegenseten mußte; allein biefer Ums ftand wird burch bie im Berhaltnif jur Dichtigfeit ber Planeten fehr geringe Dichs tigkelt bes Athers erklärlich, vermoge beren biefer Wiberstand zu gering ift, um eine in die Beobachtung fallende Wirtung hervorzubringen; bagegen fich in ber Bewegung einiger genau besbachteten Kometen, welches Korper von viel geringerer Dichte als die Planeten find, wirklich Beichen eines folchen Biberftanbes mit großer Bestimmtheit zu erkennen gegeben haben. Nach Guler ist ber Ather fast 39 Mill. mal bunner und 1278 mal elastischer als die atmospharische Luft. Doch kann biefer Bestimmung teine große Buverlassigteit beigelegt werben. Biele Physiter ertlaren jest die Erscheinungen des Lichts durch Schwingungen des Athers ebenso wie man bie Erscheinungen des Schalls burch Schwingungen ber Luft erklart. (S. Licht.) In ber Chemie bebeutet Uther eine feine, fatblofe, burchfichtige, fehr leichte, fluchs tige und entzundliche Fluffigfeit von angenehmem und burchbringendem Beruche, bie mittels ber Sauren aus Alfohol erzeugt wird und nach ber Berfchiebenheit biefer Sauren verschiedene Namen bat. Der Ather wird als ein ftart auf die Rerven wirkenbes Mittel in ber Medicin gebraucht. Much in ben Runften wendet man ben Ather vielfach an, g. B. gur Auflosung bes elaftifchen Barges, bes Ropals u. f. w. (S. Raphtha.)

Athiopier, ein unbestimmter Name, womit in den frühesten Beiten alle Wöller von dunkler oder schwarzer Farbe bezeichnet wurden. Homer sest daher Athiopier in den Aufgang und Niedergang. Früher verstand man darunter den größten Theil der Länder Mittelafrikas, später vorzugsweise die Bewohner Abpsiliniens, sowie unter Athiopien Abpsilinien. (S. Habesch und Meroë.) In Asien führsten diesen Namen die Länder an der phoniz. Kuste, die sich sehr früh durch hohe

Geiftesbildung auszeichneten.

Athleten, Rampfer, Theilnehmer an forperlichen Bettfreiten. Im engern Sinne nannte man Athleten Diejenigen, bie aus ber Athletit (f. Gomnaftit) ibr Sauptgeschaft machten, besondere Ringer und Fauftampfer. Ihre Bestimmung war, bei feierlichen Gelegenheiten öffentlich ju tampfen, und ihre Lebensmeile biefem Zwecke gemaß. Sie wurden wohl genahrt und mußten fich der Liebe enthalten. Bevor fie aber zu öffentlichen Rampfen zugelaffen wurden, unterfuchte man eines jeden Beburt, Sitten, Stand und Berhalten; ein Berold rief feinen Namen aus und foberte Jedermann auf, ju fprechen, wenn er etwas Nachtheiliges von ihm wiffe. Erft nach bestandenet Prufung, und nachdem der Athlet einen Gib geschworen, das er allen Erfoderniffen genügt habe und bie Rampfgefete genau beobachten wolle, ber fam er bie Erlaubnis zu tampfen. Die Daare der Rampfer wurden durch bas Loos bestimmt. Den Sieger belohnte nicht nur ber Beifall ber Menge, fondern auch Rronen und Bildfaulen. Man führte ihn im Triumph auf, fchrieb feinen Namen In die offentlichen Berzeichnisse, nannte die Olympiade nach ihm, und Dichter pries fen ibn in Lobgefangen. Auch bewilligte man ibm Freiheiten, einen Jahrgehalt und bei ben feierlichen Spielen ben vornehmften Plat. Befandere Ehre erwies ihm feine Baterfiadt, benn alle feine Ditburger theilten feinen Rubm.

Athmen ift die Verrichtung bes thierischen Korpers, bie in einer abwecht felnden Einziehung und Ausstoffung von Luft besteht und daber mit abwechselnder Erweiterung und Berengerung ber Bruft verbunden ift. Es macht mit bem Blutumlaufe, mit bem es in enger Berbindung fteht, ben Grund bes thierifchen Lebens aus. Das hauptergan bes Athmens ift bie Lunge, beren Blutgefage burch bie wechselsweise Aufschwellung und Berengerung der Lungenblaschen bald angespannt. bald erichlafft werden, und welche mit ber eingeathmeten Luft in bie innigite Berub. rung fommen. Dierdurch werden bem Blute gewiffe heilfame Theile aus ber einge athmeten Luft ju -, und andere ichabliche ober nicht mehr brauchbare abgeführt. Es findet namlich beim Ginathmen eine Berlesung ber atmospharischen Luft (f. Bas. arten) ftatt; bas Sauerstoffgas wird bem Blute gugeführt, bagegen bas Stickgas amverandert, bas tohlenfaure Gas aber vermehrt wieder ausgeathmet. Ein erwache fener Mensch athmet bei jedem Buge 40 Kubikzoll Luft ein, und wiederholt dies in einer Minute ungefahr 18 mal; folglich perschluckt er in diefer Beit 720 Rubiksoll Luft, movon sich 36 Kubikzoll in kohlensaures Gas verwandeln.. Ein Theil des Sauerftoffgases der atmospharischen Luft verbindet fich in der Lunge mit dem über. fluffigen Bofferstoff und bildet Baffer, welches in der Gestalt von Dunften wieber mit ausgeathmet wirb, die bei 40° R. fichtbar find. Ein anderer Theil bes Sauerstoffgases vereinigt sich in ber Lunge mit dem Überschuß an Rohlenstoff im Binte und bisbet daburch kohlenstoffsaures Gas, welches mit den wässerigen Dunften angleich ausgehaucht wird. Aus allen Beobachtungen erheilt, bag bas Sauerfloffgas jum thierifchen Leben unumganglich nothig ift. Wie es nach bem Einathmen im Korper mirfe, barüber find bie Meinungen verschieden. Mit bem Athmen bangt auch die thierische Barme jusammen, welche wenigstens bei ben Saugthies ren und Wogeln größer ift als die fie umgebende Luft. Agl. Bartels, "Die Re Spiration" (Brest, 1813).

Athos, jest Ugion Dros, auch Monte Santo, ein hoher Berg und das Vorgebirge einer langen Bergreihe der turk. Provinz Macedonien auf der östlichstete der drei Erdzungen, welche durch die Meerbusen von Salonschi und Kontessa gebile det werden. Diese Erdzunge war es, welche Kerres soll durchgraben haben, um seine Flotte an die thessal. Kuste zu bringen. Da man aber von diesem Durchgraden nicht die geringste Spur bemerkt, so bezweiselt man diese Angabe. Der A. erhebt sich gegen 4200 F. über den Spiegel des Meers und ist großentheils von Griechen bewohnt. Auf dem Borgebirge liegen gegen 500 griech. Klöster, Kapeselen und Einsiedeleien, die zusammen mehr als 6000 Orbensgeistliche, besonders

Conv.-Ler. Achte Mufl. I.

euss. Monche vom Orden des h. Basitins, zählen sollen. Diese teben hier in völliger Abgeschiedenheit von der Welt und führen eine so strenge Clausur, das sie kein weibliches Wesen, nicht einmal ein weibliches Hausthier um sich dulden; dabei sind sie außerst arbeitsam, schnigen heiligenbilder, Agnus Dei und Paternoster, welche sie in dem Aberge tiegenden Marktsleden Kareis, wo Wochenmarkte gehalten werden, vorzüglich aber in Rusland, abseten, und sammeln Almosen, um damit ihre beträchtlichen Abgaden an den Pascha und die Pforte bezahlen zu können. übrigens unterhalten sie mehre Schulen; der heilige Berg wird für eine der ber rühmtesten Unterrichtsanstalten der Griechen gehalten, und ihre Bibliotheken sind reich an literarischen, besonders handschriftlichen Schäten, die theils vor der Erosberung Konstantinopels 1453 hingeschafft, theils geschenkt, und zum großen Theile von den sleisigen Mönchen selbst geschrieben worden sind. Manches davon ist jedoch schon in die großen Büchersammlungen zu Paris, Wien u. s. w. gewandert. Ihre Richter und Kirchen sind die einzigen im osman. Reiche, welche Gloden haben.

Atiologie, die Lehre von den Ursachen der Krankheiten, s. Pathologie. Atlanten heißen Saulen in Mannergestalt, welche einem Gesimse, einem Borsprunge u. s. w. zur Unterstützung bienen. Sie wurden häufiger bei Gefäßen aller Art als bei Gebauben angewandt, wo man stets durch besondere Beziehungen

Tit antis, bei den Alten der Name einer Insel im attant. Deean, von der thnen durch einzelne Schiffer, die sich in das Weltmeer gewagt hatten, dunkte Kunde gekommen war. Über die Lage derselben mußten ihre Angaden sehr unzwerlässissein, und da man sie in eine Gegend sehte, wo sich in späterer Zeit keine Insel sand, so war man der Meinung, daß sie untergegangen sei. Doch vermuthet man, daß vielleicht phoniz, oder karthag. Handelsschiffe, durch Sturme und Strömungen von threm Wege abgetrieben, an die amerik. Kuste verschlagen worden und von dort späterhin glücklich nach ihrem Baterlande zurückgekehrt sein könnten, und daß also unster der Insel A. des Plato im "Kritias", sowie unter der großen namenlosen Insel, von welcher Diodor, Plinius und Arnobius sprechen, nichts Anderes als das heutige Amerika zu verstehen sei. Solon hatte jene Sage von den Priestern in Agypren erfahren und dieselbe noch im hohen Alter zum Gegenstande eines epischen Gedichts gewählt, von bessen Trefslichkeit, obschan es nicht vollendet war, Plato im "Tis mäus" und "Aritias" viel Anziehendes sagt.

Atlantifches Meer heißt von bem Atlangebirge bas ganze Meer zwischen ben Westfüsten Europas und Afrikas und ben Oftfusten Amerikas bis zum Gismeere.

Atlas, eine Gebirgetette, welche fich über ben größten Theil von Nord. afrita verbreitet. Der große M. gieht fich im Reiche Marotto bis gur Gabara herunter und mift uber 11,000 Fuß, ber kleine A. ftreicht aus Marotto gegen D.D. bis zur nordl. Rufte. Die Mothologie ber Griechen fchuf diefes Gebirge gu einem Titanen, einem Sohne des Japetus und ber Klymene. Beus verurtheilte ibn, als Theilnehmer bei ber Sturmung bes himmels, bas himmelsgewolbe zu tragen. Er war mit Beisheit begabt, und fpatere Sagen legten ihm mannichfal: tige Kenntniffe bei, besonders in ber Aftronomie. Mit ber Dleione, bes Deanus Tochter, erzeugte er sieben Tochter, die unter dem Namen Plejaden (nach dem Ba= ter hießen sie auch Atlantiben) am himmel glanzen. Nach Andern war er auch der Water ber Spaden. Im Nov. 1830 brangen bie Franzosen unter Clauzel von Algier aus über den kleinen A. bis Beliba und Mitidja vor, mußten aber nach 13 Kagen zurückehren. Ginen gleichen Bug machten sie im Jun. 1831 unter Berthezène, unterwarfen fich die Proving Littiri, vermochten fie aber nicht zu behaupten. — Bilblich nennt man Atlas, nach Mercator's Borgange im 16. Jahrh., in Bezug auf ben himmeltragenden Atlas, eine Sammlung von gand = und himmelbkarten, welchen Namen man in neuern Zeiten auch auf anderartige Cammlungen übergetragen bat. — Atlas (satin), ein gefopertes feibenes Beuch von

Digitized by GOOGLO

vorfüglichen Glanze, welches hauptsichlich pon ber Art, wie Kette und Einschlag miteinander verdunden werden, herrührt. Man hat auch halbseidenen, wollenen und leinenen Atlas. hinsichtlich der Gute theilt man ihn in schweren, mittlern und leichten. Den besten gemusterten Atlas liefern die Franzosen, hinsichtlich des glatten machen die Deutschen den Italienern den Rang streitig. Der engl. ist schon, aber sehr theuer. Die schlechtesten Sorten sind der chines., der moskowit., sstind., Roll - und Ballchenatias.

At mometer, ein Werkzeug zum Meffen ber Ausbunftung bes Waffers, besteht hauptsächlich aus einem Kessel von Metall, in welchem das Wasser bis zu einem gewissen Grabe erhigt wird. Es ist schwer, mit dergleichen Werkzeus gen richtige Resultate zu geminnen. Nach hallen's Versuchen verdunsten bei heißen Sommertagen in Zeit von zwei Stunden 233 Gran Wasser, die nach seiner Rechenung wieden Rubitzolls Raum betragen. Saussure bediente sich zu seinen Beobsachtungen eines andern Werkzeugs, das aus einer in einem Rahmen ausgespanneten Leinwand bestand, und seine Beobachtungen gaben das Resultat, daß, bei eis nersei Grade des Thermometers und Hygrometers, die Größe der Ausbunftung auf ben Bergen, bei dreimal geringerer Dichtigkeit der Luft, mehr als das Doppelte so groß ist als im Thale. Bgl. Saussure's "Wersuch über die Hygrometrie" (deutsch

von Titius, Lpz. 1784).

Atmofphare, Dunftfugel, wird junachft die Luft, in melder unfer Erdball gleichsam ju schwimmen scheint, im weiteften Sinne aber jebe Daffe feiner elastifcher Flussigkeiten genannt, von welcher ein Korper allenthalben umgeben ift. Dan fpricht daher von einer Utmofphare der Conne, bes Mondes, ber Planeten, elettrifcher, magnetischer Rorper u. f. w., deren Dasein zwar nicht ftreng erwiesen, aber mit mehr ober meniger Grunden mahricheinlich gemacht werben fann. Gewiß ist es dagegen, dag unsere Erde eine Atmosphare bat, morunter wir die sie umgebende Luft = und Dunftmaffe verfteben, die deshalb auch Luft = oder Dunftfreis genannt wird. Bermoge ihrer Schwere ift die Atmosphare ungertrennlich mit ber Erbe verbunden und brudt auf fie nach ben Befeten ichwerer elaftischer Fluffigkeiten. Ihr gesammter Druck ift ihrem Gewicht gleich, wirft aber, wie der Druck aller ans bern ichweren daftischen Fluffigfeiten, von allen Seiten. Wird nun burch irgenb einen Uinftand an einem Drte ein ftarferer Drud verurfacht, fo nimmt man befondere Erscheinungen und Mirkungen mahr, die fo lange fortdauern, bie das Gleiche gewicht wiederhergestellt ift. Go fteigt g. B. in der Robre einer Pumpe das Waffer, feiner Ratur und den Gefegen der Schwere zuwider, in die Sohe, fobald zwischen bemfelben und bem in die Bohe gezogenen Rolben ein luftleerer Raum in ber Robre entfleht. Die Urfache bavon ift bas aufgehobene Gleichgewicht, indem die Luft fort: mabrend auf das außerhalb ber Rohre befindliche Baffer druckt, innerhalb ber Rohre aber keine Luft vorhanden ist. Durch diesen Druck wird das Wasser, wenn die Röhre lang genug ist, bis 32 Fuß emporgetrieben. Dies ist das Gewicht, mit welchem bie Atmosphare auf die Erde druckt, und welches ebenso viel beträgt als der Drud eines 32 f. hohen Dceans, wenn ein folcher über den gangen Erdball verbreitet mare. hieraus ergibt fich, bag bie Utmofphare auf bem menschlichen Ror= per, nimmt man diefen ju 32 Quadratfuß an, bei 28 Boll Barometerhohe mit eis nem Gewichte von 34,440 Pfund ruht. Daß der Mensch biefen Drud nicht em= ' pfindet, kommt baher, weil bie Luft ihn von allen Seiten umgibt, überdies auch in feinem Innern befindlich ift, also vermoge ihrer Clafticitat von allen Seiten und felbft von Innen nach Außen wirkt, und mithin der über dem Korper befindlichen Luft bas Gleichgewicht halt. Daß die Atmosphäre nicht einerlei Dichtigkeit habe, lagt fich schon daraus vermuthen, daß die untern Luftschichten die Laft der obern mitzutragen haben, wodurch fie mehr jufainmengepregt und bichter werden. Dem von Mariotte aufgestellten Gefete gemäß nimmt bie Dichtigfeit der Atmosphare in

geometrifcher Progreffion ab, fowie die Soben in authmetischer Progreffion guneh-Bis an bie angerften Grengen ber Atmosphare mag indeg auch biefes Gefes nicht fattfinden, weil bort bie Luft, frei von allem Drude, vollig in ihrem naturlichen Buftande, d. h. ohne irgend eine Außerung der Clafticitat fein muß. Die Bobe ber Atmofphare ift von ben Phylitern, theils nach bem Drude, ben fie ausubt, theils nach ber Dammerung (indem anzunehmen ift, daß die Luft, fo weit fie Licht jurudwirft ober Erleuchtung annimmt, ju unferm Planeten gebort) auf acht geographische Meilen geschätt worden. Nach Delambre beträgt diese Sohe indes fast gebn folder Deilen, wie fie, mertwurdig genug, fcon Repler angegeben bat. Ibrer Beftalt nach ift die Atmosphare als ein Spharoid ju betrachten, welches unter bem Aquator megen ber ununterbrochenen Schwungfraft, Die bafelbft fattfinbet, und megen ber großen Berbunnung ber Luft burch die daselbft heftig wirtenden Sonnenftrablen febr erhoben ift. Die Beftandtheile ber irbifden Atmofphare find Stickftoffgas und Sauerftoffgas, welche fich überall und zu allen Beiten in wenig veranberlich quantitativen Berhaltniffen, namlich bem Bolumen nach = 79:21, vorfinben, und wozu ein geringer Untheil von Roblenfaure, gleichwie baneben eine wechfelnde Menge Bafferbampf fammt einem fehr geringen, unbeftimmbaren Quan-Außerbem enthalt fie aber, jum Theil in Dampfform, tum Bafferftoffgas tritt. eine Menge mit fortgeriffener Substanzen, derjenigen schadlichen Beimischungen nicht ju gebenten, welche unter bem Ramen ber Dlasmen befannt, ihrer Ratur nach aber fust noch gang unerforscht find. Über die Art, wie biefe verschiedenen Bestande theile neben ober mit einander befteben, find vielfache Spothefen aufgestellt wor den, unter welchen Dalton's Unnahme, der die chemische Mischung leugnet, am bekannteften geworben, aber auch am meiften beftritten ift. Bgl. Deluc's "Basherches sur les modifications de l'atmosphère" (2 Bbe., Genf 1772, 4.; beutsch von Gehler, Lpg. 1776-78).

Atmospharische Luft, f. Gasarten.

Atmofpharologie, Die Lehre von ber Atmofphare, theer Befchaffenbelt,

thren Beranderungen und Erscheinungen.

Atna (Mongibello, aus dem Ital. monte und dem Arab. Dichibel, der Berg, zusammengezogen), in Sicilien, ift ber hochfte von ben brei großen feuerfveienden Bergen Europas, deffen fentrechte Bobe nach Spallangani 11,400 F., nach Smith 10,874 g. beträgt. Der Fuß bes Berges hat 15 beutsche Meilen im Umfange, besteht aus kleinen Bergen und wurde sonst von mehr als 100,000 Menschen bewohnt. Die Anficht auf ber Rorbseite von bem Dliveto des Capuzinerfloftere Trecastagne zeigt den uppigsten Borgrund (die Dattelpalme, indische Feigen, Mloe, Lorberbaume, Drangen , Granaten) und bie reichfte Ferne. Dan theilt ben Berg in brei Regionen; Die erfte heißt bie angebaute; fie ift mit Stabten, Dorfern und Rloftern angefullt und wird von Meinen Lavabergen gebildet; die aweite die Holz = oder Waldgegend, berühmt wegen des üppigen Wachsthums ihrer Platanen, Raftanien, Gichen; in bem Schatten eines großen Raftanienbaums haben 100 Pferbe Raum, baber heißt er dei cento cavalli. Die britte Region, Die wufte ober nadte, ift mit Eis und Schnee bebedt. Der Schnee ift unentbehrlich gukuhlenden Getranken und beffer als Gis; ber Atna verforgt nicht nur einen großen Theil Italiens, sondern auch Malta damit, und der Schneehandel, welcher allein für Rechnung des Bischofs von Catania betrieben wird, foll einen jahrlichen Gewinn von 5-6000 Thirn, abwerfen. hiet ift ein altes Gemauer, ber sogenannte Philosophenthurm, ben die Sage dem Empedotles zur Wohnung gibt und ein 1811 von Englandern zur beffern Beobachtung angelegtes Gebaube. Der Krater hat ziemlich eine Stunde im Umfange. Der Atna erhebt fich fichtbar aus ben Urgebirgsmaffen; jeboch find feine geognoftischen Berhaltniffe, weil überall machtige Lavaftrome eine Dede bilben, nicht gut zu ermitteln. Wor Chr. Geburt tennt man neun Ausbruche deffelben, unter denen die vom 3. 477 und 121 am mertwurdigsten; nach Shr. sind es die von 1160, 1169, 1329, 1536, 1537, 1669, 1693, 1763, 1787, 1792, 1802, 1809, 1811, 1819 und im Nov. 1832, welcher lettere die Segend um Bronte verwüstete. Die Lavenergüsse, die mehr aus Seizenössinungen als aus dem Krater kommen, verhalten sich in Menge und Mächtigs leit zu denen des Besuns, wie gewaltige Ströme zu unbedeutenden Flüssen. Bgl. Denon's "Voyage pittoresque en Sicile", Bd. 4, und Graß's "Sicilische Reise in den Jahren 1808 und 1809" (2 Bde., Tüb. 1815). Um die Topographie und Naturgeschichte des I. machte sich Ferrara durch die "Descrizione del Etna" (Pastermo 1818), und die zu Catania seit 1824 bestehende Gtoenische Akademie, welche zu Ehren des Ritters Sioeni, Bers. einer "Litologia Vesuviana", so heißt, vers dient "sowie Smith durch sein "Memoir descriptive of the resources, inhabitants and hydrography of Sicily" (Lond. 1824, 4., mit Kpfrn.).

Atolien, Landschaft in Griechenland, an der Nordfufte, bes forinth. Deere bufens, fo genannt von Atolus, bes elifchen Konigs Epeus Bruber, ber, aus Elis weichend, fich jum herrn bes Landes machte. Das altere A. wurde burch ben Achelous von Afarnanien geschieben und ging von da bis Ralpbon ober jum fluffe Evenus, gegen D. grenzte es an Lofris und Doris, gegen D. an Theffalien und Epicus, gegen B. an Afarnanien und gegen S. an ben Meerbufen von Rorinth. Ales burch fpatere Eroberungen, welche man unter bem Ramen Atolia Epitse tos begriff, erweitert wurde, waren bie Grenzen in R. ber Sta und die Athamaner in Epirus; auch Thermoppla, Beratlea und ein großer Theil Theffallens gehorten bagu. Ditt ward Dorien und die Rufte bis Naupaktus und Eupalion bagu gefchlogen. Das Land, rauh, unfruchtbar und durch feine Gebirge unzuganglich, batte nach Herobot und Aristoteles in den altesten Zeiten sogar Lowen. hier wurde der Dothe zufolge vom hercules ber talpbonische Cber erlegt. Die erften Stammbatet ber Aetolier maren Bellenen. In fleine Bollerfchaften getheilt, hatten fle feine Dauptftabt; fie machten fich, mit Jago und Raub befchaftigt, burch Raubereien gn Lande wie gur Gee furchtbar; auch behielten fie, als frei und feinem andern Bolle unterworfen, bie alten roben Sitten am langften bei. Fruh fchon errichteten fie ben großen at olifchen Bund, ber fich ju Therma jahrlich verfammelte, aber erft zur Zeit des achaischen Bundes mertwurdig ward. Wider biefen verbanden fle fich anfangs mit ben Romern, bann aber, als fie bemertten, bag bie Romer auch ihre Unterbrudung beabsichtigten, gegen biefe mit Antiodrus von Sprien; enblid hielten fie es mit Perfeus von Macebonien und mußten gulett bas Schickfal ber Unterjochung mit ben Macedoniern theilen. Bgl. Merleter, "Die Geschichte bes atol. achdischen Bundesgenoffenfriege" (Konigeb. 1831). Sest macht A. einen Theil der Proving Livadien aus.

Atomen (bas Nichttheitbare), nach ber Sppothese mehrer Raturforschet Die untheilbaren, wiewol felbst noch forperlichen Grundbestandtheile ber Rorper, Grundtheilden, Grundtorperchen; es lagt fich babet benten, bag biefelben entweber nur weitere Theilung nicht gestatten, aber selbst noch Theile haben, ober bag fle überhaupt teine Theile haben. Es ift eine unglaubwurdige Sage, daß schon Mofchus aus Sibon, ber vor bem trojanifchen Kriege gelebt haben foll, gelehrt habe, bag ber Urftoff aus untheilbaren Rorperchen zusammengesett fei. Bei ben Briechen festen zuerft Lencipp um 510 v. Chr. und Demofrit die Atomen an die Stelle ber pon ben altern ion. Philosophen bisber ale Stoffprincipien angenommenen Elemente und wollten baburch die Entstehung der Belt erflaren. Epitur bile bete biefes Spftem bebeutend aus. Geine Lehre haben Lucrez und unter ben Reuern Saffendi porgetragen. Cartefius bilbete baraus fein Spftem von den Wirbeln; auch Remton und Boerhaave nehmen an, daß ber Grundftoff aus einer Anhaufung fefter, harter, ichwerer, undurchdringticher, trager und unbeweglicher Theilchen beftebe, von beren verschiebener Bufanmenordnung die Berichledenheit der Rorper beweicher. Das auf jene Lehre von den Atomen gegrundete Spffem ber Raturlebee

Digitized by 🔽 OOQ [

heißt das a to mistische, 3. B. das des Lesage; es wird auch Corpuscularphilosophie genannt und steht als mechanische Naturerklärung dem dynamischen entgegen

(f. Dynamit), welches Rant begrunbete.

At dnie, eigentlich Abspannung, bann Stichlaffung, die sowol forperlich als geistig sein kann. In jedem Falle ruhrt sie entweder von allzu großer Anstrensgung, oder Krankheit, oder endlich von Altersichwache her. Die geistige Atonie nennt

man gewöhnlich Stumpffinn und in ihren hohern Graben Blodfinn.

Atreus, mar ber Sohn bes Konigs Pelops und ber Hippodamia. Er und fein Bruber Threftes ermordeten aus Giferfucht auf bes Baters großere Liebe ihren Stiefbruder Chrofippus, fluchteten barauf ju Gurpftheus, mit beffen Tochter Urope U. fich vermablte und nach bes Schwiegervaters Tobe Konig von Mpcene ward. Thueftes, von Liebe gegen feines Brubers Gemablin hingeriffen, ent= ehrte beffen Bett und zeugte mit ihr zwei Sohne. A. verjagte nach Entbedung ber Schmach ben Thyeftes fommt beffen Sohnen. Allein biefer hatte, Rache burfienb, feinem Bruder heimlich einen Cohn entwendet und benfelben beredet, feinen einnen Diefes Borhaben mard entbedt, und der Jungling, ben M. Bater zu morben. für seines Bruders Sohn hielt, hingerichtet. Bu fpat erfuhr der Bater den Irr= thum; die furchtbarfte Rache follte ihm Troft gewähren. Er ftellte fich verfohnt, lud ben Bruder Threftes mit feinen beiben Baftarben zu einem Gaftmable, und nachbem er die Lettern hatte beimlich fchlachten laffen, feste er bas gefochte Bleifch bem Threftes vor, marf ihm nach geendigtem Dable die Gebeine feiner eignen Sohne entgegen und entbedte ihm mit Sohngelachter bie grafliche Rache, über welche, wie die Dichter erzählen, die Sonne ihren Lauf zurudwandte, um eine fo Scheufliche That nicht zu beleuchten. Daß die griech. Buhne biefen grauenvollen Stoff nicht verfchmabte, beweifen Fragmente bes Sophofles.

Atriben; Reffen ober Sohne bes Atreus, f. Agamemnon.

Atrophie ift eine Form ber Schwindsucht, wobei aus Mangel gehöriger Ernahrung bes Rorpers Abmagerung, Rraftemangel und endlich ber Tod eintritt. Urfachen berfelben find entweder anhaltende, niederbruckende ober aufreibende Affecte und Leibenschaften, ober organische Kehler, ober Mangel an gehöriger Nahrung ober reiner Luft, vorhergegangene, fcmachende Rrantheiten, g. B. Rerven= ober Faul= fieber. Selbst einige Bifte bewirken fie; es gehoren hierher der Sublimat, das Arfenit, ber Grunfpan, das Blei in fleinern Gaben, Aqua Tofana, die Detonfaure u. f. w. Das Bellgewebe bes Rorpers leibet bei biefer Rrantheitsform am erften. bas barin enthaltene gett wird, als ber am erften entbehrliche Stoff, auch zuerft aufgesogen, mahrscheinlich in feine Urbestandtheile aufgeloft und fo zu verschiedenen Biveiten verwendet, bie bie Natur nicht mehr anders zu erreichen vermag. Wenn biefe Fetttheile einmal verfcwunden find, fo beginnt bas Beligewebe felbft ju ver-Schwinden, und wenn solche Krante nach bem Tobe zergliebert werden, findet man kaum eine Spur beffelben. Was noch ba ift, ift gah, leberartig. Diefes Schwin-ben erftreckt fich fast auf jeben Theil bes Rorpers. Die haut wird bunn, verliert ihre Gefchmeidigkeit, wird trocken, runglig, rauh, kornig, fandig angufühlen, bie Haarzwiebeln vertrodnen und bie Saare fallen aus. Die Musteln icheinen anfangs ber Lange nach fich voneinander zu trennen, weil bas Bellgewebe fie minder vereinigt; auch fie werben immer bunner und fraftlofer. Im Ende fcheinen faum Spuren von ih= nen zu bleiben, und ber Menfch besteht fast blos aus Saut und Knochen. Aber auch biefe erfahren, wenn ichon in geringerm Grabe, eine Berminberung ihres Umfan= ges, und gleich ihnen scheinen, wenigstens nicht felten, auch bie Eingeweide abzunehmen. Gine Art biefer Rrantheit ift bas allmallae Schwinden aller Rrafte und bie Abmagerung des Korpers im hohen Alter, wodurch der Tod herbeigeführt wird, wenn auch feine Rrantbeit benfelben bewirft. Sie ift unter bem Namen marasmus senilis (Bermelten, Bertrodnung) bekannt. Im findlichen Alter findet eben=

Fleistriger Rahrung, feuchter kalter Luft, wovon zuerst Würmer, Berfcheimung ber ersten Wege, Berftopfung ber Gekrösdrusen und dann die Abmagerung selbst entsteht, die zwar immer gefährlich, aber doch, wo jene schällichen Einflusse wege sallen, sehr oft zu heilen ist. Auch einzelne Glieber pflegt diese Krankheit zu ergreis sen. Gewöhnlich liegt dann ein organisches widernatürliches Berhältniß, z. B. gelähmte Nerven oder ein Aneurysma, zum Grunde, mit deren Entsernung das Uebel geheilt wird. Hierher gehört auch die Darrsucht der Berg z und Huttenleute, gewöhnlich Bergsucht oder Huttenkaße (atrophia metallica) genannt.

Atropos, eine ber brei Pargen (f. b.).

Attacca bezeichnet in ber Musit, baß ein Sat unmittelbar nach bem

vorhergehenden vorgetragen werden foll, 3. B. attacca allegro.

Attentat, Unternehmung, und zwar gesetwidrige. Besonders wird es so genannt, wenn 1) in einem durgerlichen Rechtsstreite eine Partei sich erlaubt, mit dem Gegenstande des Streits eigenmächtig eine Beränderung vorzunehmen, oder der Richter noch sich Bersügungen anmaßt, nachdem seine Besugniß durch Appeller tionen gehemmt ist. 2) Im Criminalrecht ist das Attentat die Unternehmung ein nes Berbrechens, wohin die deutschen Criminalisten jede äußere Handlung rechnen, welche zu Begehung des Berbrechens sührt, und selbst das nur attentiete Berbrechen von dem wirklich schon unternommenen unterscheiden, z. B. Mischung des Giftes wäre das Attentat, Darreichen zum Genuß das begonnene Berbrechen (delictum inchoatum). Die franz. und engl. Geset und Criminalisten hingegen nennen nut das ein Attentat, womit schon ein Ansang der Bollbringung (commencement d'exécution) enthalten ist. In dem Uttentat kann schon ein vollbrachtes selbstäns biges Berbrechen liegen, z. B. Mord als Mittel eines Raubes oder hochverraths.

Atterbom (Daniel Amadens), schwed. Dichter, geb. am 19. Jan. 1790 im Riechsprengel Asbo in Oftgothland, nabe an ber fmalandischen Grenze, Gohn eines Landgeiftlichen, wuchs in einer romantischen, einsamen Begend auf. Tranmes reien, Marchen und Sagen waren feine gefuchtefte Unterhaltung und liebiten Spiele. Fruh fcon legte I. ben Grund in der deutschen Sprache, beren Renntnif fo wich tigen Ginfluß auf feine literarische Laufbahn geubt hat. Auf bem Gymnafium von Linfoping las er mehre gute historische Bucher. Much bie Zeitungelecture jog ibn an, und die frang. Revolution, die bamale fich mit Bonaparte's lebenslanglichem Confulate ju endigen fcbien, erfulte ben Anaben mit republifanischem Enthus flasmus. Burger's Schriften ergriffen ibn fo gewaltig, bag ihm die meiften neuen fcmed. Dichter langweilig fchienen, obichon man ihm bas Beitalter Guftav III. als bas golbene ber vaterlandischen Literatur angepriefen hatte. 2. bezog 1805 bie Univerfitát Upfala. Einige jungere Gelehrte, Die, mas bamals eine feltene Erfcheinung in Schweben war, die beutsche Literatur grundlich tannten, nahmen ben Uns kommling freundlich auf und durch fie gelang es ihm, sich eine ziemlich vollständige überficht der deutschen Literatur zu verschaffen. Dit mehren Freunden ftiftete et 1807 eine poetisch-kritische Gesellschaft: "Bund ber Aurora". Der 3wed mar, die paterlandische Literatur und vor Allem die Poeffe aus den Banden der akademischen Steifheit und frang. Biererei zu befreien und zu bem Urquell nationaler Begeifterung gurudguführen. Um diefelbe Beit ward auch die Liebe zu dem Studium ber vaterlandischen Geschichte in Schweden wieder aufgeregt, namentlich durch die Bemuhungen des Professors Beljer, und biefe Richtung der geschichtlichen Studien wirfte mobithatig in jene poetifchen Revolutionsplane ein, chne fie zu theilen. Mus ben mannichfachen Gebichten, Studien und Rrititen der Mitglieder bes Bunbes der Aurora entstand 1810 in Upfala die Beitschrift "Phosphorus", die bis 1813 fortgefest wurde; von ihr entlehnten bie Begner für die Berausgeber ben Ramen Phosphoristen. Fast gleichzeitig ward von Ustelof in Lund und Sammerftold in Upfala, mit benen fich fpater auch die übrigen Phosphoriften verbanden, in Stod: bolm ber "Polyphem", ein Beitungeblatt, herausgegeben, bas aber 1812 aufbett,

nachbem es als literarifch polemifches Bolfeblatt gufregend gewirft batte. Der oft faneibende und bittere Ton diefes Blattes war nicht im Plane bes Bundes, wurde aber durch übermuthig hohnische Ausfalle ber Gegenpartei veranlagt und burch bas beftige Entgegenkampfen jener Dartei rege erhalten. 21.'s "Zenien" und einige fei= ner profaifchen Auffabe, befonders fein fogenanntes tungufifches Schaufpiel "Rimmarbandet" (ber Reimerbund), fowie feine Abhanblung: "Bedenten ber neuen Schule über die fchwed. Atademie und ben guten Gefchmad", haben jum Brecke jenes Btattes fraftig gewirft, aber auch nicht wenig bagu beigetragen, baß die Erbitterung der Gegner noch immer hauptsächlich gegen ihn gerichtet ift, obfcon er fich feit Sahren aller Polemit entzogen hat. Bortreffliche Recensionen lies ferte II. in bie von Palmblad und Sammerftold zu Upfala feit 1813 berausaegebene "Svensk Literatur-Tidning". A. gab 1812 jum erften Male feinen "Poetisk Kalender" heraus, ber 1822 aufhorte. Die bedeutenoften Dichtungen 21.'s in bie-En Sammlungen find: "Die Blumen", ein Coflus von gefühlvollen, mufikalis ichen Romangen, und Fragmente einer bramatischen Bearbeitung bes Marchens "Bogel Blau", bas ber Dichter in Stalien vollenbete. In ben 3. 1817—19 unternahm A. eine Reife durch Deutschland nach Italien. In Deutschland ließ er fich bas, Studium beutscher Poefie und Philosophie vornehmlich angelegen fein und warb mit ben berühmteften Dichtern und Gelehrten perfonlich bekannt. Bas feine Kreunde gewunscht hatten, war vollkommen erreicht; diese Reise entrig ibn bem polemischen Strudel, in welchem seine Gefundheit und fein Talent unterzugeben Nach seiner Rudtehr nach Schweden ward A. im Berbfte 1819 nach dem Wunsche des Kronprinzen Dekar als Lehrer in der deutschen Sprache und Literatur bei bemfelben angestellt. Bon Upfala, wo der junge Fürst damals ftubirte, begleitete ibn A. im Winter 1819 nach Stodholm, und lebte nachher abwechselnd in der Hauptstadt und in Upfala als außerordentlicher Lehrer der Ge-Sein neuestes großeres Gebicht ift ein bramatisch = ibplifches Marchen : "Lycksalighetens O" (Upfala 1824; deutsch: Die Infel der Gludfeligkeit", von Reus, 2 Abth., Epz. 1831-33). In feinen philosophischen Schriften zeigt fic A. als tiefer Denter, ber aber mit fich felbft noch nicht im Reinen ift; feine Profa fft nicht frei von oratorischen Runfteleien, und feine Gebichte, wenn auch die wohllautenbsten ber Schwed. Sprache, haben wenig Nationales. A. ward 1828 Pro= fessor ber Philosophie zu Upfala und bat feit 1829 bie Redaction ber Beitschrift "Svea" übernommen.

Attifa, Proving bes alten Hellas, beren Hauptstabt, Athen, einst burch Belehrfamteit, Bilbung und feine Sitten bie erfte Stadt der Welt mar, ift eine Salbinfel, welche gegen N. mit Bootien, gegen B. mit Megaris jusammenhangt, und fich mit dem Borgebirge Sunium (Cap Colonna), wo die Athener eine Feftung und einen prachtigen Tempel ber Minerva erbaut hatten, weit in bas agaifche Meer erftredt. Die Unfruchtbarkeit bes Bobens und Mangel des Wassers schupte das Land vor fremden Ginwanderungen, und die Athener rühmten sich einer urals ten, unvermischen Abstammung. Sie nannten fich Sohne des Bobens, ben sie bewohnten, und gaben vor, mit ber Sonne jugleich entftanden ju fein. Die Urbewohner U.'s lebten bis auf Refrops, ber um 1550 v. Chr. mit einer Colonie von Sais an der Mundung des Nils nach A. kam und als ihr erster König genannt wird, in gang robem Buftande. Er milberte ihre Sitten und führte fie zu einern genufvollern Leben, indem er fie den Olbaum pflangen, die Wiehzucht pflegen und verschiedene Getreidearten bauen lehrte; vor Allem wurden die Bienen gepflegt; augleich ordnete er die Berehrung der Gotter und gebot, benselben von den Früchten bes Landes zu opfern; er gab Chegesehe und befahl die Todten zu begraben. Die Einwohner, etwa 20,000, theilte er in vier Stamme und vermochte fie, ihre Bohnsite einander zu nahern und sie gegen rauberische Einfalle mit einer Umzaunung zu umgeben. Das war der Ursprung Athens, welches bamals Refropia hies.

Einer von bes Refrops Nachfolgern, ihm gleich an Geift wie an Namen, grunbete noch elf andere Stadte, Die fich aber in ber Folgezeit gegenseitig befehbeten. Thefeus vermochte baber fammtliche Staaten, fich ju vereinigen, Die einzelnen Obrigfeiten abzuschaffen und Refropia, bas nun Athen bieß, ale ber Sauptstabt bes gangen Landes, die gesetliche Macht über ben gesammten Berein zu geben. Er Stiftete bas große Boltsfest, die Panathenaen. Er felbst wollte, als ber Erfte im Staate, über die Beobachtung ber Gefege machen und bas Beer anführen. gange Bolt theilte er in brei Claffen: die Bornehmen, Aderbauer und Sandmers fer. Aus der erften wurden die Dbrigkeiten gewählt, welche die Beiligthumer aufbemahrten und die Gelete erklarten. Bugleich verschönerte und vergrößerte er Athen. und lud Fremblinge ein, bas Land zu bevolkern. Mach bes Robrus Tobe ward 1068 v. Chr. die ton. Wurde abgeschafft, welche, von Ketrops an, 487 Nahre gebauert batte; fatt bes Ronigs berrichte ein Archon, ber fein Amt lebenslanglich verwaltete. Nach 316 Jahren ward bie Regierungszeit ber Archonten auf zehn Sahre, und 70 Sahre fpater auf ein Sahr bestimmt; bagegen aber bie Bahl ber Arconten auf neun vermehrt. Noch fehlte eine formliche Gesetgebung. Der Archon Drafon erhielt den Auftrag bagu, aber feine Strenge emporte bie Gemuther, und Solon gab 594 v. Chr. milbere Gefete und eine beffere Berfaffung. Die Regies rungeform follte bemotratifch fein, und ein Senat von 400 Mitgliebern, gemable aus den Boltestammen, die Gewalt des Boltes leiten. Das Bolt theilte er in vier Claffen nach bem Bermogen. Aus ben brei erften follten bie Staatsamter befett, die vierte aber gur Bolesverfammlung gelaffen werden, um durch ihre Stimme gleichfalls an ber Gefetgebung Theil ju nehmen. Allein biefe Berfaffung mar ju funftlich, um ju bestehen. Pififtrat, ein Dann von Talenten, Ruhnheit und Ehrbegierbe, trat an die Spite ber armen Claffe und bemachtigte fich ber Berrs Schaft Athens. Seine Regierung war glanzend und mobilthatig, aber feine Sohne konnten fie nicht behaupten. Sipparch warb ermordet und Sippias vertrieben. Rlifthenes, ein Freund des Boltes, bemuhte fich, burch einige Anderungen in ber Solon'ichen Berfaffung funftigen Diebrauchen vorzubauen. Er theilte das Boll in gehn Claffen und ließ ben Senat aus 500 Personen bestehen. Schon bamals mar A. aut angebaut. Die Beinlefen und Ernten wurden, wie alle Arbeiten biefes frohlichen Boltes, burch Tange und Gefange, Fefte und Opfer gefeiert. Die attische Wolle mar burch die Sorgfalt, mit welcher die Schafzucht betrieben murbe, und durch die Kunft, ihr die schonfte Farbe zu geben, allgemein berühmt. Der Berg Somettus gab ben toftbarften Sonig; ber Berg Laurium enthielt reiche Gilberminen, beren Ertrag zur Unterhaltung ber Flotte bestunmt mar. Jest trat bie glangenbe Beit bes perf. Kriegs ein, welcher Athen auf ben hochften Gipfel bes Ansehens erhob. Miltiabes vernichtete bei Marathon, Themistokles bei Salamis bie Perfermacht, jener zu Lande, diefer zur See; die Freiheit Griechenlands ging aus einem Rampfe bervor, ber ihr anfangs ben gewiffen Untergang ju bereiten fcbien, und begeisterte die gange Ration. Die Rechte des Bolts murden erweitert, die Ars chonten und andere Obrigfeiten ohne Unterschied aus allen Bolkeclaffen gewählt. Der Zeitraum von den Perserkriegen bis Alexander, 500—336, war für die Ent= widelung ber Berfaffung Athens ber bebeutenbfte und eigenthumlichfte. Bodh's trefflichem Berke: "Die Staatshaushaltung der Athener" (2 Bde., Berk. 1817, frang. von Laligant, Par. 1829), hatte U., nebft ben Infeln Salamis und Belene, einen Flachenraum von 40 DR. mit 500,000 Bewohnern, barunter 365,000 Staven. Für Stadt und hafen nimmt Bodh 180,000, für die Berge werte 20,000 DR. an. Eimon und Perifles, um 444 v. Chr., führten bie bochfte Blute Athens herbei, aber Letterer legte auch schon ben Grund zu dem nachheris gen Sittenverderbniß und dem allmaligen Berfall des Staats. Unter ihm begann der peloponn. Rrieg, der mit der Eroberung Athens durch die Lacedamonier endigte. Die Ubermundenen mußten fehr demuthigende Bebingungen von ben Siegern anvielleicht bie blutigfte Schlacht, bie je in Europa geliefert warb, benn nach einb gen gleichzeitigen Geschichtschreibern bebedten 106,000 Tobte bas Schlachtfelb. Im Lager ließ A. alle feine Gerathichaften und Schate auf einen Saufen gufammenbringen, um im außerften Falle fich mit biefen zu verbrennen. Allein man begnügte fich, in ber Racht fich wieder ju fammeln, erwies bem mublam aufgefundenen Leichnam des Konigs Theodorich die lette Chre und rief Thorismund auf dem Schlachtfelde zum Konige ans. So entging A. feinem Untergange. Die Franten alleint festen ihm nach und verfolgten ihn feitwarts, bis er uber Mehr gereist als muthlos suchte A. neue Gelegenheit, Stas lien anzugreifen, und begehrte die Honoria, Schwester Balentinian IIL, jur Diefe Pringeffin mar megen eines vertrauten Umgangs mit Eugenius, ihrem Rammerherrn, vom Sofe entfernt und in ein Rlofter gebracht worden; fie trug-bem A. ihre Liebe an. Er warb um fle und verlangte die Salfte des Reichs ale Mitgabe. Da diefe Foberung abgefchlagen wurde, brang er mit einer furchtbaren Macht in Italien ein. Der Kaiser zitterte, und vergebens waren die Bitten der Gesandten. A. eroberte und zerstörte Aquileja, Padua, Bicenza, Berona, Bergamo, und verwuftete die Ebenen der Lombardei. Die Ginwohner flohen auf die Alpen, Apenninen und auf die unbeachteten Infeln in ben Gumpfen (Lagunen) bes' abriat. Meers, wo fie Benedig erbauten. Der Raifer hatte ihm fein heer entgegenzuseben. Das rom. Bolt und ber Senat nahmen ihre Zuflucht zu Thranen und Bitten. Papft Leo I. begab fich mit ben rom. Se fandten ine feindliche Lager, und es gelang ihm, den Frieden zu vermitteln; A. Kehrte nach Ungarn gurud. Die Romer faben ihre Rettung fur ein Wunder an, und die alten Chroniken erzählen, daß die Drohungen des h. Petrus und Paulus ben A. gefchreckt hatten: eine Legende, welche die Runft Rafael's und Algardi's veremigt hat. Da A. die Honoria nicht zur Gemahlin erhalten batte, wollte et fie jum zweiten Male mit dem Schwerte in der Sand fodern, und nur ein neuer 3w wache zu seinen gablreichen Weibern an ber schonen Ilbito, mit welcher er fich feierlich vermablte, hielt ibn ab, feine Drobungen zu erfullen. Er überließ fich bei diefer Gelegenheit allen Ausschweifungen der Wolluft. Aber als am Tage nach der Sochzeit die Sofleute und Rrieger, ungebulbig, ihren Beren gu grußen, in bas Belt brangen, fanden fie Ilbito verfchleiert bei dem erftarrten Leichname ihres Bes mahle figen. Bahrend ber Racht war er in feinem eignen Blute erftidt (453). Die Nachricht von seinem Tobe verbreitete Trauer und Schrecken im heere. Rorper ward in drei Garge verschloffen; ber erfte war von Gold, ber zweite von Silber, ber dritte von Gifen. Die Gefangenen, die bas Grab gemacht hatten, wurden erwurgt. Das Bilb, bas Jornandes uns von biefem Barbarentonig hins terlaffen, erinnert an feinen tatar .- falmudifchen Urfprung. Er hatte einen biden Ropf, eine ftumpfe Rafe, breite Schultern, einen turgen unformlichen Bucht. Sang war ftolg, feine Stimme ftart und wohltonend. In A.'s Beere waren Sanger, die bes berühmten Beerführers Thaten fangen, und Aretin verfichert, baß noch in Baiern Gefange auf A. in alter Mundart vorhanden feien. Bgl. Rlemm's "A., nach ber Geschichte, Sage und Legende" (Lpg. 1827).

Attifche Philofophie wird besonders die feit Sofrates in Athen blb benbe Philosophie genannt, in welcher fich die frubern Richtungen der ion. und

italifchen Philosophie vereinigten.

Attitube, ein franz. Kunstausbruck, ber, vorzüglich in ben plastischen Künsten gebraucht, die Stellung ober Lage lebendiger Figuren, vornehmlich in Juständen der Ruhe, bezeichnet. Weil die Kunst, vermöge ihres Zwecks, nur bedeutungsvolle Gegenstände wählt, so mussen diese Stellungen und Lagen der Figuren nicht nur die Formen der Körper und ihre Verhältnisse an sich, oder durch den Reiz der Farbendeleuchtung (in malerischer Hinsche) in einem vortheilhasten, das gebildete Auge erfreuenden Bilde zeigen, sondern auch durch alles Dieses einen

bedeutungsvollen und interessanten Bustand bes Lebens musterhaft barftellen. biefe Beife find iene Stellungen nicht um ihrer felbft willen ba, fondern erh eine bobere Bebeutung burch ben Charafter ber Figuren, welchen fie zugleid und an ben Kormen, benen fie betgelegt werben, bilben follen, burch ben Sin handlung, in beren Darftellung fie verwebt fein tonnen. Daß wir biefes in unsever Sprache mit einem frang. Ausbrude bezeichnen, scheint baber gu men, weil die Frangofen, welche Kant geborene Langmeifter nennt, grabe in fem Stude, b. b. wegen ber burch Musbilbung ihres gefellschaftlichen Talent gunftigten feinen Auswahl wohlgefalliger Stellungen bis zu bem Außerften biefe Bahl felbft bemeret wied und biefe Stellungen ins Beglerte, Gefuchte Unwahre fallen, von den deutschen und andern Boltern neuerer Beit zum D genommen worden find. Diefe Runft wurde ju Enbe bes vorigen Sabrh. von der bewunderten Lady Samilton bramatifch geubt, und fing, wie alle R mit Nachahmung bes Borbandenen an. Laby Samilton wandte namlich ihr gezeichnetes Talent, welches fie, wie mehre engl. Schauspieler, auch in ber schenden Nachahmung lebender Bersonen (von ben Englandern vorzugsweise tations genannt) gezeigt hatte, bei ihrem Aufenthalte in Stalien auf Die Da bung ber Antifen, und zeigte balb an mehren bedeutenden Orten, felbit in Dei land, ibre pantomimischen Nachbilbungen antifer Statuen mit bem größten falle, fobag Bord Samilton von ihr fagen burfte, er befige in feiner Gattin Ihr Unjug bestand babei, wie uns ei canze Samrnlung von Antiten. wird, in einer langen, mit einem Banbe einfach unter ber Bruft jufamm Inupften Tunica, woruber fie einen Chaml warf, mit welchem fie alle erfobe Befleidungen und Kaltenwurfe leicht hervorbrachte. Ihre Darftellungen w durch Rehberg nachgezeichnet und erschienen in diesen Abbildungen zu Loi Bielfach erweitert und erhobt ward biefe Runsterfindung burch die unter ur ruhmt geworbene Frau Banbel-Schut, welche, burch einen vorzüglich gema und wohlgebauten Rorper begunftigt, und mit einem ebenso feinen Beobachti und Rachahrnungstalent, als einer reichen und echt fünftlerischen Erfindung ausgeruftet, in ihren pantomimischen Darftellungen eine Reihe berrlicher U ben, nicht nur im antiken (agypt. und griech.), fonbern auch im neuern (ital beutschen) Runftftple zeigte. Es waren biefelben aber nicht blos Pachbilbunger zeiner Statuen und Gemalbe, fie fuchte vielmehr ben Beift ber wichtigften 2 berungen der-antifen Plaftit und modernen Malertunft burch eine lehrreiche einanderfolge mehrer angiebenden Bilber ber Mythologie und Geschichte sichtb Schilbern. Dabei befaß fie das noch größere Talent, poetische Attituden zu erf und in bem ihnen angemeffenen Style barguftellen, fobaf fie fowol in hinfic Bealitat, als an Reichthum ber Charaftere und Geftalten, und in ber Renntn malerischen Wirkung, welche fich durch ungemeine Leichtigkeit in Sanbhabui Bewander und Unordnung einer fehr paffenden Beleuchtung überall an der legte, ihre Borgangerin weit übertroffen ju haben scheint. Much ihre Utti find, obwol nicht immer gludlich, von Berour und Ritter (Frantf. a. D. 1 gezeichnet und gestochen, einige auch in bem Taschenbuche "Urania" für 1812 gebildet und mit einem anziehenden Auffate von Falt begleitet worden. 20 Glud hat Elise Burger in ber Nachahmung biefer Darftellungen gemacht. ben mannlichen Runftlern fennen wir nur ben in Umerita verftorbenen von C borf, genannt Patrif Peale, melcher feine mimischen Stellungen, mit Bor gen begleitet, an mehren Orten gezeigt hat.

Attraction, f. Anziehung.

Attribut ist 1) im allgemeinsten Sinne jebe, besonders aber eine volle Sigenschaft, welche Jemandem beigelegt wird oder beigelegt werden kann in der Logik der Kant'schen Schule eine aus wesentlichen Merkmalen eines Bfolgende Bestimmung, 3. B. die Bewegungsschihigkeit des Menschen als Fol

vielleicht bie blutigste Schlacht, bie je in Europa geliefert marb, benn nach einis gen gleichzeitigen Geschichtschreibern bebedten 106,000 Tobte bas Schlachtfelb. Im Lager ließ U. alle feine Gerathschaften und Schape auf einen Saufen gufams menbringen, um im außersten Falle fich mit biefen zu verbrennen. Allein man begnügte fich, in ber Nacht fich wieber zu fammeln, erwies dem mubfam aufgefundenen Leichnam bes Konigs Theodorich die lette Chre und rief Thorismund auf bem Schlachtfelbe jum Ronige and. Go entging A. feinem Untergange. Die Franken allein festen ihm nach und verfolgten ihn feitwarts, bis er über ben Rhein war. Mehr gereigt als muthlos suchte U. neue Gelegenheit, Stalien anzugreifen, und begehrte die Honoria, Schwester Balentinian III., jur Diefe Pringeffin war megen eines vertrauten Umgangs mit Gugenius, ihrem Rammerherrn, bom Sofe entfernt und in ein Rlofter gebracht worden; fie trug bem A. ihre Liebe an. Er warb um fle und verlangte bie Balfte bes Reichs als Mitgabe. Da biefe Foberung abgeschlagen murbe, brang er mit einer furchtbaren Dacht in Stallen ein. Der Raifer gitterte, und vergebens maren die Bitten der Gefandten. A. eroberte und zerftorte Aquileja, Pabua, Bis cenza, Berona, Bergamo, und verwuftete die Ebenen ber Lombarbei. Die Ginwohner flohen auf die Alpen, Apenninen und auf die unbeachteten Inseln in ben Gumpfen (Lagunen) des abriat. Meers, mo fie Benedig erbauten. Der Raifer hatte ihm fein heer entgegenzuseben. Das rom. Bolf und ber Senat nahmen ihre Buffucht ju Thranen und Bitten. Papft Leo I. begab fich mit ben rom. Gefandten ine feindliche Lager, und es gelang ihm, ben Frieden zu vermitteln; A. kehrte nach Ungarn gurud. Die Romer faben ihre Rettung für ein Bunder an, und die alten Chroniten ergablen, daß bie Drohungen bes h. Petrus und Paulus den A. geschreckt hatten: eine Legende, welche die Kunst Rafael's und Algardi's verewigt hat. Da A. die honoria nicht jur Gemahlin erhalten hatte, wollte er fie jum zweiten Dale mit dem Schwerte in ber Sand fobern, und nur ein neuer Buwache ju feinen gablreichen Weibern an ber schonen Ilbito, mit welcher er fich feierlich vermahlte, hielt ibn ab, feine Drobungen zu erfüllen. Er überlief fich bei Diefer Belegenheit allen Ausschweifungen ber Bolluft. Aber als am Tage nach der Dochzeit die Dofleute und Krieger, ungebulbig, ihren herrn zu grußen, in bas Belt drangen, fanden fie Sidito verschleiert bei dem erstarrten Leichname ihres Bemahle fiten. Wahrend ber Nacht war er in feinem eignen Blute erftidt (453). Die Nachricht von seinem Tode verbreitete Trauer und Schrecken im Beere. Sein Rorper mard in drei Sarge verschloffen; ber erfte mar von Gold, der zweite von Silber, ber britte von Gifen. Die Gefangenen, Die bas Grab gemacht batten, wurden erwurgt. Das Bilb, bas Jornandes uns von diefem Barbarentonig bin= terlaffen, erinnert an feinen tatar.-kalmuckischen Ursprung. Er hatte einen dicken Ropf, eine ftumpfe Rafe, breite Schultern, einen turgen unformlichen Buche. Bang war ftoly, feine Stimme ftart und wohltonend. In 21.'s Beere maren Sanger, Die Des berühmten Beerführers Thaten fangen, und Aretin versichert, bag noch in Baiern Gefange auf A. in alter Munbart vorhanden feien. Bgt. Rlemm's "A., nach der Geschichte, Sage und Legende" (Lpz. 1827).

Attifche Philosophie wird besonders die feit Gotrates in Athen bichbenbe Philosophie genannt, in welcher sich die frubern Richtungen ber ion. und

italischen Philosophie vereinigten.

Attitube, ein franz. Runstausbruck, ber, vorzüglich in ben plasischen Künsten gebraucht, die Stellung ober Lage lebendiger Figuren, vornehmlich in Zuständen der Ruhe, bezeichnet. Weil die Kunst, vermöge ihres Zwecks, nur bedeutungsvolle Gegenstände wählt, so mussen biese Stellungen und Lagen der Figuren nicht nur die Formen der Körper und ihre Verhältnisse an sich, oder durch den Reiz der Farbenbeleuchtung (in malerischer Hinsische) in einem vortheilhaften, das gebildete Auge erfreuenden Bilde zeigen, sondern auch durch alles Dieses eines

bedeutungsvollen und intereffanten Buffand bes Lebens mufterhaft barftellen. Auf Diefe Beife find jene Stellungen nicht um ihrer felbft willen ba, fondern erhalten eine bobere Bebeutung durch ben Charafter ber Figuren, welchen fie zugleich mit und an ben Formen, benen fie beigelegt werben, bilben follen, burch ben Ginn ber Sandlung, in beren Darftellung fie verwebt fein tonnen. Daß wir biefes felbit in unferer Sprache mit einem frang. Musbrude bezeichnen, icheint baber gu toms men, weil die Frangofen, welche Kant geborene Tangmeister nennt, grabe in bies fem Stude, b. h. wegen ber burch Musbilbung ihres gefellschaftlichen Talents begunftigten feinen Auswahl wohlgefalliger Stellungen bis zu bem Augersten, mo Diefe Bahl felbft bemerkt wied und biefe Stellungen ins Begierte, Befuchte und Unmahre fallen, von ben beutschen und andern Bolfern neuerer Beit jum Dufter genommen worden find. Diefe Runft wurde zu Ende bes vorigen Jahrh. zuerft von ber bewunderten Lady Hamilton bramatisch geubt, und fing, wie alle Runft, mit Rachahmung bes Borhandenen an. Laby Samilton wandte namlich ihr ausgezeichnetes Talent, welches fie, wie mehre engl. Schauspieler, auch in der taus schenden Nachahmung lebender Personen (von ben Englandern vorzugeweise imitations genannt) gezeigt hatte, bei ihrem Aufenthalte in Italien auf die Nachbils bung ber Antifen, und zeigte balb an mehren bebeutenden Orten, felbst in Deutschland, ihre pantomimifchen Nachbilbungen antifer Statuen mit bem großten Beie falle, fodag Bord Samilton von ihr fagen burfte, er befite in feiner Gattin eine gange Sammlung von Antiten. Ihr Angug bestand babei, wie uns ergabit mirb, in einer langen, mit einem Banbe einfach unter ber Bruft jufammenge-Enupften Tunica, worüber fie einen Chaml warf, mit welchem fie alle erfoberliche Bekleidungen und Faltenwürfe leicht hervorbrachte. Ihre Darftellungen wurden burch Rehberg nachgezeichnet und erschienen in biesen Abbilbungen zu London. Bielfach erweitert und erhöht ward diefe Runfterfindung durch die unter uns bes ruhmt geworbene Frau Banbel-Schut, welche, burch einen vorzüglich gewandten und wohlgebauten Rorper begunftigt, und mit einem ebenfo feinen Beobachtungsund Rachahmungstalent, als einer reichen und echt funftlerischen Erfindungsaabe ausgeruftet, in ihren pantomimifchen Darftellungen eine Reihe herrlicher Uttitue ben, nicht nur im antifen (agppt. und griech.), fondern auch im neuern (ital. und beutschen) Runftftyle zeigte. Es waren biefelben aber nicht blos Nachbildungen eine geiner Statuen und Gemalbe, fle fuchte vielmehr ben Beift ber wichtigften Berane derungen der antiken Plastik und modernen Malerkunft burch eine lehrreiche Aufeinanderfolge mehrer anziehenden Bilder der Mythologie und Geschichte fichtbar zu fcilbern. Dabei befaß fie das noch größere Talent, poetische Attituden zu erfinden und in dem ihnen angemeffenen Stole darzustellen, sodaß fie fowol in hinficht der Sbealitat, als an Reichthum ber Charaftere und Geftalten, und in ber Kenntnig ber malerischen Wirkung, welche fich burch ungemeine Leichtigkeit in handhabung ber Gewänder und Anordnung einer fehr paffenden Beleuchtung überall an den Tag-legte, ihre Borgangerin weit übertroffen zu haben scheint. Auch ihre Artituben find, obwol nicht immer gludlich, von Perour und Ritter (Frankf. a. M. 1809) gezeichnet und gestochen, einige auch in dem Taschenbuche "Urania" für 1812 nache gebildet und mit einem anziehenden Auffate von Salt begleitet worden. Weniger Gluck hat Elife Burger in der Nachahmung biefer Darftellungen gemacht. Unter ben mannlichen Runftlern tennen wir nur ben in Umerita verftorbenen von Gedenborf, genannt Patrit Peale, welcher feine mimifchen Stellungen, mit Borlefuns gen begleitet, an mehren Orten gezeigt hat.

Attraction, f. Anziehung.

Attribut ist 1) im allgemeinsten Sinne jebe, besonders aber eine ehrenvolle Sigenschaft, welche Jemandem beigelegt wird oder beigelegt werden kann; 2) in der Logik der Kant'schen Schule eine aus wesentlichen Merkmalen eines Begriffs solgende Bestimmung, 3. B. die Bewegungssichigkeit des Menschen als Folge des

Bermoge bes Kremblingsrechts (droit d'aubaine) war ber Konig, in beffen Krieben ober Schut fie im Leben ftanden, nach ihrem Tode ihr einziger Erbe. Rein Lehnsherr konnte bies Recht erwerben. Es murbe ichon fruh ju Gunften ber im Reiche lebenben Bermanbten gemilbert. Ginige Stabte, wie Lyon, befamen ju Beforderung des Sandels das Privilegium, daß die Berlaffenschaft ber bafelbft flerbenben Fremben beren auswartigen Erben zu Gute fam, und burch Staatsvertrage wurde es mit einzelnen Staaten aufgehoben. Die Nationalversammlung bob es burch die Decrete vom 6. Aug. 1790, 8. Aug. und 31. Aug. 1791 auf, und da es in feinem andern Lande von Europa gegolten hatte, fondern nur vergeltungsweise gegen Frankreich ausgeübt worden mar, so bedurfte es nirgend einer besonbern Aufhebung. Dies wußte man in Frankreich aber nicht, verwechselte es mit bem Abzugerechte, und fo murbe es im burgerlichen Gefesbuche (Code Napol., a. 11) wieberhergestellt, indem man fich betlagte, daß bie übrigen Staaten, befonders Preugen, es nicht gegenseitig aufgehoben batten. 2) In England gilt gwar tein droit d'aubaine, ber Frembe tann bort, unter ben Bebingungen bes Alienact, jedes Gewerbe treiben, und fein Bermogen fallt an feine Erben, fie mogen fich befinden, wo fie wollen. Dur Grundftude tann er nicht erwerben, weil fie alle lehnbar find und also nicht ohne Lehnspflicht und Gid befeffen werden Bonnen. Rauft baber ein Frember ein Grundftud, fo fallt es bem Konige nach Lehnrecht anheim. Davon kann ber Ronig bispenfiren, indem er, wenn ber Frembe ben Unterthaneneib leiftet, ben Lehnsfehler erläßt und ihm bas Recht gibt, Lehnguter zu befiten. Ein folther heift Denizen. Die volle Naturalifation fann nur vom Parlamente ertheilt werden, und felbft biefe gibt bem naturalificien Auslander nicht die Kahigfeit zu burgerlichen Umtern. Goll auch bapon, wie etwa bei fremben, in bie ton. Familie burch Beirath eintretenden Pringera, eine Musnahme gemacht werden, fo muß bas Parlament vor der Naturalisation von biefer Beichrankung bispensiren. Das Erbrecht an Grundflude geht nur auf bie Kinder über, welche nach der Naturglisation in England geboren find, baber die fcon vorbanbenen, wenn fie erbfahig fein follen, in biefelbe ausbrucklich mit aufgenommen fein muffen. (G. Naturalisation.)

Auber (David François Coprit), geb. 29. Jan. 1784. ju Caen in ber Mormanbie, tam fruhe mit feinen Altern nach Paris. In feines Baters Saufe, ber topographifche Berte und Rupferftiche berausgab, horte er treffliche Concerte; bies bewog ihn, fich der Mufit zu widmen. Er wurde Boleldieu's und Cherubini's Schuler, ohne von feinen Deiftern viel anzunehmen, und componirte zuerft fur das Pianoforte und die Bioline. Geine erfte Dper: "Le sejour militaire" (1813), fowie mehre andere Dperetten machten felbft in Paris wenig Glud, wurden aber boch bei Erard und Plepel baselbst gebruckt. In Deutschland blieben "Emma" (1823), "Léocadie" (1824), "La bergère châtelaine" und "Le timide" unbefannt. Sein "La neige" (1823) und "Concert à la cour" (1824) machten vornehmlich Glud durch Leichtigkeit, oft anmuthige Melodie und gewandte Koletterie. Der Bortrag der berühinten Benr. Sountag (im "Schnee") hat offenbar bem Componisten ungemein geholfen. A.'s "Maçon" (1825) fand daher nicht nur ein gutes Borurtheil, er begrundete es auch durch kluge Benutung des geschickten Tertes von Scribe, durch gludlich bervorgehobene Theatereffecte und durch Zierlichkeit eines gefälligen Conversations fols. Die Oper erhielt überall verdienten und rauschenden Beifall. Noch glans jenderes Glud machte "La muette de Portici" (1828), die namentlich in den unruhigen Beiten bes Sahres 1830 überall mit raufchendem Enthusiasmus auf: genommen murbe, obichon man gu weit geht, wenn man biefelbe, wie es juweilen geschehen ift, beshalb eine welthistorische nennt. Konnen wir übrigens auch scibft biese seine glanzenoste Oper tein gebiegenes Meisterwert nennen, so hat bod A. auf alle Falle in berfelben feinen Culminationspunkt erreicht. Bon jest an murben feine Leiftungen fcwacher. Die "Braut" nabert fic dem Baudeville; "Era Dia-

volo" (1830) hat nur wurfmäßig Pikantes und französisch Nationnelles; "Gott und die Bajadere" (1831) gab fast nichts als hubsche Balletmusst und sind durch nichts ausgezeichnet als durch Frivolltät, mit welcher jedoch weder der Tertmacher Scribe noch der Componist schwas Anderes beabsichtigten als ein vorübers gehendes Wohlgefallen der Menge. "Le philtre" (der Liebestrant) ist lahm und bizarr zugleich. Die Borzüge des blos für die Menge arbeitenden Componissen des kehen in leicht eingänglichen Melodien, in naiven oder frappanten Einsällen, in effectvoller Behandlung glücklicher Orchestereinzelnhelten, in Kenntnis des Theaters überhaupt und in sitterhaft melodischer Ausschmückung. In seinen frühern besserten treten jedoch öfter wahrhaft originelle Züge hervor, die ihn beache tenswerther machen, als es der Modelarm des vergänglichen Zeitbeisalls vermag.

Mubry be Montbibier, ein frang, Ritter zur Beit Ronig Rarl V. welcher bet Sage nach 1371 von einem Rriegegefahrten, Richard be Macgire, meuchlings getobtet, und beffen Mord baburch entbedt murbe, bag ber Sund bes Erichlagenen fich ftets feindselig gegen ben Morber betrug. Der Konig zwang Das eaire, mit dem anklagerifchen Sunde feine Sache orbalienmaßig auszufechten, und ber Morber unterlag. Diese Anetoote ift fur die Bubne ju einem Drama verarbeis tet worden unter dem Titel: "Der hund des Aubry oder der Bald bei Bondy", welches durch Unlockung bes Pobels die Raffen gefüllt und bas beutiche Theater ben beißenbften Gatiren blosgeftellt hat. Der Grund von dem Ginen wie von dem Unbern liegt barin, baß ber Sund, meift ein breffirter Pubel, bie Buhne betrat, bes flaticht, herausgerufen und überhaupt als Schaufpieler behandelt murbe. Er er fchien, fo viel Deutschland betrifft, querft in Bien auf ben Rebentheatern, indem bie hoftheater ihn ausschloffen von ber Theilnahme am Runftlerruhm. Aber im Sept. 1816 betrat er die ton. Buhne ju Berlin, beren Beispiel auch bald bie große bergogl. ju Weimar folgte. Diefer Umftand hatte bie fur die beutsche Theaters gefchichte mertwurbige Folge, bag Gothe die Leitung diefer Buhne nieberlegte, noch ehe ber Sund offentlich erschien, worauf die Zagesblatter bie Berfe aus Schiller's Bebicht an Gothe:

Der Schein foll nie bie Wirflichfeit erreichen, Und flegt Ratur, fo muß bie Aunft entweichen.

in biefer Darobie anwendeten :

Dem hundeftall foll nie bie Bubne gleichen, und tommt ber Pubel, muß ber Dichter weichen.

Auburn, ein schöner Fleden im Staate Neuport, ber hauptort bes Besiels Capuga, am nordlichen Ende des Owascosees, mit ungefahr 3000 Einw. Die Presbyterianer haben bier ein theologisches Seminarium, das 1820 als öffents liche Anstalt anerkannt wurde. Es hat vier Professoren für Dogmatik, Kirchenges schichte, Eregese und Homisetik. Die Zahl der Zöglinge ist gegen funfzig. Das Seminar besigt ein großes Gebäude, das Wohnungen für die Zöglinge, eine Kapelle

und eine gute Bibliothet enthalt.

Audlanb (William Eben, Baron), ein Staatsmann, ber unter Pitt's Ministerium großen Einstuß hatte und zu ben wichtigsten Sendungen auf dem sesten Lande gebraucht wurde. Seine Lausvahn eröffnete er 1778 als Bermittler zwischen bem Mutterlande und ben insurgirten amerik. Colonien. Obgleich er von Lord Howe, Sir Henry Clinton, Johnston und Lord Carliste auf dieser wichtigen Sendung begleitet wurde, so entsprach der Erfolg doch den Erwartungen nicht, die man von den Talenten dieser ausgezeichneten Männer gehegt hatte, und es blied England nichts übrig, als die Unabhängigkeit der Amerikaner anzuerkennen. Später hatte A. als Parlamentsgited einen großen Einstuß auf die Resorm der Eriminalsgeses und mit Howard und Blacktone auf die Organisation einer neuen Policeis versassung und bestern Einrichtung der Gefängnisse. Dann erhielt er den wichtigen

Conv. Lex. Achte Aufl. I.

Posten als Staatssecretair von Irland und 1785 ben Gesandtschaftsposten am franz. Hofe, um junachst den Abschluß eines Handelstractate zu bewirken, der 1786 auch zu Stande kam. Während der ersten Jahre des franz. Revolutionskriegs war er außerordentlicher Abgesandter bei den Generalstaaten in den Niederlanden, und hatte als solcher auf die Maßregeln bei den immer mehr sich verwickelnden Begebensbeiten den größten Einfluß. Nach seiner Rückehr wurde seine Amtesubrung vom Parlament einer Untersuchung unterworfen, er vertheidigte sich jedoch trefflich und ward freigesprochen. A. starb 1814.

Auctor (jur.), 1) ber Urheber eines Berbrechens; 2) Derjenige, ber ein ihm zuständiges Recht auf einen Andern überträgt; 3) Derjenige, in bessen Namen ein Anderer handelt ober besitet. Wird Letterer wegen eines Gegenstandes, der nichtihn, sondern seinen Auctor angeht, in rechtlichen Anspruch genommen, so ist er besugt, die gegen ihn angebrachte Klage durch Nennung des Auctors von sich abzuwehren.

Aubh, Dube', eine Proving-Borberindiens ober Bengalens mit etwa 4 Dill. Einw. auf 1373 D. Das Land ist im R. fehr gebirgig, im S. ebener, wird burch ben Sanges bewassert und ift fehr wenig angebaut. Der größte Theil ber Einw. befennt fich zur Lehre ber Sindus. Die gange Proving ift theils engl. Gebiet, theils enal. Bafallenstaat, welcher lettere auf 950 | M. etwa 3 Mill. Einw. jahlt und von einem Beffir, einem Schilten aus perf. Geblute, regiert wird. Bon den 17 Dill. Gulben jahrlicher Ginkunfte zahlt ber Beffir 41/2. Mill. an die engl. Compagnie, welche als Couverain in seinem Lande die wichtige Stadt und Festung Allahabad be-Sauptftabt und Refibeng bes Konigreichs ift Ludnow am Gumty mit 300,000 Einw. und vielen herrlichen Gebauben. In ber heiligen Stadt Aubh am Soggra fteht ein berühmter Sindutempel und Aurengzeb's große Dofchee. jebige Beffir von A. ift Abul Muguffer Poigubben, Schah Bumin Chazi ubbin Sein Bater Chazi ubbin Spber Rebaet ub Dowlah, ber am 20. Det. 1827 flarb, ist vorzüglich durch das Prachtwerk: "Hest Culsum, or the seven a dictionary and grammar of the persian language, by H. Maj. the king of Oude", berühmt geworben. Das Werk befreht aus 7 Banben in Fol.; die ersten seche Bande enthalten bas Worterbuch, bestehend aus 22,862 Artifeln, und ber fiebente die Grammatik. Der Schah felbft fammelte bas Bange, fleß es 1821 von ben Gelehrten seines Hofes durchsehen und im 3. 1822 in seiner Buchbruderei ju Budnow bruden. Bur Bertheilung nach Europa murben ber oftind. Gefellschaft mehre Eremplare von ihm ausgehandigt und burch diese tamen bie Universitaten zu Bien, Gottingen, Roftod, Salle, Leipzig, Jena, sowie bie ton. Bibliotheten zu Berlin, Dreeben und Munchen, in Befit beffelben. Dbichon das Werk teine philosophische Berarbeitung bes Sprachschates nach europ. Weise enthalt, so ift es boch reichhaltiger als Meninefi und gibt einen erfreulichen Beweis bes umfichtigen, Fleißes biefes toniglichen Lerikographen.

Audebert (Jean Baptiste), vereinigte in hoher Bollenmenheit die Talente eines Malers mit den Kenntnissen eines Naturforschers. Geb. zu Rochefort 1759, kam er, 18 Jahre alt, nach Paris, um zeichnen und malen zu lernen, und bildete sich zu einem ungemein geschickten Miniaturmaler. Gigot d'Orcp, als ein reicher Liebhaber und Beforberer der Naturgeschichte im Besitze ungeheurer Sammlungen, bernte ihn 1789 kennen, ließ die seltensten Stude von ihm malen und schickte ihn in der Folge nach England und Holland, woher A. eine Menge Zeichnungen zurückbrachte, von denen für Olivier's "Geschichte der Insekten" Gebrauch gemacht worden. Diese Beschäftigungen weckten A.'s Geschmack für die Naturgeschichte, der bald die zur Leidenschaft stieg. Er unternahm nun eigne Werke, die seinen Ruhm begründet haben. In seinen "Histoire naturelle des singes, des makis et des galeopitheques" (Par. 1800, Fol.), zeigte er sich gleich geschickt als Zeichner, Aupsertecher und Schriftseller. Hinstellich der für naturhistorische Gegenstände so wesentslichen Farben brachte er es zu einer vorher nicht erreichten Vollkommenheit. Nicht

gufieben, die verschlebenen Farben auf eine einzige Platte aufzutragen, sobaß eine Art von Gemalde daraus ward, ging er weiter, und bediente sich dabei, statt der Basserfarben, der dauerhaftern Olfarben, brachte es auch dahin, mit Gold zu druzden, dessenen, Dessenen er mannichsach veränderte, um den Glanz seiner Vordliber nachz zuahmen. Die Naturgeschichte gewann ungemein durch seine Werke, deren Pracht in Erstaumen sest. Seine "Histoire des colibris, des oiseaux-mouches, des jacamars et des promerops" (Par. 1802, Fol.) wird für das vollkommenste Werk gebalten, das je in dieser Gattung erschienen ist; 15 Exemplare desselben wurden mit gelbenen Buchstaden gedruckt. Kaum hatte dieses Werk begonnen, als A. neue Plane entwarf, zu beren Aussührung kaum das längste Leben hingereicht haben wurde. Er starb 1800, als er eben die "Histoire des grimpereaux et des oiseaux de paradis" begonnen hatte. Beide Werke wurden von Desrav, der im Bestss seiner Raterialien und der Verfahrungsart war, rühmlich beendigt. Um die Herausgabe von Levaillant's Werk über die Bögel Afrikas hatte A. großes Verdienst; er leitete den Abdruck der Platten die zur 13. Lieferung.

Audianer oder Audäaner, f. Anthropomorphismus. -

Aubienz heißt eigentlich Berhor und mandliche Berhandlung vor einem Tribunal, dann im diplomatischen und Staateverwaltungssinne der Zutritt zu Regenten und höhern Staatebeamten, bald um für fremde Mächte, bald um dem eigenten und höhern Staatebeamten, bald um für fremde Mächte, bald um dem eigenten Landesherrn von Amtowegen Anträge zu machen, oder Beschwerden als Prisbatmann anzubringen, oder als Auszeichnung zu gewissen gebilligten Zwecken der Erscheinung vor dem Regenten. In Spanien und bessen Golonien nennt man die Provinzialjustif und controlirende Behörde jeder andern Berwaltung Audiencia.

Auditeur, beim Militair der ben Regimentern, Brigaden ober Divisionen beigegebene Richter, der das rechtliche Berfahren bei denselben leitet, die Criminal= und andere Untersuchungen führt und bei den Kriege= und Standrechten den In=, stuctor macht, nach dessen Bortrag die dazu commandirten Beisiber entscheiden.

Mubitor. In ber altern Gerichtssprache ein Beisiger ober Abgeordneter bes Berichts, welchem die Bernehmung der Parteien übertragen mar; in einem engern Sinne die Beamten zur Abnahme ber Rechnungen. Der Auditeur du Chatelet (f. d.) in Frankreich mar ein Mitglied diefes Gerichtshofes fur die Stadt Paris, welchem die summarische Instruction geringer perfonlicher Rechtssachen (bis zu 50 fr.) oblag. In den elf Oberrechnungskammern (Chambres des comptes) bon Frankreich theilten fich die Mitglieder in Conseillers - mattres und Conseillersauditeurs, wie die deutschen Collegien in wirkliche Rathe und Affesforen. Napoleon wurde eine abnliche Abtheilung in den Gerichtshofen zwischen Conseillers und Juge - auditeurs eingeführt, welche in ben Hofgerichten noch befteht. In England ift diefer Name für die Beamten zu Abhörung der Rechnungen gebrauch= lich. Die Oberrechnungskammer heißt Office for auditing the public accounts. Die Mitglieder der span. Gerichtshofe hießen meistentheils Oydores. Auch in den papstlichen Behorden kommt diese Benennung vor. Die zwolf Rathe ber berühmten Rota romana heißen Auditores sacri palatii apostolici ober Auditores rotae. In dem papstlichen Finanzodlegium, der Camera apostolica, deren Vorsteher der Carbinal = Rammerer ift, befindet fich ein Auditor camerae, welcher in den minder wichtigen Sachen die Gerichtsbarkeit bes Collegiums auszuüben hat. Bei ben . deutschen Justig = und Civilbehorden find Auditoren junge Leute, welche bei den Sigungen zugelaffen werden, um fich zu Geschaftsmannern zu bilden; fie nehs men an ben Berhandlungen keinen thatigen Untheil, ausgenommen wenn fie über ein besonderes ihnen anvertrautes Geschaft Bericht zu erstatten haben.

Aubran (Gérard), einer ber berühmteften Rupferftecher ber frang. Schule, geb. 1640 gu Lyon, erhielt feinen erften Unterricht von feinem Bater Elaube, geb. zu Paris 1597, geft, gu Lyon 1677, und bann zu Paris von feinem Oheim Germain,

Posten als Staatssecretair von Irland und 1785 ben Gesandtschaftsposten am franz. Hofe, um junachst den Abschluß eines Handelstractate zu bewirken, der 1786 auch zu Stande kam. Während der ersten Jahre des franz. Revolutionskriegs war er außerordentlicher Abgesandter bei den Generalstaaten in den Niederlanden, und hatte als solcher auf die Maßregeln bei den immer mehr sich verwickelnden Begebensteiten den größten Einsluß. Nach seiner Nücklehr wurde seine Amtesuhrung vom Parlament einer Untersuchung unterworfen, er vertheidigte sich jedoch tresslich und ward freigesprochen. A. starb 1814.

Auctor (jur.), 1) ber Urheber eines Berbrechens; 2) Derjenige, ber ein ihm zuständiges Recht auf einen Andern überträgt; 3) Derjenige, in dessen Namen ein Anderer handelt oder besitzt. Wird Letterer wegen eines Gegenstandes, der nicht ihn, sondern seinen Auctor angeht, in rechtlichen Anspruch genommen, so ist er besugt, die gegen ihn angebrachte Alage durch Nennung des Auctors von sich abzuwehren.

Aubh, Dude, eine Proving-Borderindiens oder Bengalens mit etwa 4 Mill. Einw. auf 1373 D. Das Land ift im N. fehr gebirgig, im S. ebener, wird burch ben Ganges bewaffert und ift fehr wenig angebaut. Der größte Theil ber Einw. betennt fich jur Lehre ber Sindus. Die gange Proving ift theils engl. Gebiet, theils engl. Bafallenstaat, welcher lettere auf 950 M. etwa 3 Mill. Ginm, gablt und von einem Beffir, einem Schiiten aus perf. Geblute, regiert wird. Bon ben 17 Dill. Sulben jahrlicher Ginkunfte gahlt ber Beffir 41/2. Mill. an die engl. Compagnie, welche als Souverain in seinem Lande die wichtige Stadt und Festung Allahabad be-Sauptstadt und Residenz bes Ronigreiche ift Ludnom am Gumto mit 300,000 Einw. und vielen herrlichen Gebauben. In ber heiligen Stadt Mudh am Soggra fteht ein berühmter Sindutempel und Aurengzeb's große Mofchee. jebige Weffir von A. ift Abul Muzuffer Moizudden, Schah Zumin Chazi uddin Sober. Sein Bater Chazi ubdin Syder Redact ud Dowlah, ber am 20. Da. 1827 flarb, ist vorzüglich durch das Prachtwerk: "Hest Culsum, or the seven a dictionary and grammar of the persian language, by H. Maj. the king of Oude", berühmt geworben. Das Bert besteht aus 7 Banben in Kol.: die ersten seche Bande enthalten das Worterbuch, bestehend aus 22,862 Artifeln, und der fiebente die Grammatit. Der Schah felbst fammelte bas Gange, fleß es 1821 von den Gelehrten seines Hofes durchsehen und im 3. 1822 in seiner Buchbruderei ju Quenow bruden. Bur Bertheilung nach Europa wurden ber oftind. Gefellschaft mehre Eremplare von ihm ausgehandigt und durch biefe kamen bie Universitaten zu Bien, Gottingen, Roftod, Salle, Leipzig, Jena, fowie die ton. Bibliotheten ju Berlin, Dreeden und Munchen, in Befit beffelben. Dbicon das Werk teine philosophische Berarbeitung bes Sprachschakes nach europ. Weise enthalt, fo ift es boch reichhaltiger als Meninsti und gibt einen erfreulichen Beweis bes umfichtigen, Fleißes biefes toniglichen Lerikographen.

Audebert (Jean Baptiste), vereinigte in hoher Bollommenheit die Talente eines Malers mit den Kenntnissen eines Natursorschers. Geb. zu Rochefort 1759, kam er, 18 Jahre alt, nach Paris, um zeichnen und malen zu lernen, und bildete sich zu einem ungemein geschickten Miniaturmaler. Gigot d'Orcy, als ein reichet Liebhaber und Beforderer der Naturgeschichte im Besitze ungeheurer Sammlungen, lernte ihn 1789 kennen, ließ die seltensten Stude von ihm malen und schickte ihn in der Folge nach England und Holland, woher A. eine Menge Zeichnungen zurückbrachte, von denen sur Olivier's "Geschichte der Insekten" Gebrauch gemacht worden. Diese Beschäftigungen weckten A.'s Geschmack für die Naturgeschichte, der bald bis zur Leidenschaft stieg. Er unternahm nun eigne Werke, die seinen Ruhm begründet haben. In seinen "Histoire naturelle des singes, des makis et des galeopitheques" (Par. 1800, Fol.), zeigte er sich gleich geschickt als Zeichner, Kupserzstecher und Schriftseller. Hinschilich der für naturhistorische Gegenstände so wesentlichen Farben brachte er es zu einer vorher nicht erreichten Vollkommenheit. Nicht

zufrieden, die verschledenen Farben auf eine einzige Platte aufzutragen, sodaß eine Art von Gemalde daraus ward, ging er weiter, und bediente sich dabei, statt der Wassersachen, der dauerhaftern Offarben, brachte es auch dahin, mit Gold zu drucken, besser Farben er mannichsach veränderte, um den Glanz seiner Vorbilder nachzuahmen. Die Naturgeschichte gewann ungemein durch seine Werke, deren Pracht in Erstaumen sett. Seine "Histoire des colibris, des oiseaux-mouches, des jacamars et des promerops" (Par. 1802, Fol.) wird für das vollkommenste Werk geshalten, das je in dieser Gattung erschienen ist; 15 Exemplare desselben wurden mit goldenen Buchstaben gedruckt. Kaum hatte dieses Werk begonnen, als A. neue Plane entwarf, zu deren Aussührung kaum das längste Leben hingereicht haben würde. Er stard 1800, als er eben die "Histoire des grimpereaux et des oiseaux de paradis" begonnen hatte. Beide Werke wurden von Desrav, der im Besitz seiner Raterialien und der Versahrungsart war, rühmlich beendigt. Um die Herausgabe von Levaillant's Werk über die Vögel Afrikas hatte A. großes Verdienst; er leitete den Abdruck der Platten bis zur 13. Lieferung.

Aubianer ober Audaaner, f. Unthropomorphismus.

Audienz heißt eigentlich Berhor und munbliche Berhandlung vor einem Eribunal, dann im diplomatischen und Staatsverwaltungssinne der Zutritt zu Regenten und höhern Staatsbeamten, bald um für fremde Machte, bald um dem eigenen Landesherrn von Amtswegen Antrage zu machen, oder Beschwerden als Privatmann anzubringen, oder als Auszeichnung zu gewissen gebilligten Zwecken der Erscheinung vor dem Regenten. In Spanien und dessen Colonien nennt man die Provinzialjustig und controlirende Behorde jeder andern Berwaltung Audiencia.

Aubiteur, beim Militair ber ben Regimentern, Brigaden ober Divisionen beigegebene Richter, ber bas rechtliche Berfahren bei benfelben leitet, die Eriminal = und andere Untersuchungen führt und bei ben Kriege = und Standrechten den In-ftructor macht, nach bessen Bortrag bie bagu commandirten Beisiger entscheiden.

Mubitor. In ber altern Gerichtssprache ein Beifiger ober Abgeordneter bes Gerichts, welchem die Bernehmung der Parteien übertragen mar: in einem engern Sinne die Beamten zur Ubnahme ber Rechnungen. Der Auditeur du Chatelet (f. b.) in Frankreich mar ein Mitglied diefes Gerichtshofes fur die Stadt Paris, welchem die summarische Instruction geringer perfonlicher Rechtssachen (bis zu 50 gr.) oblag. In ben elf Oberrechnungekammern (Chambres des comptes) von Frankreich theilten fich die Mitglieder in Conseillers - mattres und Conseillersauditeurs, wie die beutschen Collegien in wirkliche Rathe und Affefforen. Napoleon murbe eine abnliche Abtheilung in den Gerichtshofen zwischen Conseillers und Juge - auditeurs eingeführt, welche in den hofgerichten noch besteht. England ift biefer Name für bie Beamten ju Abhorung der Rechnungen gebrauch: Die Dberrechnungskammer heißt Office for auditing the public accounts. Die Mitglieder der fpan. Gerichtshofe hießen meiftentheils Oydores. Much in ben papftlichen Behorben tommt biefe Benennung vor. Die zwolf Rathe ber beruhmten Rota romana heißen Auditores saeri palatii apostolici oder Auditores rotae. In bem papftlichen Finanzeollegium, ber Camera apostolica, beren Borfteber ber Cardinal = Rammerer ift, befindet fich ein Auditor camerae, welcher in den minder wichtigen Sachen bie Berichtsbarkeit des Collegiums auszuuben hat. beutschen Juftig = und Civilbehorden find Auditoxen junge Leute, welche bei ben Sigungen jugelaffen werben, um fich ju Geschäftemannern ju bilben; fie nehs men an ben Berhandlungen feinen thatigen Antheil, ausgenommen wenn fie über ein befonderes ihnen anvertrautes Geschaft Bericht zu erftatten haben.

Audran (Gérard), einer ber berühmteften Rupferftecher ber frang. Schule, geb. 1640 zu Lyon, erhielt seinen ersten Unterricht von seinem Bater Claube, geb. zu Paris 1597, geft. zu Lyon 1677, und bann zu Paris von seinem Dheim Germain,

geb. zu Lyon 1631, gest. baselbst 1700. Hierauf ging er nach Rom und studite brei Jahre unter Carlo Maratti, während welcher Zeit er sich durch ein Bildniß Papst Clemens IX. berühmt machte. Sein Ruf bewog ben Minister Colbert, ihn nach Paris kommen zu lassen, wo er zum kön. Kupserstecher ernannt wurde. Hier stach er die vorzüglichsten Werke des Lebrun, mit dem er in enger Verdindung lebte, und verherrlichte bessen Allerandersschlachten. Seine übrigen Werke sind seine inesser Verfinde der Alerandersschlachten. Seine übrigen Werke sind sehr zahlreich. Er stard zu Paris 1703. — Seine Nessen Ben oit, geb. zu Lyon 1661, gest. zu Paris 1721, Jean und Louis, geb. zu Lyon 1670, gest. zu Paris 1712, bildeten sich in seiner Schule zu vorzüglichen Kupserstechern, obgleich sie Meisterschaft ihres Oheims nicht erreichten.

Aue wird jeder fruchtbare, durch sanfte Anhohen eingeschlossene Ader : und Wiesengrund an kleinen und mittleren Flussen im Innern eines Landes genannt. Man findet in solchen Auen immer die fruchtbarsten Bobenarten (Aueboden), die einen sehr reichlichen Ertrag geben, der jedoch nicht selten durch überschwemmungen ganz oder theilweis vernichtet wird. Mehre solche Landstriche sind durch ihre ausgezeiche nete Fruchtbarkeit vorzüglich berühmt geworden. Go die sogenannte goldene Aue an der helme und Unstrut, bei Nordhausen beginnend, dei Noßleben endigend; die pegauer Aue an der Eister auf: und abwärts von der Stadt Degau u. f. w.

Auerbach, ber Erbauer bes nach ihm benannten Auerbach'schen hofs in Leipzig, hieß Heinich Stromer, und erhielt, nach der Sitte seiner Zeit, den Namen A. von seinem Geburtsorte Auerbach in Baiern. A. war geb. 1482, und, vom Herzoge von Sachsen, Georg dem Bartigen, nach Leipzig berusen, ward er Doctor und Prosessor Arzneikunde und hernach Senator. Als 1519 die bekannte Disputation zwischen Echund Luther in Leipzig gehalten wurde, trug er kein Bedenken den Lestern zu Kische zu laden. A. starb 1542. Das von ihm 1530 an der grimmaischen Gasserbaute große Gebäude und bessen bebeutender Hof erhielt seine Berühmtheit theils durch die Messen, indem früher während derselben hier das Neueste und Schönste ausgehäuft war, theils durch die Bolkssage, daß aus dem Keller dieses Gebäudes 1525, der berühmte Iohann Faust (s. d.) auf einem Fasse, welches die Weißtittel hatten herausziehen sollen, herauszeritten sei. An diese Sage erinnern noch jeht zwei auf Hosz gemalte Ölbilder mit der Jahrzahl 1525 in der Stude des Weinkellers. Byl. darüber Stieglig in den von dem Alterthumsverein zu Leipzig herauszegegebenen "Beislagen zur voterländ. Alterthumsbeunde", Bd. 1 (Leipz. 1826).

Muersperg (Fürsten und Grafen v.), ein oftr.-Frainisches, ehemals reichs unmittelbares Gefchlecht, bas feinen Ramen von bem Stammichloffe im Martte fleden Auersperg, Majoratsherrichaft in Illyrien, die bem Saufe feit 1067 gebort, entlehnte. Der Stammbaum beffelben reicht bis in bas 10. Jahrh, hinauf. Die Grafen v. A. theilten fich in mehre Linien. Gine davon wurde 1653 in ben Reichs fürstenstand erhoben, erwarb durch Rauf die nachmals gefürstete Grafschaft Thens gen in Schwaben, wodurch fie Sie und Stimme auf bem ichwabischen Rreistage Im 11. Rov. 1791 murbe ihr Bergogstitel von ben Bergogthumern Munfterberg und Frankenftein in Schleffen, die fie an ben Konig von Preußen vertaufte, auf ihre Graffchaft Gottschee von 14 DR. in Krain übertragen. ften von A. find zugleich Erblandmarschalle und Erbkammerer in Rrain und bet windischen Mark. Durch die Rheinbundsacte kam Thengen 1812 unter badische Sobeit, und ber Furft gehort baber zu ben babifchen Stanbesherren. Das Saus ift tatholifch, und Wien deffen gewöhnliche Resideng. Die altere Pantragische Lie nie blubt in einem fürftlichen und funf graflichen Aften. Der jest regierenbe Furft Rarl (Wilh. Phil.), geb. 1. Marg 1814, folgte feinem Bater Wilhelm am 24. San. 1827, unter mutterlicher Bormunbschaft. Graf Anton Alexander von A., geb. am 11. Apr. 1806, Befiger ber Graffchaft Thurn am hart in Oftreich, if ein reich begabter Dichter, ber unter bem Namen Anaftaffus Grun burch fein Gebicht: "Der lette Ritter" (Munch. 1831) und die geistreichen satirischen "Spassiergange eines wiener Poeten" (2. Aufl., Hamburg 1832) die Aufmerksamkeit sehr auf sich gezogen hat. Bgl. Schönleben's "Geneal. illustriss. familiae Principum. Comitum et Baronum ab Auersperg" (Laibach 1681, Fol.).

Auerstädt (Schlacht bei), am 14. Det. 1806, f. Jena (Schlachten bei). Aufbereitung nennt man die mehr ober weniger vollständige Trennung bes Erzes von ben bemfelben beigemengten frembartigen Theilen. Der 3med ber felben ift die mechanische Absonderung der verschiedenartigen Gemenatheile, mit wels den bas Erz in bem Buftande, wie es auf feiner Lagerstätte gewonnen wird, verbunden ift. Diejenige Aufbereitung ist die vollkommenste, bei welcher die frembartigen Beimengungen am vollstanbigften und mit bem geringften Berluft an Erg abgefondert werden, Befteben bie Beimengungen nur in Gebirgsarten, fo befchrantt fich die Aufbereitung blos auf die mechanische Trennung berselben von dem Erze: find aber Erge von verfchiebenen Metallen miteinander gemengt, fo follen in ber Regel auch die verschiedenartigen Erze durch die Aufbereitung voneinander getrennt und für fich bargeftellt werben. Man unterscheibet bie mechanische ober trodene, und bie tunftliche ober naffe Aufbereitung. Die erftere tann nur durch Denfchenbanbe, nicht durch Maschinen bewerkstelligt werben. Die verschiebenen Aufbereitungearbeiten find folgende: 1) Das Aushalten in ber Grube; bezwecht gewohnlich nur eine Trennung bes tauben von bem erzhaltigen Geftein, besonders um unnothige Forbes rungstoften ju vermeiben. 2) Das Ausschlagen über Tage ift eine Fortsehung ber porigen Arbeit und eine Borbereitung gur folgenden; fie wird gewöhnlich gang in ber Rabe ber Gruben ausgeführt. 3) Das Reinscheiben, ber wichtigfte Theil ber Aufbereitung, gefchiebt gewohnlich burch Anaben in Bimmern, auf Banten, mit leichten Sammern (Fauftein). Die verschiebenen beim Reinscheiben erhaltenen Erzsorten find fehr verschieben. In manchen Orten werden die beim Reinscheiben erhaltenen auten Erze, bie teiner weitern Aufbereitung bedurfen, gefornt, b. b. entwes ber mit Sandhammern ober unter Trodenpochwerken germalmt; biefe find entwes ber Stempelpochmerte ober es find Balgwerte. 4) Die Lauter- und Rlaubarbeit für bas Grubentlein. Diefes ift gewöhnlich mit Grubenschmand überzogen und muß bas ber gereinigt werben. Die Reinigung geschieht entweder in Sandfieben, die in einem Wafferfaffe auf= und niederbewegt werden, oder im Lautergraben, in einem gegen ben Borijont geneigten Gerinne, unter Buffug von vielem Baffer, ober in Mafchinen. mobin die Fallmafche, die Reibegittermafche, die Rippa ober Ermoafche, die Ratter mafche, bie Ablautertrommel und bas Sprubelmafcwert gehoren. 5) Die Sieb-Abarbeit bat ben 3med, bas gur naffen Aufbereitung bestimmte Erg von bem taus ben Geftein und auch vom reichern Erz zu trennen. Das Gehwert muß zuvorberft mit Sand : und Bafferhammern, ober unter Stempelpochwerken, ober in Mublen. oder zwischen Balgen (Quetschwerken) gerkleinert merden; barauf wird es in foges nannten Durchlaggefällen burch Abspulen gereinigt, und dann folgt bas eigentliche Siebsehen, wobei das Sehmert in Siebe gethan und dieses burch Menfchenhande oder durch mechanische Borrichtungen in einem mit Baffer angefüllten Faffe aufund niederbewegt wird, worauf die in dem Siebe befindlichen Erze und Berge fortirt (geflaubt) werben.

Die Behandlung ber Pocherze ober bie naffe Aufbereitung gerfällt in ble Berkleinerung ber Pocherze, welches burch Stempelpuchwerke unter stetem Wassers gussunglusse geschieht, und in das Concentricen des Pochmehles. Dies geschieht 1) auf undeweglichen herden mit glatter Oberfläche und zwar durch wiederholte Operatios nen auf dem Schlammgraben oder dem Schlammherde; einem geneigtliegenden Kasten, worin der Borrath durch zu und absließendes Wasser und durch Aufrühren mit einer Krüde gereinigt wird; oder durch eine einsache Operation auf sogenannten Kehrherden, Kurzherden, Glauchherden, von denen erstere in geneigs ein Klächen besteben, auf denen der sehr verdunnte Erzschamm ausgebreitet wird,

bie leichtern Substanzen absließen, die reinen Erzstheile aber liegert bleiben und mit Besen abgesegt werden. 2) Das Concentriren auf undeweglichen Gerden mit rauber Oberstäche, ober auf Planenherden. Dies sind lange geneigte Flächen, die mit grober Leinwand oder mit Planen bedeckt sind, auf welchen die erzhaltigen Theilchen des darüber weggeführten Schlammes hängen bleiben. Die Planen werden darauf weggenommen, in einem Fasse ausgewaschen und wieder hingelegt, um von Neuem bedeckt zu werden. 3) Das Concentriren auf beweglichen Herden. Man unterschiedet Stoßherde und Sichertröge, die sich nur dadurch voneinander unterschieden, daß letztere kleiner sind und einen stärkern Stoß erhalten. Auf beide wird das verdünnte Erzmehl gleichförmig aufgetragen, die Erztheilchen bleiben bei den Stößen liegen, und der Schlamm sließt, da sie eine geringe Neigung haben, ab. Ugl. Stifft's "Anleitung zur Ausbereitung der Erze" (Marb. 1818) und Karsten's "Spsstem der Metallurgie", Bd. 2.

Aufenthalts ober Sicherheitstarten, Bescheinigungen, welche in großen Stadten den Fremden gegen Zurücklassung ihres Passes ausgestellt werden, um sie bei sich zu tragen und jeder Zeit damit sich legitimiren zu können. Während der Nevolution sührte man sie in Frankreich zuerst ein, um dadurch zu verhindern, daß keine dem damaligen System abgeneigte Personen aus ihrer Gemeinde sich weder ins Ausland noch in insurgirte Departements begeben und dort die Wassen wider die Republik sühren könnten. Sie sind dann auch in den meisten andern kändern üblich geworden, werden auch wol in unruhigen Zeiten, im Kriege u. s. w. nur momentan gebraucht; in der neuesten Zeit gehörten sie auch mit zu den Makregeln

gegen bas Ginfchleppen ber Cholera.

Auferftehung tommt im tirchlichen Leben theils als Biebererweckung Jefu Chrifti vom Tode, theils als die kunftig zu erwartende Wiederherstellung bes menschlichen burch ben Tob gerftorten Leibes in Betracht. Die Glaubrourdigfeit bet Auferstehung Chrifti beruht theils auf dem Beugniffe der Apostel, theils barauf, daß es ohne fie nicht erklarbar fein wurde, wie die Apostel, welche fich burch ben Tob Jesu in ihren Mestanischen Erwartungen getäuscht gesehen und das Zutrauen zu Christo verloren hatten, fich wieber zu bem lebenbigften Glauben an die gottliche Gendung Chrifti erhoben, ju einem Glauben, der ihnen Muth gab, unter Gefahr und Ber folgung bas Evangelium zu verkundigen. Wer bas Chriftenthum als Offenbarung, als eine burch Gottes unmittelbare Birtfamteit gegrundete Anftalt befrachtet, fann nichts Befrembendes barin finden, daß es burch Wunder gegrundet ward, daß fich die Borfehung, um einen außerordentlichen 3med zu erreichen, außerordentlicher Mittel bediente. Wer aber nicht auf dem Standpunkte des Offenbarungsglaubens fteht, kann doch barum die in die fruhefte Geschichte des Christenthums innigst verwebte Auferstehung seines Stifters nicht lengnen, obgleich er sie nicht als ein Wuns der, sondern ale eine durch natürliche Urfachen bewirfte Begebenheit ansehen wird. Bon der Auferstehung des Leibes haben die Menschen oft grobsinnliche Vorstellungen gehegt. Die Rirche hat biefe immer ju befeitigen gesucht; die Auferstehungs lebre mar das erfte Dogma, über welches in ber Rirche philosophirt wurde, weil es zuerst philosophisch von Heiben und Gnostikern angegriffen wurde. In dem Ges banken felbst, daß die Allmacht aus ben Urstoffen des durch den Tod aufgeloften Leis bes einen neuen Leib bilde, welcher bem Beifte in einer anbern Dronung ber Dinge zum Werkzeug diene, liegt nichts, was der Vernunft widerspräche. Auf jeden Fall ist die Erwartung der Auferstehung ein das Gefühl mächtig anregendes Symbol der Idee der Unsterblichkeit. So wurde auch in der Kirche oft die Unsterblichkeit unter dem Namen der Auferstehung vertheidigt. Ein großer Borzug dieses Dogmas liegt auch barin, daß vornehmlich durch daffelbe die Seclenwanderungslehre, die fo vers breitet und machtig im Alterthume war, in der Kirche wenig Freunde gefunden hat.

Auffobern, bas, einer Feftung zur Übergabe geschieht burch einen Parles mentair; man benutt baju Borfalle, bie geeignet find, ben Befehlehaber zur Übers

gabe geneigt zu machen, z. B. eine vom Feinde gewonnene Schlacht. Den Parlementair begleitet allemal ein Trompeter ober auch nur ein Tambour, die bei der Annäherung zur Festung Appell geben. Der Belagerte sendet dann gewöhnlich Mannschaften entgegen, welche den Parlementair mit verbundenen Augen in den Platschuhren. Bon hier wird er nach erhaltener Antwort auf dieselbe Weise zurückgebracht. Die Feindseligkeiten psiegen während dieser Zeit aufzuhoren. Ahnliche Aufsoderunsgen geschehen an eingeschlossene Truppenabtheilungen, wenn sie sich ergeben sollen.

Aufführung, mufitalifche. Das Wert bes Tonfebers erhalt erft, auch nachbem es in bem Geifte beffelben vollenbet und burch fichtbare Beichen feftgebalten worden ift, burch die horbare Ausführung sein Leben. Jene Beichen auf bem Pas piere haben nur Ginn fur ben Renner; ber Berftand beffelben urtheilt, geftust auf lange Erfahrung und erworbene Wiffenfchaft, vorzüglich über bie technische Ausbilbung und Gefehmäßigfeit bes Berte; bie Ginbildungefraft beffelben beftrebt fich es innerlich zu horen, vermag aber noch nicht über feine Wirtung auf Dhr und Berg der Menge vollig entscheldend zu urtheilen. Und doch erreicht es erst seine Bestim= mung, wenn es burch die Ohren in das Berg der Buhorer bringt. Bwifchen ben Tonfeper und ben Borer tritt baher ber Ausführende (wenn dies auch ber Tonfeper felbft mare) ale eine britte Perfon, und ba bie Birtung bee Tonmerte immer von ber Ausführung abhängt, fo liegt bas Geschick eines musikalischen Runftwerks zunächft in den Sanden der Ausführenden. Sonach zerfällt die Lonkunst selbst in Sinsicht ber Art ihrer Ausübung in die Tonsekfunft ober die Kunft, in Tonen zu bichten (b. b. fie in ber Ginbilbungstraft zu einem geiftvollen Gangen zu verbinden), und in bie musikalische Darftellungskunft, b. i. die Runft, bas fo Gedachte borbar ju Die musikalische Darftellungekunft, bie fich baher auch in ber Ausubung als eine besondere Runft entwideln fann, ift boch, mas ben Berth ber Ausübung anlangt, von ber Lonfepkunst abbangig und wird durch die Borschrift bes Tonfeters bestimmt. Aber alle Genauigkeit, welche ber Tonfeter hierbei ans wenden mag, ift nicht im Stanbe, ben Geift mitzutheilen, mit welchem fein Wert aufgefaßt werben muß, wenn es feine gehörige Birtung hervorbringen foll. barftellende Tonkunftler foll baber gleichsam Nachschöpfer bes Werts fein, indem er baffelbe von Reuem im Beifte erzeugen muß, um es bemgemaß auch zur Musführung zu bringen. Es muß baher zwischen bem Tonseher und ihm gleichsam eine geistige Berührung stattfinden, wenigstens muß er eine gewandte Einbils bungefraft besiehen, um fich burch die mitgetheilten Zeichen in die Stimmung zu verfeten, aus welcher die Tonschöpfung hervorging. Wenn man nun bedenkt, wie selten schon der Bortrag des Einzelnen den Geist und Sinn eines fremden Zonwerts vollig wiedergibt, fo ift bie Ausführung eines Werts in biefer Sinficht um fo fcwoieriger, je größer die Bahl Derer ift, welche eine folche Darftellung vereinigt hets vorbringen follen. Diefes ift bei jedem größern mufikalischen Berke ber Kall, und in diefem Falle fpricht man vorzugeweise von einer Aufführung, b. i. von einer Darftellung mehrftimmiger Tonftude burch mehre Tonfunftler, wohin vor Allem bie offentliche Darftellung ber Drchefterftude im weitern Sinne gebort. Damit nun eine folche Aufführung nicht dem Bufalle überlaffen fei, und bes Tonfeters Ibee nicht an ber Ungeschicklichkeit und Unverträglichkeit ber Ginzelnen scheitere, bebarf es eines Deifters in der Tontunft, ber, bie Partitur bes aufzuführenden Berts vor Mugen, die Rrafte ber Ginzelnen ju biefem Broecke vereinige; er heiße nun Dirigent, Mufikbirector, ober nach feiner befondern Function Concertmeifter u. f. w. Uberhaupt bedarf es ju einer guten Aufführung eines guten Directors, eines guten Orchefters und guter Proben. Die lettern haben den doppelten 3med: 1) die darstellenben Tonkunftler mit den technischen und außern Bedingungen, welche bei ber gemeinschaftlichen Ausführung eines Tonwerts zu beobachten find, bekannt zu machen; 2) fie zu übereinstimmendem und bem Charafter eines Lonwerts volltommen angemeffenem Bortrage hinzuleiten. Das Perfonal, welches zu einer mufikalischen

Auffihrung mitwirten muß, ift um fo brauchbarer, je mehr bie Einzelnen Duft fenntnif, namentlich Renutnif ber Sarmonie, befiten und badurch im Stande find. bie Abfichten bes Tonsepers und die Schönheiten feines Werks zu verstehen und bas pon bem Gingelnen Gefoberte in Übereinstimmung mit bem Bangen gu leiften. bedarf nicht grade einer Bereinigung ber erften Birtuofen, um eine gute Aufführung großer Mufitmerte ju Stande ju bringen, ba folde Birtuofen, gewohnt, ale Meis fter au glangen, febr felten einer folchen Unterordnung fabig find. Doch muffen wir hierbei auch einen Unterschied zwischen Solopartien und Ripienpartien machen. Den erftern ift überhaupt großere Freiheit im Bortrage verftattet, was vorzüglich pom Opernfanger gilt, ber jugleich als mimifcher Darfteller erscheint. Der Director barf Letteren baber nur ba entgegenwirten, mo fie von biefer Kreibeit jum Rachtbeil bes Charafters und ber wesentlichen Bestimmung eines Tonwerts Gebrauch mas den wollen. Aber Rivienitimmen muffen immer ihre Partien ausführen, wie fie gefdrieben find; Bergierungen und Beranderungen in benfelben find bier am un= rechten Orte. In biefer Beziehung hat der Director auf Gleichmäßigkeit im Bortrage forgfaltig ju feben. Die Berbindung Diefer Gleichmäßigkeit und Ordnung mit Rreiheit und Ausbrud bes Bortrags macht aber erft bie Aufführung ju einer volls Kommenen. Durch eine folche erscheint ein autes Tonftud, auch bei oftern Wieberbolungen, in immer neuen Reizen, ein minder gutes gewinnt durch fie an Wirfung. Berrichte blos ftrenge Genauigkeit und Gleichmäßigkeit im Bortrage, fo murbe eine Aufführung zwar richtig, aber ohne große Reize fein; wie wenn z. B. bas Taktmaß in allen Theilen bee Tonftude gleichmäßig beobachtet wurde, aber die feinern Schats tirungen bes Bortrage fehlten, bie in ber Art ber Bervorbringung ber Tone und ibrer Berbindung, in ben verschiedenen Graben ber Starte und Schwache, ber Debung und Sentung u. f. w. bestehen und fich nicht vorzeichnen laffen. Daß aber eine Daffe von Stimmen und Inftrumenten, wie bas Spiel eines einzelnen geifts vollen Birtuofen, fich frei und boch geordnet bewege, bas ift ber hochfte Triumph ber mufitalifden Darftellungstunft, den bie neuere Beit bei Darftellung ibrer großen Tonwerte oft erreicht hat.

Aufgang ber Sterne, bas hervortreten berfelben am horizont in die uns fichtbare Balfte bes himmels. In Folge ber Augelgeftalt ber Erbe ift biefer Mufgang an verschiedenen Orten fehr verschieden. Unter dem Aquator geben alle Sterne, und gwar fentrecht gegen ben Sorizont, auf und unter. 3mlichen bem Aquator und den Polen gehen alle Sterne in einer Schiefen, Lage gegen ben Borigont und einige berfelben gar nicht mehr auf und unter. Fur die Bewohner der Pole ends lich geht tein Stern mehr auf und unter , fondern fie befchreiben alle bem Borijont (ber für bie Polbewohner in ben Aquator fallt) parallele Rreife. Ift bie Polbiftang bes Sterns (Entfernung des Sterns von bem Dole bes Maugtors) gleich ber geographifchen Breite bes Drts, fo geht ber Stern nicht mehr auf und unter, fondern beruhrt nur in seiner untern Culmination ben Horizont. Ift bie Poldistanz noch fleis ner ale bie geographische Breite, so erreicht ber Stern nicht mehr ben Sorizont und ift baher immer über ihm oder immer fichtbar, wie dies für die dem Nordpole nahen Sterne bei uns ber Fall ift. Ift endlich bie Polbiftang bes Sterns größer als bie geographische Breite, so geht ber Stern nicht mehr auf und ift fur biese Breite immer unfichtbar, wie dies bei uns fur bie bem Gubpole febr naben Sterne ber fall Die Beit, melde ein Stern über bem Borigonte eines Dris jubringt, ober bie Beit von seinem Aufgange bis zu seinem darauf folgenden Untergange heißt der Tag= bogen bes Sterns. Bur Berechnung bes Muf: und Untergange aller Sterne bat man eigne Tafeln, welche fur alle Sterne und fur alle geographische Breiten ben halben Tagbogen geben. Bgl. Littrow's "Ralenderiographie" (Wien 1828).

Aufgebot, 1) in einigen Gegenden Deutschlands die Bestimmung bes Preises, für welchen man die feilgebotene Sache kaufen will, richtiger Angebot; 2) die durch die Geses verordnete offentliche Bekanntmachung jeder zu schließenden

Che, bie in Sachsen und andern Landern an brei auf einander folgenden Sonntagen von der Rangel geschieht; sie wurde im 12. Jahrh. gebrauchlich; 3) der Aufruf au den Waffen, den bei außerordentlichen Gefahren ein Landesfürst an seine Unterthanen ergeben lagt; 4) bie auf folche Beife jufammenberufene Daffe felbft.

Muftauf, bas Geschäft Desjenigen, welcher bie Baare von bem Erzeuger tauft, um fie mit Bortheil bem Berbraucher wieber zu vertaufen. Gemobnlich bes Dient er fich bagu gemiffer Unterhanbler, Auf- ober Bortaufer mit verachtlicher Rebenbebeutung genannt, welche die einzelnen Ankaufe für ihn beforgen. Es ift viel daruber gestritten worden, inwiefern, wieweit und ob bei allen Baaren ber Auftauf julaffig fei. Da ber Auftauf bem Berlangen nach ber Waare entgegenkommt, fo wirft er etwas im Allgemeinen Bunfchenswerthes und ift gewiß nublich. Nur in ben Kallen wird er unjulaffig, wo er bie Preis = und Arbeiteverhaltniffe ftort ober in einen leeren Umtrieb zwischen ben Grofbanblern ausartet, um Mangel und hobe Theurung in allgemeinen Bolfebeburfniffen ju veranlaffen ; biefem muß theile burd

allgemeine Gefete, theils burch befondere Berfugungen begegnet werben.

Aufflarung ift ein Begriff, beffen Bedeutung und Babrheit fo groff und fo einleuchtend ift, daß man taum begreift, wie er habe in üblen Ruf tommen tons nen. Dennoch ift biefes feit ber Mitte bes 18. Sabrh, vielfach gefchehen. Gewiff war bismeilen ein Misbrauch mit dem Worte getrieben worden, besonders aber trug Die Schen por bem Muminatismus baju bei, bag man fich por jenem, biefem vermandten Namen zu scheuen begann. Aber barum braucht man nicht ben gangen Schanten megauwerfen; auch ift es unnus, amiichen mahrer und falicher Aufflas rung au unterscheiben, ba bie Auftlarung nur eine mahre fein tann, und man muß fich buten, von Gefahren allgemeiner Auftlarung zu fprechen, benn unter allen Berhaltniffen ift ber Denich fur Bahrheit und Licht bestimmt und dafür empfange lich, und Aufklarung ist etwas Anderes als gewisse Kenntniffe und Beschäftigungen boherer Art, welche allerdings nicht für Alle im Bolle gehoren; endlich find die Unterscheidungen von Auftlarung und Auftlarerei ober Ausklarung unnüt. gesucht. und die lette wiblos. Die Aufklarung unterscheidet fich nach bem eingeführten Sprachgebrauche barin von der Bildung, bag fie gang besonders auf die Gesammts beit, auf bas Bole bezogen, und weber in bloger Begriffsanfhellung, noch in Unters meisung, sondern in Rlarheit, Sicherheit und Anwendbarteit folcher Gebanten gefunden wird, welche fich auf allgemein menschliche Intereffen beziehen. Daber fie allerdinge gang vorzüglich in Sachen ber Religion und des burgerlichen Lebens verlangt und gefunden wird.

Auflage nennt man die Gesammtzahl der von einer Drudschrift gemache ten Abdrucke. Die Starte ber Auflage wird in ber Regel burch ben Contract bestimmt, welchen der Berfaffer mit dem Berleger abzuschließen pflegt. richtigen Beurtheilung ber Auflage nach bem Bedarf bes Publicums hangt meiftens bas Belingen einer buchhanblerischen Unternehmung, fowie ber ju machende Preis einer Schrift ab, indem bei einem Buche, bas ben Abfat einer farten Auflage wahricheinlich macht, ber Preis progreffiv febr vermindert werden tann, weil die Roften des Honorars und des Sabes fich auf fo viel Eremplare mehr vertheilen lafs fen, indem bei diefen am Ende nur ber Preis des baju gebrauchten Papiers und die Roften bes Drude fetoft in Betracht tommen. Wenn baber bet Preis eines Buche, bas ju 500 Eremplaren gebruckt wird, weil auf biefe geringe Bahl die gangen Roften des Bonorars, bes Sages und der Dubmaltung vertheilt werden muffen, relativ hoch fein muß, so kann er naturlich bei einer Auflage von 1, 2, 3, 4 und mehren Taufenden immer progreffiv geringer gestellt werden. Den grammatischen und technischen Unterschied zwischen Ausgabe und Auflage bestimmt bas "Preuß. Landrecht" (Th. I, Tit. 11, S. 1011 und 1012) fo, daß, "wenn ein neuer unver anderter Abdruck einer Schrift in ebendemfelben Formate veranlagt werde, folches eine neue Auflage heiße", "wenn aber eine Schrift in verändertem Kormate ober mit

Digitized by GOOGIC

Beranderungen im Inhalt von Reueni gebruckt werbe, foldbes eine neue Ausgabe genannt werbe". Dan hat aber wol nicht mit Unrecht biefe Unterscheibung will Eurlich und die darauf gegrundeten gefetlichen Beftimmungen ungenugund gefunben. Das Landrecht bestimmt, bag, wenn ber Autor im Berlagevertrag bie Bahl ber Eremplare ber erften Auflage nicht festgesett habe, es bem Berleger freiftebe, auch ohne ausbrudliche Ginwilliqung bes Berfaffere neue Auflagen zu veranstalten; im umgekehrten Falle finde Seitens bes Berlegers eine neue Berbindlichkeit ftatt. Dann wird Auflage auch fononom mit Abgabe (f. b.) gebraucht.

Auflo fung in ber chemischen Bebeutung biefes Wortes tommt zu Stanbe burch die Anziehung, welche die Theilchen eines fluffigen Korpers auf die Theilchen eines bamit in Berührung tommenben festen ober auch eines anbern fluffigen Ror-Durch die Barme wird die Aufloslichkeit fast aller Rorper befordert, So lofen 100 Theile Waffer beim Frostpunkte bes Waffers blos etwa 13 Theile, beim Siebepunkt aber mehr als 200 Theile Salpeter auf; und abnliche Berhaltniffe gelten für die meisten andern Salze, worauf es beruht, daß Auflofungen derfelben, welche in ber Barme gefattigt maren, fich beim Erkalten burch Abfas eines Theils bes Salzes truben. Das Rochsalz jeboch macht eine merkwurdige Ausnahme, im bem es fich in allen Temperaturen vom Kroftpunkte bis zum Siebepunkte gleich aut im Baffer auflost; und einige wenige Korper, die jedoch ebenfalls nur als Ausnahmen zu betrachten find, lofen fich fogar in ber Ralte reichlicher als in ber Barme auf, fo ber Ralt in Baffer. Manche Rorper vermogen durch andere aus ihret Auflosung verbrangt zu werden, wo dann Trubung der Auflosung oder Niederschlag baraus erfolgt; fo wird, wenn man Eau de Cologne mit Baffer vermifcht, bas Auchtige Di burch bas Baffer aus der Berbindung mit dem Beingeiste ausgeschie ben und biefer baburch milchig. Umgefehrt vermögen manche Rorper bie Loblichteit anderer zu befordern; so lost sich der Kalt für sich nur wenig in Wasser, dagegen reichlich, wenn man jugleich Buder jufett. - In ber Dufit beift Muflofung Die durch die Natur eines musikalischen Intervalls gefoderte Kortbewegung ber De toble und im engern Sinne die nothwendige ftufenweise Fortschreitung einer Diffonang in ein consonirendes Intervall. Die Diffonangen treten bei ihrer Auflösung gewöhnlich eine Stufe abwarts, und nur die fogenannten übermaßigen und einige große Intervallen gehen gur Auflosung eine Stufe aufwarts. Der Schritt, welchen babei bie Grundstimme macht, bestimmt bas Intervall ber Auflosung. den regulair aufgeführten Diffonanzen, d. i. bei den in dem schlechten Taktibeile porbereiteten, fallt die Auflosung immer wieder auf den schlechten Zakttheil; die it regulair, d. f. die im Durchgange gebrauchten Diffonangen werben auf der guten Rattzeit aufgeloft. Über bie Auftofung bes Ranone f. b. Auft ofungezeichen nennt man in der Notenschrift das fogenannte Bequadrat: | . - In der Poelie, besonders im Roman und im Drama, ist Auflosung, ober, wie man auch fagt, Entwidelung ber mit ber Rataftrophe (f. b.) eintretenbe lette Theil ber Darftellung, durch welchen die verwickelte Begebenheit oder Sandlung zu einem bes friedigenden Ausgange geführt wird. Die Auflosung muß, wo die Darstellung wirkliche Entwickelung einer Ibee ift, burch die Grundlage bes Gangen bedingt fein und fich gang naturlich vor dem Lefer ober Buschauer entwickeln. — In der Mas thematit endlich heißt Auflofung die gehörige Beantwortung jeber analytischen oder geometrischen Frage oder jedes mathematischen Problems. Auflösung der Gleis dung ift z. B. die Bestimmung der Berthe, welche die in diefer Gleichung enthals tene beranderliche Große, diefer Gleichung gemaß, haben tann.

Aufmerksamkeit (attentio animi) nennen wir die berftärkte Richtung bes Bewußtseins auf einen Gegenstand. Diefe Berftartung wird theils burch über wiegende außere Reize bewirft und dann nennt man die Aufmerklamkeit unwillfurlich, oder fie geht bom Willen aus, um einen Gegenstand mit Abstraction von ans bern genau zu betrachten oder flar zu erkennen, und bann nennt man die Ausmerk

Digitized by GOOGIC

famileit willturlich. Im Grunde aber ift bei ber Aufmerkfamileit Woelfellen und Denten mit Bollen immer verbunden; und fo beutet jene Unterfcheibung nur auf Die verschiedene Art hin, wie die Aufmerksamteit in uns entfieht. Bei der: willfurlichen Aufmertfamteit wirft aber Intereffe an bem Gegenstande und ein beiftimmter Borfat vor Allem ein. Die Aufmertfamteit ift nach Scharfe, Ausbehn ung und Daner verfcbieben. Die erstere beruht auf bem Bermogen, von Allein ju ab-Arabiren. was nicht zu dem betruchteten Gegenstande gehort und in der Riggebeit der Borftellung, welche ber Seift fich baburch gegenwartig macht; bie zweite auf ber Menge ber Borftellungen, welche in einer Beit von ber Geele aufgefagt werben : beibe Gigenschaften fchranten fich in ber Regel ein, je mehr ber Beift mit vie len Begenftanden beschäftigt ift, besto weniger tann er bas Gingelne flar auffafferi. Die Daner endlich betreffent, fo muß ber Unspannung des Bewußtseins nach bem Ras tungefet wiederum Erichiaffung folgen, und es gehort gur Gefundheit bes (Beiftes, ben Gegenstand fainer Aufmerklamteit mit Kreiheit wechfeln ober bei ihm verweilen an tonnen. Ertreme find bagegen Berftreutheit bes oberflächlichen, finnlichen Men= fchen und die Bertieftheit bes Uberspannten, bei welchem bie Borftellungen gu firen Ideen werben.

Aufnehmen; f. Deffung.

Aufrig, in der Bautunft, die Zeichnung der Außenseite ober Façalie els mes Gebäudes, geometrisch und nach verzüngtem Maßstade. Man nennt ihn auch, zum Unterschied eines perspectivischen Riffes, den orthographischen, weil in einer sols schen Zeichnung alle Höhen und Breiten des Gebäudes und seiner einzelnen Theile genau angegeden sein mussen, um den Werkeuten zur Richtschnur zu dienen.

Aufrollen (einen Flügel in der Schlacht) heißt, die dort stehenden Truppen von der Seite und im Ruden so angreisen, daß sie nicht dazu kommen konzuen, eine neue Stellung gegen den Feind zu bilden, sondern in Unordnung auf die Witte geworfen werden. Bei der sonstigen Aufstellung in Linien war dies eher thunlich als jeht, wo die gewöhnliche Stellung in Abtheilungen nicht mehr so schwache Seiten durbietet. Wenn indes starte Massen dazu verwendet werden, so pflegt sich doch disweilen etwas Uhnliches zu begeben, wie z. B. in der Schlacht bei Wagram, wo der östr. linke Flüget vei Markgrafen-Neussehel von Davoust, trop einer schnell genommenen Ausstellung en potence, zurückgeworsen und so die Schlacht entschleden wurde.

Aufruhr, Tumult, bas Busammenlaufen mehrer Personen, um sich irs gend einer obrigfeittichen Anordnung mit Bewalt zu widerfeten; ein Staatsverbres chen, welches jum hochverrath übergeht, wenn ber 3wed bes Aufruhrs Umfturg ber Staateverfaffung felbft ift. Schon biefer Begriff unterscheibet ben Aufruhr vom Aufftande, indem der erfte wol ber Anfang und bie Beranlaffung ju bem lettern werden kann, aber an fich in einer ungeordneten und gewaltsamen Wibersetlichkeit beitebt , welche, wenn fie langer fortgefest und ber bewaffnete Biberftand allgemeis ner und heftiger wird, ben Ramen der Emporung (Rebellion) befommt. Der Aufs fand hingegen, die In surrection (f. b.) ift die Erhebung eines Bolles jum geregelten Widerstande gegen eine für unrechtmäßig ausgegebene herrschaft. Daber kann beim Aufruhr nie die Frage von feiner Rechtmäßigkeit fein, die Aufrührer find por bem bargerlichen Befebe immer ftrafbar; ber Aufstand aber tann in ber Ibee meniaftens rechtmaßig fein, infofern er gegen eine unrechtmaßige Berrichaft gerichs tet ift. Daber wird auch ber Rame Rebellen, welcher nur von einem ftrafbaren Miberftande gebraucht wird, mit dem ber Infurgenten verwechselt, sobald bas Urs theil über die Rechtmaßigfeit anfangt wenigstens zwelfelhaft zu werben. Gefangene Rebellen haben teinen Anspruch, als Ariegsgefangene behandelt gu werben, wol aber Infurgenten, welche unter bem Schutze vollerrechtlicher Grundfate fteben, ba Die Berechtigfeit ihrer Sache von bem Gottesurtheil bes Ausgangs abhängig ges macht worden ift. Bu dem rechtlichen Begeiff des Aufruhrs gehören wenigftens gehn

Menschen; in England wird, sobald eine Bersammlung einen tumultufrenden Character anzunehmen scheint, bermöge der Aufruhracte (riot-act) von 1817 eine Proschmation vetlesen, daß alle Bersammelte ruhig auseinandergehen sollen, bei Losdesstrafe. Es muß nun eine Stunde Zeit gegeben werden, nach deren Ablauf die bewassnete Macht gebraucht werden kann.

Aufschrift, Inschrift (inscriptio), nennt man in afthetischer Sinfiche blejenige Schrift auf einem Dentmale, welche im Lapidarftol, b. h. in finnreicher Rurge, beffen Bestimmung ausbrudt. Die Auffchriften (tituli) ber Romer ents balten nur die nothwendigften Bestimmungen des Gegenstandes, auf und vor weis chem fie fteben, und haben ohne Bezug auf diefen Gegenstand feine Bedeutung. Bei ihnen versant mit ber Kreibeit auch ber aute Geschmad ber Auf = und Inschrif= ten; Die Schmeichelei fuchte burch Wit ju erfeten, was ihr an Naturlichkeit abging. Um fconften nimmt fich bei Infchriften Die fogenannte Quadentidrift aus. In Kirankreich grundete man unter Ludwig XIV, eine eigne Akademie der Infchriften, sowie man überhaupt febr bemubt gewesen ift, die altern Inschriften in Sammlungen gusammenguftellen. In orthographischer Sinficht verfuhren bie Ros mer bei offentlichen Dentmalern mit vieler Sorgfalt, boch bedienten fie fich bei bes kannten Worten ber Abfürjung. Bei Privatbenkmalern verfuhr jebod auch ber som. Steinmen oft febr willbirlich und unachtfam. In die Stelle ber Ginfachbeit und Befcheibenheit, Die auf rom. Dentmalern vorberricht, trat in ber fpatern Beit Schwulft und spissindige Wiselei. Unter den newelten Aufschrüften verdienen ihrer Rurze und Trefflichkeit wegen die am berliner Invalidenhause: "Laeso et invicto militi" und die am potebamer Armenhause: "Fridericus Rex civibus egenis M.D.C.C.LXXIV." ruhmliche Erwähnung. — In diplomatischer Sinficht nennt man Aufschriften auch bie Anfangeformeln der Urfunden, bann die Bezeich= nungen der Personen, in beren Ramen Die Urkunden ausgefertigt umb Derienigen. an die fie besonders gerichtet find. Da im gangen Mittelalter die Beiftlichen bie Abfaffung der Urtunden beforgten, fo findet fich durchgangig in denfelben eine Alls gemeinheit bes Style, die fich vorzuglich auch in Binficht ber Aufschriften und ber Einleitung ber Urfunden offenbart.

Aufstand, f. Aufruhr und Insurrection. Aufsteigende Linie, f. Absteigende Linie.

Auffteigung (ascensio), früher Absteigung. In ber Sterntunde wersteht man unter graber Aufsteigung (rectascensio) eines Gestirns benjenigen Bogen bes Gleichers, welcher zwischen dem Frühlingspunkte und dem Abweichungs-kreise dieses Gestirns enthalten ist, unter dem Aquator mit ihm zugleich aufgeht oder mit ihm grade aussteigt. Durch die grade Aufsteigung und Abweichung wird der Stand der Gestirne am Himmel ebenso bestimmt, wie die Lage der Örter auf der Erde durch die Lange und Breite. Unter schiefer Aussteigung (ascensio obliqua) versteht man denjenigen Bogen des Gleichers, welcher zwischen dem Frühlingspunkte und dem mit einem Gestirne zugleich auf und untergehenden Punkte des Gleischers enthalten ist. Neuere Astronomen haben diese Ausbrücke überssüffig gefunden.

Auftritt, Aufzug, f. Schauspiel.

Auge, das Wertzeug des Gesichts, welches das Bild der außern Gegenstände mittels der davon hertommenden Lichtstrahlen aufnimmt. Das Auge
oder der Augapsel ist bei dem Menschen ziemlich kugelrund, hart anzusühlen, leicht
beweglich in der Augenhöhle und durch Zellgewebe an kleine Muskelm und hinterwarts an den Sehnerven beseisigt. Betrachten wir das menschliche Auge in seiner
natürlichen Lage grade von vorn, so bemerken wir 1) einen schwarzen runden Fles
den in der Mitte, die Pupille; 2) um diese einen breiten farbigen Kreis, die Iris;
3) auf beiben Seiten eine weiße gewoldte Flache, das sogenannte Weise im Auge.
Betrachten wir das Auge von der Seite, so bemerken wir das die Iris und Pupille
bedeckende durchsichtige Gewölde, von der sogenannten Hornhaut gebildet. Das

Ubrige bes Augapfels M unter ben Augenlibern und in der Augenhöhle perborgen. Er wird von drei übereinanderliegenden Sauten gebildet, welche verschiebene Rlufe fateiten einschließen. Die außerfte Saut ift die ftartfte und hartefte, wird beshalb bie barte, auch feste und weiße Saut genannt und besteht aus mehren Blattern, ift elaftifch, bid, weiß und umgibt ben gangen Augapfel. Rur nach Außen bin verbunnt fie fich und wird vorn gang burchfichtig. Diefer burchfichtige Theil fuhrt ben Ramen hornhaut. Gie ift ber Abschnitt einer Rugel von etwas fleifierm Durch. meffer als ber Durchmeffer bes gangen Augapfele und fist gleichsam auf bem lete tern, baber fich biefer auch bei ber hornhaut mertlich erhebt. Im hintern Theile bes Augapfels befindet fich eine Offnung in der harten Saut, burch welche ber Sebnerv, deffen Urfprung im Behirn ift, ins Ange geht. Unmittelbar unter ber barten liegt die braune Saut oder Gefaghaut, die ihren Anfang vom Rande bes Gebnerven nimmt und fich bis an die hornhaut erftrectt. Sie fieht von Augen braun, inmendig aber fast schwarz aus. Gegen ben Unfang ber hornbaut bin vereinigt fie fich durch ein Bellgewebe mit der harten haut in Gestalt eines weißen Rreifes, welder ber Ciliartreis genannt wird, und in welchem ber nach Kontana benannte Strablentanal befindlich ift. Bor bem Ciliartreife wendet fich bie innere Lamelle Der braunen Saut nach bem Innern bes Augapfels und bilbet bafelbft bide, icon gefaltete, gefahreiche Streifen, die mit einem fcwarzen Pigment überzogen find und bas Strablenband genannt werben. Aus dem Strahlenbande' entstehen bie weiter aufwarts laufenden und bis an den Rand der Arpftalllinfe reichenden Strahlenfafern, welche um die Arpstalllinfe ber einen icon gestreiften Ring, ben Strablen-Borper, bilben. Broifchen ben Strahlenfasern und der Hornhaut liegt die Regenbogenhaut, beren hintere, mit ichmargen Linien betleibete Rlache bie Traubenhaut Beibe jusammen machen die Tris ober ben Augenstern aus. In ber Mitte biefer burchfichtigen Saut befindet fich die Pupille ober Offnung bes Augenfterns, auch Sehe genannt, wodurch bas Licht ine Muge fallt. Die Bris ift außerft empfindlich gegen bas Licht und behnt fich aus ober zieht fich gusammen, wodurch bie Pupille vergrößert ober vertleinert widb , je nachbem bas Licht fcmach ober ftart ift. An bie braune Saut fchlieft fich die Ret : ober Marthaut, eine Berbreitung bes durch die harte und braune haut ins Muge getretenen Sehnerven. Sie schmiegt fich allenthalben bis zum größern Rreise ber Strablenfafern ber braunen Saut an. sogenannten Fluffigleiten ober Feuchtigkeiten liegen alle in der Mitte der beschriebes nen Saute ober find vielmehr von ihnen umgeben. Die erfte heißt die Ernstallene oder Morgagni'sche Feuchtigkeit; sie umgibt die Arpftalllinfe und ift zugleich mit biefer von einem besondern durchsichtigen Sautchen, der Rapsel der Arnstalllinse, umgeben. Die Arpstallinse selbst ift ein linsenformiger, gallertartiger, boch noch etwas fefterer Rorper und wird von den Strahlenfafern eingefaßt. Die mafferige Keuchtigkeit erfüllt den vordern Theil des Auges zwischen der Hornhaut und der Rapfel ber Arpftallunfe. Sie treibt die Bornhaut in die Bohe, ift bunnfluffig und fehr burche fichtig. Sie wird leicht wieder erfett, wenn fie burch eine Offnung in der horns baut ausgefloffen ift. Die gloserne Reuchtigkeit füllt die ganze Sohle der Rephaut aus und nimmt den größten Theil des innern Auges ein. Born hat fie eine durch die Geftalt der Arnstalllinfe, die fie berührt, hervorgebrachte Bertiefung und ift ihe rem Befen nach eine fehr burchfichtige Gallerte, bie aus feinen Bellen besteht, in welchen die Fluffigfeit fich befindet. Wie das Bild eines außern Gegenftandes in bem Auge entsteht, hat zuerft Repler gezeigt. Es fahren von jedem Puntte eines leuchtenden ober erleuchteten in die Augen fallenden Körpers nach graden Linien Strahlentegel aus, beren Spige auf dem Rorper, beren Grundflache aber auf ber vordern Flache der Hornhaut ruht. Der Strahlenlegel bringt burch die Hornhaut und durch die mafferige Feuchtigkeit; ein Theil feiner Strahlen wird zwar von der vorliegenden Iris aufgefangen, das auf die Pupille fallende Licht aber trifft die Arps falllinfe, bringt burch diefelbe und burch die glaferne Feuchtigkeit bis zur Nethaut

burch und erleibet bei feinem Durchgange burch vier verschiebene Mittel, namlich bie Sornhaut und die drei Reuchtigfeiten, vier Brechungen, bis fich endlich die Strahlen bes Regels in einiger Entfernung von ber Rroftalllinfe in einem Buntte vereinis Es geht also auf diese Weise im Auge eben Das vor, mas in einem verfinsters ten Bimmer gefchieht, in welchem fich eine mit einem erhabenen Glafe verfebene Difnung befindet. Wenn der Bereinigungspunkt der Lichtstrahlen genau auf die Rephaut trifft, fo bilben fie den Punkt, von welchem fie ausgingen, auf berfelben beutlich ab. Da die Lichtstrahlen aus allen Punkten bes fichtbaren Korpers ins Auge fallen, und also bas Bild eines jeden Punktes auf der Nephaut dargestellt wird, fo entfteht aus den Bilbern aller Diefer Puntte gufammen ein umgefehrtes Bild bes vor dem Muge befindlichen fichtbaren Rorpers, wie in einem verfinfterten Bimmer umgetehrte Bilber der Gegenstande auf der dem Glase gegenüber befindlichen Band entiteben. Much ift ber innere, mit ber glafernen Feuchtigkeit angefüllte Raum des Auges einem solchen Zimmer völlig abnlich und wird durch das schwark. bie braune Saut von Innen betleibende und durch die durchfichtige Neshaut icheis nenbe Diament verdunkelt. Die genaue Wiedervereinigung ber Strablen, welche aus einerlei Punkt des fichtbaren Korpers ausgingen, ift die Urfache der Deutlich keit des Bildes und der Deutlichkeit des Sehens zugleich. Diese wird auf der Nethaut geftort, wenn die Bereinigungspunkte ber Strahlen nicht genau auf biefelbe treffen, sondern entweder vor ober binter ihr liegen. In beiden Fallen bilden fie fatt bes Dunftes einen Rreis ab. Wenn fich aber jeber Punkt bes Bilbes auf bet Nethaut in einen Kreis ausbreitet, fo muß nothwendig das Bild und folglich auch bas Schen undeutlich sein. Wiewol eigentlich jedes Auge feine eigne, von seiner eigenthumlichen Beschaffenheit abhangende Sehweite hat, so nimmt man fie bod für ein gewöhnliches, gut gebautes Auge auf acht Boll an. Das Auge befiet burch feine Musteln zugleich ein Bermogen, feine Ginrichtung zu anbern und badurch auch auf kleinere und größere Welten vollkommen beutlich zu feben. Bgl. unter ben altern Werten Binn's "Descriptio anatomica oculi humani" (Gott. 1753); uns ter ben neuern Sommerring's Schones Aupferwert : "Abbildungen bes menschlichen Auges" (Frankf. a. M. 1801, Fol.), und Schreger's "Berfuch einer veraleichens ben Anatomie des Auges" (Epg. 1810).

Augenheilkunde, nach dem Griechischen Ophthalmiatrik genannt, bilbete fcon in febr fruber Beit einen wichtigen Theil ber Chirurgie und Debicin, ba bie Augenfehler und Augenfrankheiten, fowie bie aus lettetn entstehenden Augenübel um so verschiedenartiger und bedeutender sind, je zusammengesetter und kunst licher ber Bau, und je wichtiger und anhaltender die Thatigkeit des Auges ift. Uns ter den Augenfehlern find die vorzüglichften die Phopie, Rurgfich tig teit (f. d.), bie Presbyopie, Beitfichtigfeit (f. b.), bas Schielen, wenn die Augen in verschiedener Richtung zugleich sehen, die Uberfichtigfeit, indem man den Gegens ftand nur mit hoher gehobenem Auge, als die Lage des Gegenstandes fodert, zu er kennen vermag, und endlich die Augenschwäche, wenn bei anhaltendem Betrachten fehr bald alle Gegenstände, sowol entfernte als nahe, doch die lettern gewöhnlich guerft, undeutlich werben. Dbichon biefer lettere Fehler febr oft mit den frubern verbunden und eine Folge derfelben ift, fo ruhrt er boch jum größern Theile von allzu großer Unftrengung der Sehfraft ober von Blutandrang nach dem Ropfe ber. Dem Augenschmachen vergehen bei anhaltendem Lefen die Augen; die Buchstaben fcheinen ineinander ju fliegen; beim Betrachten eines Gegenstandes fteigen Funten, Fleden und Figuren (Muden, Fliegen) vor dem Auge auf und ab, die bald dunkel, bald durchsichtig sind. Diese Erscheinung ist gewöhnlich ohne bedenkliche Folgen und vergeht sehr oft wieder; nur wenn die Flecken größer und unbeweglich sind, ift schwarzer Staar zu befürchten. Die gewöhnlichsten Augenkrankheiten sind Ents zündung der Augenliber, die sich durch Absonderung einer widernatürlichen Feuch tigkeit an den Randern der Augenlider ankundigt; sie ist gewöhnlich bie Folge von

Digitized by GOOGLE

Greditung, langerm Aufenthalt in falter und feuchter Luft bei Porb-, Rordmeft- und Norboffmind, wird aber auch durch Sicht und andere Krankheiten veranlagt. In ben erftern Kallen ift fie febr leicht, im lettern febr fchwer und langfam zu beilen. Das Gerftenkorn, bie Entzundung eines einzigen Schleimfachens in bem Rande der Augenliber, beilt sich meist durch Eiterung sehr bald selbst und lagt nur in manchen Kallen eine Berhartung gurud. Ferner gehort hierher die Entzundung bes Auges auf feiner Borberflache, wobei bas Beife im Auge roth wird, aufschwillt und zuweilen einen Bulft um die Sornhaut bilbet. Sie wird oft, namentlich bei neu geborenen Rinbern, fo beftig, bag fie in Korm eines Blaschens bie Dornhaut felbft ausbehnt, mos von febr oft Fleden und Trubbeit ber Mugen gurudbleiben, in manchen Kallen auch aangliche Erblindung folgt. Erfaltungen und mechanische Berlebungen erzeugen fie. Mis Anzeichen der Augenkrankheiten find zu betrachten Rothe des Auges, Schmerz in demfelben, ber fich burch Druden außert, Site, meift auch Reuchtigfeit und Geschwulft ber Mugenliber. Die beiben bekannteften Arten ber Erblinbung find ber graue und fcmarge Stagr (f. b.). Bal. Beller's "Rrantheiten bes menfchlichen Auges" (4. Aufl., Berl. 1830); Benedict's "Sandb. ber prakt. Augenheilkunde" (5 Bbe., Lpz. 1822 — 27) und Bed's "Sandb. der Augenheilkunde" (Beidelb. 1833). — Die Geschichte ber Augenheilkunde beißt Dphthalmologie. Gine eigne Cluffe von Arzten, die fich allein mit Beilung der Augenkrankheiten beschafs tigten, bildete fich fchon ju Alexandria noch vor des Celfus Beit. Doch viele Sahrhunderte ward hierauf diese Wissenschaft ganglich vernachlassigt, bie feit dem 17. Jahrh. Franzosen, Englander, Italiener und namentlich Deutsche dem Studium ber Augenheilfunde fich ausschließend widmeten. Durch die vereinigten Bemuhuns gen ift fie in ber neueften Beit zu einem hohen Grade ber Bolltommenheit geführt worden. Bal. Baltroth's "Ophthalmologia veterum" (Halle 1818). Eine Zeitfcbrift für Dobthalmologie gab feit 1831 in Berbindung mit vielen andern Arzten. ber Professor von Ammon in Dreeden beraus (1. und 2. Bb., Dreed. 1831-32).

Augenlid, der Deckel des Auges, denn Lib, nach Wolke und andern Sprachforschern ein altdeutsches Wort, bedeutet Decke. Diese beinahe halbeirkels sormigen Augendeckel werden in altern medicinischen Buchern tegumenta oculorum und coopercula genannt, wodurch jene deutsche Ableitung um so richtiger ersscheint. Sie sind zahlreichen und mannichsaltigen Krankheiten ausgesetz; aber auch der Nuten der Augenlider ist sehr groß. Sie beschüten nicht nur das Auge gegen das Eindringen fremder Körper und reinigen dasselbe von den kleinen eindrinsgenden Stäudchen, sondern sie mäßigen auch das zu starke Eindringen des Lichts, vertheilen die Ahränen gleichförmig und schaffen sie aus dem Auge; ja sie verstärken

fogar die Kraft bes Gefichts burch die sie begrenzenden Augenwimpern. Augenmaß, f. Deffungen.

Augenpflege, dasjenige Verhalten, welches man beobachten muß, um das Sehvermögen so gut als nach Umständen möglich ist zu erhalten. Wer die Augen zu seinen Geschäften häusig anstrengen, viel lesen, schreiben, seine Gegensstände bearbeiten muß, hat dabei vorzüglich die Wahl der Zeit, die Art, wie man die Augen gebrauchen soll, und die Mittel, mit welchen man ihnen zu Husse sommen kann, zu beobachten. Die beste Zeit zum anstrengenden Gebrauch der Augen ist seich Morgens, überhaupt Vormittags und am Tage eher als beim Kerzenlichte. Abends ist die Sehkraft durch die Anstrengung den Tag hindurch schon mehr ersschöft. Wan strenge die Augen nicht lange hintereinander an, ohne sie dazwischen zuweilen ruhen und sich erholen zu lassen. Beim Sehen muß man hintangliches, doch nicht zu startes Licht haben. Man hüte sich, daß die Lichtstrahlen unmittelbar in das Auge sallen. Bei dem Sonnenlichte vermeibet es Jedermann, weil die Folsgen schnell und auffallend eintreten, und es eine vorübergehende Lähmung der Ausgennerven und schwarzen Staar verursachen kann. Allein auch die Strahlen eines Lichts, das östere Bischen ins Feuer ist der Sehraft des Auges nachtheilig und ver

gehrt und vernichtet allmalla feine Nervenfraft. Wer baber viel bei Licht Abende iefen ober fchreiben muß, bebiene fich eines Schirms vor bem Lichte ober noch beffer am Ropfe über die Stirn herunter. Das Licht barf aber nicht ju fchwach fein, weil das Auge fich babei ju febr anstrengen muß, die Strahlen zu sammeln. Daber ift bas Dammerlicht zum Seben fo nachtheilig für bie Augen. Am besten ift bas milbe Licht bes Tages; nur darf beim Lefen, Schreiben, Raben auf weifem Beuche u. f. m. die Sonne nicht unmittelbar auf den weißen Begenftand fcheinen, weit burch bies zu ftarte Licht bie Rerventraft ber Nephaut im Auge zu fehr gereigrund baber erschöpft wird. Wer bes Abende zu arbeiten nicht vermeiden fann, muß auf bie Auswahl der Beleuchtung die gehörige Sorgfalt wenden, wenn er feinen Augen nicht schaben will. Die beste Beleuchtung bes Abends ift die von einer guten Lampe mit breitem Dochte. Ihr Licht ift hell genug und boch milb, gleichmäßig, niche flacternd. Beniger aut ift bas Wachslicht; eine gibt nicht Bellung genug, mehre geben verschiedene Schatten, mas schon unangenehm für die Augen ift. niaften tauglich find die Unschlittlichter, theils weil fie ein unftetes flackernbes Liche geben, theils weil bas oftere nothige Duten ber Schnuppe ben Arbeitenben nothigt, au oft in bas Licht felbst zu feben; Beibes ift fur die Augen, jumal fur folche, bie fcon etwas fcwach find, fehr empfindlich. Die befte Art ber Beleuchtung mare bie pon oben. Der Arbeiter muß bas Licht gur linken Sand haben und boch ftellen : auf diefe Weife ift die Beleuchtung auf dem Papier am vortheilhafteften. Das Bims mer, in welchem man am Tage arbeitet, follte, ber gleichmäßigen Beleuchtung wegen, nur auf einer Seite Kenfter haben. Der Arbeitetisch muß fo fteben, baß Die Fenfter jur linten Sand find. Sat das Bimmer auf mehren Seiten Tenfter, fo bebede man bie ber anbern Seite mit grunen Borhangen. Als Arbeitszimmer mable man wo moglich feins mit der Aussicht auf eine hell erleuchtete, weiß, gelb ober roth angestrichene Wand; benn nichts ift schaolicher fur die Augen als eine folche ftete überreizende Einwirkung auf die Nervenkraft der Nephaut, jumal wenn bie Sonne auf die gegenüberliegende Seite Scheint. Die Mittel, mit welchen man schwachen Augen zu Gulfe kommen kann, find zunachst Brillen. Die grunen find gewöhnlich flach, vergrößern und verkleinern nicht und find nur für folche Derfonen nutlich, welche empfindliche Augen haben und viel auf weiße Gegenstande, j. B. Papier, Leinwand u. bgl. mehr, bei ftartem Lichte feben muffen. Sie milbern blos die zu starte Einwirkung des Lichts auf die Augen. Die erhaben geschliffenen (converen) Brillenglafer, welche nach Maggabe ihrer Rundung die Gegenstande vergrößern, kommen ben weitsichtigen Augen zu Gulfe, weil sie dieselben in ber Rraft, die Lichtstrahlen so zu vereinigen, daß von den Gegenständen ein deutliches Bild im Auge entstehen tann, unterftuten. Das Glas muß grade nur fo viel conver fein, als bem Muge Rraft fehlt, Die Strablen zu brechen; es barf alfo nicht als Bergrößerungsglas auf bas Auge wirten, fondern blos dazu helfen, das Bild von nahen Gegenständen, bas ohne Glas unbeutlich ift, ganz beutlich zu machen. Dies ift bas Beichen, bag es fur bas Muge paffend ift. Die hohl gefchliffenen (con= caven) Glafer tommen den turgfichtigen Augen zu Gulfe, indem fie bas undeutliche Bild von entferntern Gegenstanden beutlicher machen. Much biefe muffen bem turge fichtigen Auge grade anpassent sein; sie durfen nämlich nur um so viel bie Licht= strablen auseinanderstreuen, als das kurzsichtige Auge sie zu sehr bricht und daher zu bald vereinigt, und burfen daher die Gegenstande nicht verkleinern, fondern nur beutlich machen. Bei der Auswahl einer Brille ift große Borficht anzuwens ben, wenn man feinen Augen wirklich baburch helfen will. Paffende Brillen find dem Auge sehr nütlich, unterfrühen das Sehvermögen und erleichtern bas Sehen fo febr, daß fich oft ein fcmaches Muge wieder erholt. Unpaffende Glafer schaden, sie zwingen das Auge, sich mehr anzustrengen, um wieder dem Fehler der Glaser entgegenzuarbeiten. Ein weltsichtiges Auge, dem man eine zu convere Brille gibt, wodurch die nahen Gegenstande vergrößert werben, zwingt man, noch

Digitized by GOOGLE

weitfichtiger und alfa noch schwächer zu werben, um blefen Kehler zu verbeffern. Ein turglichtiges Muge, bem man ein zu concaves, bie Gegenstande vertleinernbes Slas gibt, zwingt man, fich anzuftrengen, noch furglichtiger ju werben. mit, wer'weitfichtig ift, fich buten, mit einer Brille, bie ibm nabe Gegenftanbe beutlich macht, in die Ferne zu feben; er muß, wenn er g. B. nicht mehr fchreibt ober lieft, Die Brille fogleich ablegen. Ein zweltes Mittel, ben Augen zu Sulfe zu Kommen, befteht barin, bie Dervenfraft berfelben zu erhoben. Mittelbar gefchieht bies baburch, baf man bem frankhaften Blutanbrange nach ben Augen Ginhalt Die Rervenfraft und die Gewalt bes Blute ftehen bis auf einen gewiffen Puntt mit einander im Gegenfate. Ift bie Merventraft noch ungefchwächt, fo bes herricht fie bie Bewegung bes Blutes; umgefehrt erhalt bas Blutfpftem ein Uber-Bei Schwache ber Augen tritt bemnach auch bas Blut mehr nach benfels ben; fie bekommen nach jeber nur maßigen Unftrengung Sige, Rothe und Brens nen. Man wasche baber bie Augen mehrmals bes Tages, besonbers am Abend. mit frifchem Baffer, mit einer Difchung von Baffer und Beingeift ober Arat. Bit die Schwache mit ihren Kolgen schon bebeutender, so lege man Abende Compreffen, mit einem tublenden Augenwaffer befeuchtet, ober noch beffer, balbe Pflaumen ober gefaulte, etwas ausgehöhlte Upfel, auch geriebene ober gebratene und wieder talt gewordene Apfel, ober geriebene Erbapfel, auf und laffe fie menigs ftens einige Stunden lang liegen. Bgl. Beller's "Diatetit fur gefunde und ichmas che Mugen" (Berl, 1821).

Augenpunkt oder Gefichtspunkt, in der Perfpective berjenige Punkt auf

ber Flache, wo bie vom Auge ausgehende fenerechte Linie die Flache trifft.

Augereau (Pierre François Charles), Bergog von Caftiglione, Mar-Schall von Frankreich, Sohn eines Fruchthanblers, geb. ju Paris 1757, biente als Carabinier in ber frang. Armee, ging bann in neapolit. Dienfte, lief fich 1787 in Reapel als Fechtmeister nieder und ward von da 1792 mit seinen Landsleuten verwiesen. Er biente hierauf als Freiwilliger bei ber Armee in Italien und schwang sich burch Bermegenheit und Ginficht fcnell empor. 3m 3. 1794 bei ber Pprendens armee als Brigabe = und 1796 als Divifionsgeneral bei ber Armee von Stalien ans geftellt, nahm er bie Paffe von Millesimo, eroberte am 16. Upr. 1796 bas verschanzte Lager ber Diemontefer von Ceva, machte fich jum Deifter von Cas fale, fturgte fich auf die Brucke von Lobi und erfturmte fie nebft ben feinblichen Berfchanzungen. Um 16. Jun. ging er über ben Po und machte bie papfts lichen Truppen nebst bem Carbinal = Legaten und bem Generalstabe zu Gefanges nen. In ben erften Tagen bes Mug. tam er Daffena ju Sulfe, unterhielt einen Zag lang bie hartnadigften Gefechte gegen eine überlegene Truppenzahl und nahm bas Dorf Caftiglione, von dem er ben Berzogstitel erhielt. Um 25. Aug. ging er über die Stich und schlug die Feinde bis Roveredo zuruck. Als am Tage von Arcole bie Colonnen wantten, ergriff A. zuerft und nach ihm Bonaparte bie Sahne, fturzte fich dem Feinde entgegen und entschied ben Sieg. Durch die gesetgebende Versamms lung ward ihm am 27. Jan. 1797 biefe Fahne jum Geschent gemacht. Um 9. Aug. jum Befehlshaber ber 17. Militairbivifion ju Paris an General hatry's Stelle ernannt, vollzog er bie Gewaltthat am 18. Fructidor und marb von bem becimirten gefetgebenben Korper als ber Retter bes Baterlanbes begruft. Im S. 1799 jum Deputirten im Rathe ber 500 gewählt, gab er fein Commanbo auf. Allein wiber fein Erwarten erhielt er vom Conful Bonaparte den Oberbefehl der Armee in Sols land. A. führte das franz. = batavische Geer an den Niederrhein, um die Unterneh= mungen Moreau's zu unterftugen, rudte über Frankfurt vor und traf mit ben faif. Generalen verschiebentlich mit wechselndem Glude zusammen, bis die Schlacht von Sobenlinden ben Feldzug endigte. 3m Det. 1801 vom General Bictor abgeloft, blieb er ohne Anftellung bis 1803, wo er bas bei Bayonne versammelte Beer gegen Conv. Bet. Achte Aufl. L

Portugal führen follte. Da biefer Bug unterblieb, ging er nach Paris jurud. warb am 19. Mai 1804 jum Reichsmarschall und Großoffizier ber Chrenlegion ernannt, Bu Ende 1805 befehligte er ein Corps ber großen Armee in Deutschland, bas die früher zu Breft unter feinen Befehlen vereinigten Truppen bildeten. Er trug zu ben verschiedenen Erfolgen bei, welche ben presburger Frieden berbeiführten, und befeste im Mars 1806 Beslar und die umliegenden Gegenden, bis ein neuer Rrieg ibn im Berbfte beffelben Jahres nach Preußen rief. Die in ber Schlacht bei Ep. lau (f. b.) erhaltenen Bunden nothigten ibn, nach Frankreich jurudjutebren. In ben erften Monaten 1811 gab ihm Napoleon ben Dberbefehl eines Armeecorps in Spanien. Spaterbin tehrte er von bort jurud und blieb ohne Unftellung, bis cr im Jul. 1813 bas in Baiern aufgestellte Beer nach Sachfen führte, wo er an ber leipziger Schlacht Theil nahm. Beim Einruden ber Berbundeten in Frankreich follte er Lyon beden, warb aber von den Oftreichern gefchlagen. Nach bem Frieden von 1814 ernannte ihn Lubwig XVIII. jum Pair. A. hatte fich nach bem Sturge Napoleon's in einer Befanntmachung an feine Armee harter Ausbrude bebient; baber erklarte ibn Napoleon bei feiner ganbung 1815 für einen Berratber. iprach fich nichtsbestoweniger ju Gunften Napoleon's aus, nahm aber an ben neuen Ercigniffen teinen thatigen Antheil. Nach ber Rucktunft bes Konige erschien er wieber in ber Pairstammer, war Mitglied bes Kriegsgerichts über Ney, lebte bier auf ohne Anstellung und ftarb am 11. Jun. 1816 auf feinem Gute la Souffaie.

Augias, f. Hercules.

Augsburg, Sauptstadt im bair. Dberbonautreife, von 1276-1806 eine freie Reichsftadt, liegt zwischen ber Wertach und bem Lech, ift enge und uns regelmäßig gebaut, hat aber gute Bebaude, ichone, mit Springbrunnen verzierte offentliche Plate, 35,000 Ginw., barunter gegen 13,000 Evangelische, und ift ber Gis bes Generalcommiffariats, bes Bechfelappellationegerichte und eines Bis fchofe, beffen Bisthum im 7. Jahrh. gestiftet fein foll, 39 DM. umfaßte und 1801 facularifirt wurde. Bgl. Braun's "Geschichte ber Bisch. zu A." (Augsb. 1829). Mertwurdig find : ber Bifchofehof, bie ehemalige taif. Pfals, mo 1530 bie protestantischen gurften bem Raifer Rarl V. ihr Glaubenebetenntniß, die fogenannte augeburgifche Confession überreichten, ber große Saal aber ift schon vor langer Beit in mehre Zimmer verwandelt worden; das Nathhaus mit bem goldenen Saale, welches fur bas ichonfte in Deutschland gehalten wird; Die Fuggerei (106 fleine, von ben Gebrudern Fugger 1519 erbaute und jur Wohnung fur arme Ginwohner der Stadt bestimmte Bauser), ein Denkmal ber Milbthatigkeit jener reichen augeb. Burger; ble Domfirche, beren Bauart ein hohes Alter beurfundet (val. Braun's "Beschreibung ber augeb. Domtirche", Augeb. 1829); bas Sallgebaude; das por lptechnische Realinstitut; bas 1828 vom Konig errichtete katholische Studentenfeminar; bie Runftichule und Gemalbegalerie (wichtig fur bie beutsche Schule); bas Beughaus; viele Manufacturen und Fabrifen (Calico, Seibe, Gold: und Gilber arbeit, Stud- und Schriftgießerei, Uhr- und Instrumentenmacher u. f. w.); unter den Privatgebauden die schonen Sauser der Freiherren von Liebert und von Schäzler, welcher Lettere seinen Wohlstand jur Stiftung mancher herrlichen Anstalt verwendet hat. Die Stadt treibt einen beträchtlichen Wechsels und Speditionshans bel, indem fie die wichtigsten Geschäfte mit Wien und Italien macht und zugleich ein Stavelplat für die subbeutschen und ital. Waaren ift. Die augeb. Golds und Silbermaaren werden im Auslande geschaft, und die freilich auch fabrifs maßig behandelte Rupferstecherkunft ist ebenfalls ein einträglicher Nahrungszweig für die Stadt, in welcher man viele Lehranstalten, Bucher = und Runftsamm= lungen und geschickte Kunstler aller Art findet. A. ist noch immer der Hauptsich bes beutschen Runftfleißes und Runftfinnes. Es bilbete fich 1818 ein polptechnischer Rreisverein, und eine jahrliche Kunft- und Industrieausstellung zeigt die Leistungen ber verschiedenen Runftschulen. Much ift bier bie Expedition ber vom verstorbenen

Freiheren von Cotta begrundeten "Allgemeinen Beitung", bie fruher von Poffelt und nach beffen Tobe von Stegmann redigirt wurde. — Db A. vor Antunft ber Romer in ber bortigen Gegend ben Ramen Damafia geführt habe, ift nicht gang erwiefen ; gewiß aber, bag ber Raifer Muguftus, etwa ums 3. 12 v. Chr., nach ber Beffegung ber Binbelicier eine Colonie bafelbft anlegte (Augusta Vindelicorum), welche als der Anfang bes heutigen A. anzusehen ift. 3m 5. Jahrh. n. Chr. ward fie von ben hunnen vermuftet, tam barauf unter bie Botmaßigfeit ber frant. Konige und ward in bem Kriege Rarl's bes Großen mit Thaffilo von Baiern abermals faft ganglich zerftort. Nach ber Theilung bes frant. Reichs gerieth A. unter bie Botmas Sigfeit der Bergoge in Schwaben und erkaufte, burch Sandel und Gewerbe bereits reich geworden, von biefen nach und nach ihre Freiheit, die auch fpaterhin von ben Raifern bestätigt ward. Jest erreichte die Stadt ben bochsten Gipfel ihres Wohlftandes und mar nebft Nurnberg ein Sauptstapelplat fur ben Sandel bes norbl. Europa mit bem Guben, bis gegen Ende bes 15. Jahrh. Die Entbedungen ber Portugiesen und Spanier dem Belthandel eine veränderte Richtung gaben. Ausgebreitete Gefchafte trieben bamals bie berühmte Kamilie Rugger und Belfer (f. d.). In Folge eines Aufftandes der untern Burgerclaffen betam 1368 bie porber ariftotratische Regierung eine bemofratische Form, bis 160 Jahre fpater bie patrizifchen Geschlechter, burch Unterftubung Raifer Rart V., wieber die Dberhanb gewannen. Bu A. wurden febr viele Reichstage und Turniere gehalten und 1555 Es ift auch ber Geburteort Bolbein's, bafelbft ber Religionsfriede geschloffen. Probst's, Rugendas' u. A. Bgl. Braun's "Siftor.-topograph. Befchreibung ber Didees A." (Augeb. 1813-23).

Augsburgische Confession, bas von ben Protestanten auf bem Reichstage ju Mugsburg am 25. Jun. 1530 bem Raifer und Reich übergebene und porgelefene, mit ber Unterfchrift ber protestantischen Reicheffande befraftigte Glaubensbetenntnig. Luther hatte bas Glaubensbetenntnig auf Befehl bes Rurfürften von Sachsen, Johann bes Beständigen, in Lorgau in 17 Artiteln abgefaßt; allein Da fein Styl ju beftig mar, hatte Melanchthon baffelbe, ebenfalls auf furfürstlichen Befehl und mit Einwilligung ber fammtlichen protestantischen Fürsten und Theologen, umgearbeitet. Über diese Urschrift, die Schickfale ber beiben Eremplare, bes Deutschen und lat., ju Mugsbufg und den Ursprung erfter Ausgabe ber augsb. Confession (Wittenb. 1531, 4.), ist die historisch-biplomatische Untersuchung noch nicht Melanchthon nahm in allen folgenden Ausgaben kleine Anderungen vor; allein von größerer Bedeutsamteit waren seine Beranderungen in ber Ausgabe von 1540, bie deshalb jum Unterschiede von der unveranderten, bie verans berte augeb. Confession genannt wurde; jene wurde von den Lutheranern, biefe von ben beutschen Reformirten angenommen, welche fich baburch bie ben augeb. Confellioneverwandten im Religionefrieden 1555 jugeftandenen Rechte ficherten. Das 300jahrige Jubelfest ber augeb. Confession 1830, welches allgemein von ber proteftantifchen Rirche, wenn auch in verschiebenartiger Bebeutsamfeit gefeiert murbe, gab Beranlaffung zu einer großen Menge Schriften. Gine vollstanbige Befchreibung ber Jubelfeierlichkeiten gab f. 2B. Ph. von Ammon in bem "Denkmal ber britten Sacularfeier der augeb. Conf." (Erl. 1831). Bon den vielen hierauf bezüglichen Schriften erwähnen wir nur Dang, "Die augsb. Conf. nach ihrer Geschichte, ihrem Inhalte und ihrer Bedeutung" (Jen. 1829), und Fidenfcher's "Gefchichte bes Reichstags ju Augsburg 1530 und bes evangelischen Glaubensbefenntniffes" (Rarnb. 1830). Einzelne neue Ausgaben ber augeb. Confeffion gaben Tittmann (Dreed. u. Lpz. 1830), Schott (Lpz. 1830), Funk (Lub. 1830) und Beischlag (Mugsb. 1830).

Augurn, bei ben Romern gewiffe Priefter, die aus bem Fluge und Gesichrei ber Bogel, aus dem Blite u. f. w. die Zukunft und den Willen der Gotter 33*

Sie wurden sowol in öffentlichen ale Privatangelegenheiten befragt, verkunbiaten. und ibr Unsehen wie ihr Ginfluß auf ben Staat waren febr groß. Durch bas bloke "Alio die" ("Ginen andern Tag") konnten fie Die Fortsehung ber Bolfeversamms lungen bindern und alle gefaßte Befchluffe ungultig machen. Ihre Ausspruche, fowie die Angeichen, nach benen fie fich richteten, wurden Augurien genannt. Offentliche Augurien maren: 1) himmelberscheinungen, wie Donner und Blis. Man mertte dabei auf den Ort des Entstehens und Niederfahrens des Bligftrahls. Der Augur begab fich an einen erhabenen, von allen Seiten eine freie Aussicht ges währenden Ort (arx, templum). Nach verrichtetem Opfer und feierlichem Gebet feste er fich mit bedecktem Saupte, bas Geficht nach Often gekehrt, und bezeichnete mit feinem Stabe (lituus) bie Begenden bes Simmels, in beren Grengen er feine Beobachtungen anftellen wollte. Bur Linken waren bie gludlichen, jur Rechten bie ungludlichen Unzeithen. 2) Die Stimme und ber Ffug ber Bogel. Die Borberfagungen ber Bufunft aus Beobachtung ber Bogel hießen eigentlich Aufpicien und waren schon bei ben Griechen gewohnlich, die fie von ben Chaldaern entnoms men hatten. Rach und nach flieg ihr Ansehen fo boch, baf bei ben Romern in Rriegs = und Friedenszeiten nichts Wichtiges unternommen wurde, ohne bie Begel, benen man wegen ihres fteten Umberfliegens bie Renntniß ber geheimften Dinge jufchrieb, juvor um Rath gefragt zu haben. Sie waren gluckliche oder unglückliche, entweder ihrer natur nach ober mit Rudficht auf die Umftande, unter benen fie sich zeigten. Überhaupt zerfielen die vorhersagenden Bogel in solche, die durch ihren Blug etwas anzeigten, und in folche, beren Gefang ober Stimme etwas verfunbigte. Durcaihr Gefchrei gaben ein Unzeichen ber Rabe, die Rrabe, bie Rachts eule, ber Sahn und einige andere, burch ihren Flug ber Abler, die Rrabe, ber Rabe, ber Sabicht, ber Geier. Die beiben lettern waren ftete ungludlich; ber Ubler bingegen glucklich, jumal wenn er von ber Linken jur Rechten flog; die Rrabe und ber Rabe waren zur Linken gludlich, zur Rechten ungludlich. 3) Das Freffen ober Nichtfreffen der Buhner ; jenes bedeutete Glud, Diefes Unglud. Dan bediehte fich der Suhner vornehmlich im Rriege, baber bem Beere immer ein Pontifer, einige Mugurn und Harufpices (f. Sarufper), nebft dem Pullarins mit feinem Suhner-Biften folgen mußten. Außer biefen drei Arten gab es noch gemiffe, von vierfußi: gen Thieren und ungewöhnlichen Borfallen angenommene Anzeichen, g. B. wenn ein Thier über ben Weg lief ober an einem ungewohnten Orte gesehen ward, plotsliches Tranrigmerben, bas Niefen, bas Berschutten bes Salzes auf den Tifch u. f. m. Die Augurn erklarten bergleichen Beichen und lehrten babei, wie bie Gotter wieber ju verfohnen feien. Das Recht ber Auspicien, b. b. bas Recht, von ben Gottern durch gewiffe Unzeichen den Ausgang einer Briegeunternehmung zu erforschen, ftand nur bem Dberfelbberen ju; die Unterbefehlehaber fochten unter feinen Aufpicien, d. h. die Berkundigung, die Jener erhalten, galt auch ihnen, und der gluckliche ober ungluckliche Musgang ward Jenem allein beigemeffen.

Muguft, im rom. Jahre, welches mit bem Darg aufing, ber 6. Monat; er hieß baber sextilis, bis Raifer Augustus jum Undenken mehrer glucklichen Ereigniffe, die ihm in biefem Monate widerfahren waren, bemfelben feinen eignen Ramen beilegte ober vielmehr vom Senate beilegen ließ. Diese Schmeichelei bes Senats begann bereits mit Julius Cafar, bem gu Ehren ber Monat Quintilia Julius genannt murbe. Da aber ber Sextilis, unfer August, nur 30, ber Julius aber 3.1 Tage hatte, fo verordnete ber Senat ferner, um Augustus nicht gurude ftehen zu laffen, baß auch sein Monat 31 Tage haben folle, wofür man einen Rag aus dem Februar wegnahm. Diefe Unordnung bat fich bis auf den beutis

gen Lag erhalten.

August, Kurfarst von Sachsen, ward am 31. Jul. 1526 bem Bergog , Beinrich bem Frommen von feiner Gemablin Ratharina von Medlenburg ju Freis berg geboren, wo Beinrich, mit einem fleinen Gebietstheile abgefunden, feinen Dof

Digitized by GOOGIC

bielt, ehe er feinem altern Bruber Georg, mit welchem er burch bie Begunftigung ber Reformation in Zwiefpalt gerathen war, in ber Regierung bes Albertinischen Stammlanbes 1539 folgte. Wahrend fein alterer Bruber Doris (f. b.) fruh in Berbaltniffe tam, bie friegerifchen Sinn und hochstrebenden Chrgeiz in ihm wedten, erhielt 2.'s Geift die Richtung, Die ihn auf eine friedlich schaffende und erhaltende Wirkfamfeit leitete. Er befuchte bie Schule feines Geburtsorts unter bem gelehrten Johann Rivius wie ein Schlichter Burgersfohn, und als er bier auch ju bobern Renntniffen ben Grund gelegt, tam er auf einige Beit an ben Sof bes Ronigs Kerbinand zu Prag, wo er mit beffen Sohn Maximilian, bem nachberigen Raifer, eine innige Freundschaft fchloß, die ibn noch mehr ermunterte, feinem tenntnigreis den Gefpielen nadzweifern. Rach feiner Rudfehr befuchte er unter ber Leitung bes Rectors Rivius die Universität zu Leipzig, und empfing 1541 zugleich mit feinem Bruder die huldigung im vaterlichen Erblande, wie er auch 1548 auf bem Reiches . tage ju Augsburg mit Moris bie Belehnung mit ber bem geachteten Johann Friedrich genommenen Rurwurde erhielt. Gein Bruder trat ibm bie Einfunfte eines fleinen, feiner Bermaltung überlaffenen Gebiets ab, und A. lebte, wenn er nicht wahrend bes Rurfürften Abmefenheit ben Regierungsgeschaften vorstehen mußte, meift zu Weißenfels. Seit 1548 war er mit Anna, ber Tochter Chriftian III. von Danemart, vermablt, burch treue Buneigung ihm verbunden, wie burch eine aleiche Gefinnung, Die fich in der ftrengften Anhanglichkeit an Luther's Lehre und in einer forgfamen wirthschaftlichen Thatigfeit offenbarte. Rach feines Brubers Bel. bentobe 1553 gur Regierung und gur Rurwurde berufen, hatte er eine boppelt fchwere Mufgabe, die politischen Berwickelungen zu tofen, bie aus den Birren ber beutschen Buftanbe, aus feines Brubers Kehben, und aus bem Zwiefpalt mit ben Ernestinischen Bettern, welche ber ihrem Stammhaupt widerfahrenen Unbill eingebent, auf Bergeltung und Wiedererwerbung bes Berlorenen fannen, bervorgegangen waren, und zugleich die Wunden zu heilen, welche bes Rurfurften tries gerifche Regierung bem Lande gefchlagen. Bergrofferte Marit fein Erbe mit bem Schwerte, fo mußte A. burch flige Benutung ber Ereigniffe, burch fchlane Uns terbanblung, burch Unspruche auf bes Raifers Simft, aber auch burch ben Ginfluß fürftlicher Gewalt seine landeshoheitlichen Rechte auszubehnen und Gebietserwerbungen zu machen; boch grabe in biefen Bemuhungen zog er fich Bormurfe gu, gegen welche die richtende Geschichte ihn nicht gang zu rechtfertigen vermag. Die brei geiftlichen Stifter, Merfeburg, Raumburg und Meißen, in eine entschie benere Abhangigkeit von ber landesfürftlichen Gewalt kamen, mar eine nothwen-Dige Kolge ber burch die Reformation veränderten kirchlichen und staatbrechtlichen Berhaltniffe, und biefe Angelegenheiten wurden zum Bortheil bes Ruchaufes durch Bertrage geordnet, wie auch andere Erwerbungen innerhalb ber Grenzen bes Erb-Landes burch Raufe, obgleich zuweilen gegen die Bunfche der Befiger, erlangt murben. Weit bebeutenber war ber Gebietszuwachs, ben A. 1567 burch bie Achtevolls giehung gegen ben von dem meuteristhen Wilhelm von Grumbach verleiteten Ser-200 Johann Friedrich von Gotha, des Kurfürsten Johann Friedrich Sohn, gewann, die unterpfandlich fur die Kriegofosten abgetretenen Umter Weiba, Biegenrud, Arnshangt und Sachsenburg, bie aber nicht eingeloft wurden. A. verhinderte bie Freifaffung bes ungludlichen Fürften, ber 28 Jahre fpater im Gefangniffe gu Steper ftarb. Auch lagt er fich taum gegen ben Bormurf vertheibigen , bag er, bie audringlich übernommene Bormundschaft über feine Bettern, Die Gobne Johann Bilhelm's von Beimar, benutend, jum Nachtheil feiner Mundel burch biplomatische Runfte die Halfte ber hennebergischen Erbschaft zu erlangen gewußt. Sauptereignif feiner Regierung mar die Benbung, welche die Angelegenheiten ber protestantischen Rirche burch feine eingreifende Mitwirkung nahmen. Streit über eine bogmatische Spitfindigkeit in der Abendmahislehre, den der ver mittelnde Melandebon ju fühnen gefucht batte, wurde nach beffen Tobe heftiger,

ale feine Anbanger fich 3mingli's Unfichten naberten, und A.'s Softbeologen, bie fich biefer Meinung guneigten, mußten ihn über ben Ginn ihrer Glaubenslehre fo Schlau ju taufchen, bag er nicht nur im eignen Lande seinen bresbener Confens, bes das vermittelnde Dogma aussprach, annehmen ließ, fondern auch als Vormund im Gebiete feiner weimar. Bettern bie ftreng lutherifchen Prebiger vertrieb, bie fic der Unnahme des neuen Symbols weigerten. Als er aber endlich 1574 aus der lans gen Tauschung gezogen warb, und vor dem heimlichen Calvinismus erschrak, bes in feinem Lande fich feftgefest, mußte bie Reaction im Geifte feines fruber ausgeiprochenen Wunsches erfolgen, daß, wenn er eine calvinische Aber in sich hatte, der Teufel fie ihm herausreißen mochte. Die Erpptocalvinistische Partei, geiftliche und weltliche Beamte, verloren Amter und Freiheit; die Prediger, welche die von den lutherischen Altalaubigen entworfenen vier Artikel zu unterzeichnen fich weigera ten, wurden verjagt, und mancher unterschrieb, damit er bei ber Pfarre bliebe. Diese Streitigkeiten veranlagten bie eifrigen Bemuhungen A.'s, bas lutherische Dogma gegen funftige Gefahren ju schuten, und so tam enblich nach langen Uns terhanblungen 1580 bie Concordienformel 3:1 Stande, welche die lutherifche Lehre, gang gegen ben Beift ihres großen Urhebers, in eine ftarre Form bannte. Bleiche zeitig wurden burch eine Kirchenordnung die kirchlichen Berhaltniffe des Landes feste gefest und einer Dberbehorbe bie Aufficht über biefelben anvertraut.

Ronnte bie Gefchichte nur aus ben angebeuteten Greigniffen bie Buge ju bes Charafterschilberung eines der ausgezeichnetften Fürsten Deutschlands im 16. Jahrty. nehmen, fo murbe fie mehr Schatten als Lichter bineinlegen muffen, und ben Ramen, ben A. von den Beitgenoffen erhielt, bes rom. Reichs Berg, Auge und Sand, nicht fo entscheibend befraftigen tonnen, ale es ihr Ausspruch thut. Der Gefetsgeber, ber forgfame Pfleger jeber Gulturanstalt, ber gewiffenhafte und fparfame Orbner bes Staatshaushalts bob sein Land auf eine Stufe, die zu seiner Zeit keins in Deutschland erftiegen. Bon flugen Rathen unterftust, die er trefflich ju mablen verftanb, nach feinem Grundfate, man muffe Dienfte und Umter mit Leuten. nicht aber Leute mit Dienften und Umtern verfeben, mit feinen Landftanben oft fich berathend, legte er einen guten Grund ber Staatsverwaltung, ber nur durch die Misgriffe und bie Sorglofigteit einer langen Reihe ihm gang unahnlicher Nachfolger und burch außere Sturme erschüttert werden konnte. Der Stagtborganismus crhielt durch ihn die Ginrichtung, welche für jene Beit die paffenofte zur Bereinfachung des Geschäftsganges war. In ber Finanzverwaltung wurden die Steuern von ben Kammereinkunften gefchieben und jene ber ftanbischen Berwaltung überlaffen. Die Rechtspflege wurde durch eine verbefferte Ginrichtung der Gerichtsbehorden und burch neue Gefete geordnet, welche unter bem Namen ber Conflitutionen ein gleichformiges, die alten deutschen Rechtsgewohnheiten durch rom. Normen verdrängen= des Landrecht einführten. Die glänzendste Seite der Regierungsthätigkeit A.'s war die Sorgfalt, die innern Krafte des Landes burch Boles und Staatswirthschaft ju erhohen, und mit gleichem Elfer fuchte er Acerbau, Gewerbfleiß und Sandel gu beleben. Überall mit eignem Auge forschend, bereiste er fein Land nach allen Rich= tungen und ließ 1566 burch Siob Magbeburg eine Rarte von Sachsen entwerfen. Bum Anbau wuften Landes und zur Theilung großer Gemeindeguter ward Der Aderbau wurde besonders auch durch bas Beispiel ber musterhaften Bewirthschaftung ber fürftlichen Domainen beforbert, und bas thatige Gingreis fen der Rurfürstin Unna in die wirthschaftliche Leitung einiger Landguter lebt nicht blos im Munde der Sage. Borguglich beforderte A. den Obstbau. Er führte auf feinen Reisen ftets Rerne zur Austheilung bei fich, schrieb ein "Runftlich Dbftund Gartenbuchlein" und befahl, daß jedes junge Paar im erften Chejahre zwei Dbftbaume pflanzen follte. Mehre Rammerguter murben getheilt und in Erbpacht gegeben, die Pachter ber Domainen erhielten genaue, auf verständige Benutung des Bobens berechnete Borfdriften, und felbft manche Frohnen wurden burch Geld

Digitized by GOOGIC

ober Fruchtzinfen abgeloft. Wie fur beffere Balbwirthichaft, warb auch fur bie Ferberung bes Bergbaues geforgt, und bie Benugung ber Producte beffelben burch. Die Gewinnung blauer Farbe aus Robalt feit 1573 noch einträglicher gemacht. Den Gewerbfleiß erhohte auch die Begunftigung niederlandischer, burch Glaubeneverfolgung vertriebener Anfiedler, welche die Tuchmanufactur hoben und die Anfange ber Baumwollenmanufactur nach Sachfen brachten. Der Sandel, ben die erhohte Kabrifindustrie nabrte, wurde burch Begunftigung ber leipziger Deffen, burch Berbefferung der Sauptftragen, durch Aufficht über bas Dungwefen beforbert. Ein großer Theil bes baaren Ertrags ber gablreichen Rammerguter murbe bem Umlauf juruckaegeben, und mabrend I. in ben Amtern bebeutenbe Capitalien niebers feate, um ben bedurftigen Bleif butch Darlehne gegen Bucher gu fchugen, wurden nicht minder ansehnliche Summen ju großen Bauen in Dresben und andern Stabten verwendet. Much bie geiftige Bilbung bes Bolles fand Forberung. innern Einrichtungen ber Schulen wurden geordnet, auf beiben Universitaten neue Lehrstuble errichtet, botanische Garten angelegt und im Geifte bamaliger Staatspflege die Studienplane bis ins Einzelne borgezeichnet. Die Bibliothet ju Dreeben verbantt A. ihre Grundlage, wie bie Anfange ber meiften bortigen Sammlungen für Wiffenschaft und Runft aus feiner Beit stammen. 2.'s Lieblingebes Schäftigung war, neben bem Drechseln und Punktiren, bie Alchemie, fo empfindlich er von Betrügern getäuscht wurde. Anna theilte auch biefe Neigung, und bereitete in ihrem großen Laboratorium ju Annaburg mehre Argneien , Die fich lange in Ruf erhielten. Sie war nicht ohne Ginfluß auf ihren Gemahl, und wollte fich gern, hatte er es gebulbet, in Staatsangelegenheiten mifchen; aber gludlich unb bem Bolle ein Borbild mar bes fürstlichen Paars einfaches Leben im baustichen Rreife, nur burch ben fruhen Tob von 11 Rindern aus 15 getrubt. Unna warb am 10. Det. 1585 bas Opfer einer Seuche. Bu Unfange bes nachsten Jahres vermablte fich A. wieder mit ber 13jahrigen Tochter bes Fürften Joachim von Anhalt, aber ichon am 11. Febr. 1586 ward er zu Morisburg vom Schlage gerührt und ftarb am felbigen Tage gu Dreeben. Er warb im Dome gu Freiberg begraben, wo Die protestantischen Kurften bes Albertinischen Saules von Beinrich bem Krommen bis auf Johann Georg IV. ruhen.

August II. (Friedrich), Rurfürst von Sachsen und Ronig von Polen, gweis ter Sohn Johann Georg IH., Rurfürsten von Sachsen, und ber banischen Pringeffin Anna Sophia, ward am 12. Dai 1670 gu Dreeben geboren. Er erhielt eine forgfaltige Erziehung, welche burch Ubung in allen ritterlichen Runften feine auberorbentlithe Korperftarte und Gewandtheit entwidelte und feine vielfeitigen geistigen Anlagen pflegte, ohne ihm aber Charafterftarte und Ginn für die ernsten Aufgaben bes Aurstenlebens zu geben. Den vaterlichen Sof, ber nicht eine Schule ftrenger Sitten war, verließ er ichon 1687 und reifte unter bem Ramen eines Grafen von Meißen bis 1689 durch Deutschland, Frankreich, Holland, England, Spanien, Portugal, Stallen - nur Rom burfte er auf bes Baters Berbot nicht befus chen — und Ungarn. Diese Reise batte auf die Entwickelung seiner Neigungen. feines Charaftere und feiner politifchen Anfichten ben wichtigften Ginfluß, und mabe rend bie Uppigkeit und Prachtliebe, die er an den Sofen von London und Berfailles fand, ibn hinriffen und blendeten, ward auch burch die Sulbigungen, die feine perfonlichen Borguge empfingen, ein Chraeiz in ihm genahrt, dem fein Stammland zu Blein werben mußte. Als fein Bater 1691 geftorben mar, ging A. nach Bien, wo er glangend empfangen marb und mit bem tom. Konig Joseph einen Freundschaftsbund Inupfte, ber einen wefentlichen Ginflug auf feine Politit hatte, und die bereits fruher begonnene hinneigung bes Ruchaufes Sachfen ju Ditreich auf lange Beit jum Nachtheil des Landes entschied. Rach feines Brubers, Georg IV., Tobe 1694 jur Rurwurde gelangt, übernahm er nach bem mit Ditreich gefchloffenen Bundnif, ftatt ber anfänglich ibm bestimmten Subrung bes Reichsberrs gegen

Frankreich, ben Dberbefehl über bas oftr. = fachf. Beer gegen bie Turten in Ungarn. welchen seine Rorperftarte so gewaltig erschien, baß fie ibn bie Gifenhand nannten_ Die Turten waren fjegreich und A. fehrte nach Wien gurud, wo ber Plan, um die poln. Krone fich ju bewerben, von feinem eignen Chrgeize ihm eingegeben ober von Oftreiche Politit, um einen unwillfommenen Bewerber abzuhalten, angeregt wurde. Der Abbe von Polignac, frang. Gefandter in Barichau, fuchte ben Pringen von Conti auf den poln. Thron ju bringen, ben Alles ju begunftigen schien und die Erften bes Reichs unterftusten. Der nachmalige Keldmarfchall Klemming arbeitete gemandt fur A. und beibe Unterhandler feilfchten wetteifernd bei ben feilen Großen um bie Krone, bie endlich ber Kurfurst fur 10 Millionen poln, Gulben erwarb. Er veraußerte ober verpfandete, um bie Roften ju beden, mehre Theile feines Erblandes, manche Rechte und Unspruche, und felbft die letten überrefte ber Besitungen bes Stammhauses Bettin mit den Gebeinen feiner Uhnen im Rlofter Petersberg murben an Brandenbutg vertauft. Ein anderes hinderniß feiner Dahl entfernte er leicht, ale er am 23. Dai 1697 ju Baben bei Wien gur fatholischen Rirdie über-Der Reichstag versammelte fich am 25. Jun. 1697. Um 27. hatte eine boppelte Babl fatt, und A. verftartte feinen Anhang, indem er mit 10,000 Cade= fen in Polen einrudte. Er wurde gewählt und am 15. Sept, in Rrafau gefront ; Conti mußte Dangig verlaffen und nach Frankreich gurudkehren. Als man in Dresben die Ronigswahl durch ein Te deum feierte, fang bie Gemeinde barauf : "Ach bleib bei uns Berr Jefu Chrift ic." Sachsen fühlte auch balb bie Laft ber neuen A. hatte bei feiner Thronbesteigung versprochen, bie abgetretenen poln. Provingen wieber mit bem Reiche zu vereinigen; er verband fich baber mit Danes mart und bem Bar Peter I. gegen Ratl XII, Ronig von Schweben, um Liefland wiederzuerobern. (S. Dliva.) Die Belagerung von Riga, bas die Schweden tapfer vertheibigten, jog fich aber in bie Lange, und ba fich bie Generalftaaten wegen ber vielen Waaren, welche die hollander in Riga hatten, bei A. fur die Stadt verwendeten, fo benutte er diefen Bormand, um die Belagerung aufzuheben. Rarl XII. hatte namlich ben König von Danemark geschlagen und am 18. Aug. 1700 ben Frieden von Travendal geschlossen, hierauf die Russen bei Narva besiegt, und wollte nun in Polen eindringen; U. mußte baber an feine eigne Bertheibigung benten. Er fchloß mit Deter ju Birfen am 8. Darg 1701 ein neues enges Bunbnif. entstand ber 20jahrige norbische Rrieg. Rarl, burch feinen Minister, ben Grafen v. Piper, aut berathen, nannte U. einen Thronrauber und trennte beständig die Sache ber Republit von ber bes Konigs. A. erhielt von ben burch Parteiungen getrennten Polen teine bedeutende Unterftubung. Es murbe fur Sachfen um fo schwerer bie Roften ber Ruftungen zu tragen, ba es noch an ben Wunden bes breißigjahrigen Rrieges blutete, und ein verschwenberischer Sofhaushalt fcon lange feine Rrafte erichopft hatte. A.'s Beer, bas aus 20,000 M. Sachsen unter bem Feldmarfchall Steinau bestand, ward am 19. Jul. 1701 an der Duna geschlagen. Der Sieger, im Befig von Rur : und Liefland, faßte ben Entschluß, A. durch bie Polen selbst entthronen zu lassen. Bergebens schickte A. die Grafin Konigsmart, feine Beliebte, an Rarl, um einen gunftigen Frieden zu bewirten; fie ward nicht einmal vorgelassen, und als der poln. Primas selbst ins schwedische Lager ging, um Unterhandlungen ju eröffnen, erklarte ibm Rarl, bag er ben Polen nicht eber Frieben geben werbe, als bis fie einen anbern Ronig gewählt hatten. Der Rampf begann aufs Neue. Die beiben Beere trafen fich bei Kliffom zwischen Barichau und Rras fau; A. hatte 24,000 D., Rarl nur bie Salfte; allein gleich beim Unfange bes Befechts wichen bie Polen, und ungeachtet ber Tapferteit ber Sachsen und A.'s Unerschrodenheit erfocht Rarl am 20. Jul. 1702 einen vollständigen Gieg. Dabrend Karl noch nach ber Eroberung von Kratau an ben Folgen eines ungladlichen Sturges litt, gewann A. Beit, fich neue Freunde in Polen zu machen. Der Ge fandte, ben Raifer Leopold auf ben Reichstag geschickt, unterftutte ibn ebenfalls,

und so ward ihm ein Beer von 50,000 M. und ben Unaufriebenen eine fechemds. chentliche Frift zur Unterwerfung jugeftanben. A.'s Gegner hatten in Barichau eine Confoderation gebilbet, Die ben Ronig von Schweben zu unterftugen im Begriff fand, ber barauf am 1. Dai 1703 die Refte bes fachf. Beers bei Pultust folug. Die Schweden eroberten Thorn, und ber ju Warfchau versammelte Reiches rath erklarte am 14. Febr. 1704 A. ber poln. Krone verlustig. Die öffentliche Meinung und Rarl's Bille bezeichneten Jatob Gobiesti zum Throne; allein Jas Tob ward nebst seinem Bruder Konstantin, als sie in ber Gegend von Breslau auf der Jagd maren, von fachf. Reitern überfallen und gefangen nach Leipzig gebracht. Sett bot man ihrem britten Bruder Alexander bie Krone an; als biefer aber fie ablehnte, mabite man am 12. Jul. 1704 Stanislaus Lefczineti, Boimoben von Posen. U. versuchte balb nachher, auch biefen in Warschau, bas nur mit 1500 Dann befett mar, aufzuheben, mas ihm aber mistang, obgleich er bie fcmeb, Befatung zu Gefangenen machte. Der Unftrengungen U.'s und ber ihm von Peter zugeschieften Sulfe ungeachtet, siegte Rarl über alle hindernisse, und ber fcweb. General Rhenstold erfocht bei Frauftadt am 14. Febr. 1706 einen wollstanbigen Sieg über ben fachf. Feldmarschall Grafen Schulenburg. Rarl brang in Sachfen ein. A., ber in Polen beim ruff. heere geblieben mar, fühlte die Nothwendigkeit, Frieden ju fobliegen: allein Deter wollte von keinem Frieden miffen, und die Unterhandlungen mußten geheim bleiben. (S. Altranstädter Friede.) Indeß ward A. von den Ruffen, welchen die Verhandlungen in Sachsen unbekannt blies ben, genothigt, den schwed. General Marbefeld anzugreifen, ber die von A. ihm insgeheim gegebenen Winke für eine Kriegslift hielt. A. erfocht bei Kalisch einen ausgezeichneten Sieg, zog triumphirend in Warschau ein und ließ eben bas Te deum fingen, ale man ihm Rarl's Bebingungen überbrachte. Go febr U. verfucht fein mochte, von diesem glucklichen Borfalle Bortheil zu ziehen, so erlaubten es boch jest Die Umftande nicht mehr, ba Sachsen bei ber Kortsetzung bes Kriegs auf jeben Kall verheert worden mare. Er bestätigte ben Vertrag und besuchte Rarl am 18. Dec. 1706 im Lager zu Altranstädt. Um seine Demüthigung vollständig zu machen, nothigte ihn ber Sieger, Stanislaus mit einem Gludwunschungsbriefe bie Jume-Len und die Archive der Krone ju überfenden. A. tehrte nun nach Dreeden jurud, wo er von dem heimkehrenden Rarl unerwartet einen Besuch erhielt. Dem Lande batte ber feinbliche Einfall 23 Mill. Thaler gekoftet. Unter frembem Namen roohnte A. 1708 dem Feldzuge gegen die Frangofen bei und ließ 9000 Sachsen zu Eugen's Beere in ben Rieberlanben ftogen. Er mar fcon ju einem neuen Buge nach Polen bereit, als die Radyricht von Karl's Niederlage bei Pultawa (8. Jul. 1709) Fam, und am 8. Aug. suchte er burch eine Bekanntmachung ben Bruch bes Bertrags von Altranftabt zu rechtfertigen. Er ging mit feinem glanzend gerufteten Beere nach Polen, verfundete den Unhangern des Stanislaus allgemeine Werzeis bung, und vermochte ben Papft, Die Polen ihres Gibes ber Treue gegen biefen Furften zu entbinden. Er verband fich aufs Reue mit Peter zu Thorn. ließen beibe Monarchen, in Bereinigung mit Danemart, Truppen in Pommern einruden. Aber ungeachtet ber Erschöpfung, worin fich Schweben befand, feste es biesem Angriffe kraftigen Wiberstand entgegen, und am 20. Dec. 1712 erfocht ber fchweb. General Stenbock bei Gabebuich einen glanzenden Sieg über die Berbundeten, welche die Belagerung von Wismar und Stralfund aufheben mußten. Die Bewegungen ber Turten und Preugens Ginmifchung, bas Dommern befette, befchafe tigten im folg. Sahre A. und Peter, bis 1714 in Braunschweig Friedensunterhand. lungen eröffnet wurden. Die übertriebenen Anspruche Aller liegen nur geringe Soffs nung zu einem glucklichen Ausgange, als Rarl XII. auf einmal in Stralfund erschien mit dem Borfage, ben Krieg eifrigft fortjuseben. Ein neuer Bund, deffen Saupt urheber A. mar, bilbete fich gegen Rarl. Stralfund ergab fich am 11. Dec. 1715. Schweden schien seinem Untergange nahe ju fein; aber ber kluge Graf v. Gorg, ber

mit Ruflaud Unterhandlungen anknupfte, brachte Uneinigkeit unter bie Berbunbeten, und Peter wollte eben fich mit ben Schweben gegen I, vereinigen, als ber Tob Rarl's 1718 ber Sache ein Enbe machte, worauf A. mit Schweben 1719 einen Bafferestillstand schloß, welcher 1732 in einen Frieden verwandelt wurde. In Dos len aber bilbete fich gegen bie fachf. Truppen eine Confoberation an beren Spite ein Ebelmann, Lebetusti, ftanb. Die Gachfen wurden auf allen Puntten angegriffen umb mußten fich ergeben. Enblich marb burch Peter's Bermittelung 1716 ber warschauer Bergleich zwischen A. und ber Republik geschloffen. Truppen verließen bas Ronigreich, und A., ben Gedanken aufgebend, bie Nation mit Gewalt unterwurfig zu machen, fuchte feinen Bred burch andere Mittel zu erreichen. Er gewann bie Dolen burch ben Reis eines glanzenden und appigen Sofes und fie folgten nur zu fehr bem Beifpiel ihres Ronigs. Der Schaben aber, ber Sachfen burch bie Bereinigung beiber Lander unter einen Beherricher traf, lag gewiß noch offener vor ale bas übel, bas Polen litt. Die glangenbe europaifche Stellung, Die A. in feinen auswärtigen Berhaltniffen einnahm, toftete bem verarmten Lande Die Berruttung bes Staatshaushalts nahm feitbem rafch gu. chwere Opfer. Sunftlinge, fcone Frauen, naturliche Rinder und nebenbei Goldmacher, bie Lebenstincturen zu bereiten versprachen, verschlangen ungeheure Summen. Seine Prachtliebe verschönerte gwar die Sauptftadt feines Erblandes, in welche ber Glang feines Sofes und bie von ihm felbst erfundenen und angeordneten Feste gablreiche Fremde lockten, aber während 1719 bei ber Bermahlung feines Sohnes in Dreeben 4 Mill. vergeubet wurden, war Theurung im Lande und Hungerenoth im Etze gebirge. Biffenfchaften hatten fich feiner Unterftugung wenig zu erfreuen und bie Runft meift nur insofern fie zu seiner Berberrlichung beitrug und feiner Prachtliebe biente. In ben Berbefferungen in ber Gefetgebung und Rechtspflege, Die mabrend feiner Regierung verfucht wurden, hatte er perfonlich wenig Antheil. Cabinetere elerung und hierarchisch = jesuitischer Ginfluß batten ihre Anfange in jener Beit. In einem Charafter wechselten Milbe, Gutmuthigfeit und ritterliche Gefinnung mit despotischen Gewohnheiten, Geschmad an Bergnugungen mit ben Sorgen bes Chrgeiges, und bie Unruhe friegerifcher Reigungen mit ber Beichlichfeit eines wolluftigen Lebens. Der Tob überraschte ihn mitten unter geften und Entwurfen. Als er nach Warfchau zu einem Reichstage reifte, tam ber Brand zu einer fleinen Wunde am Knie; er starb dort am 1. Febr. 1733 und ward in Krakau begraben. Seine Gemahlin, Chriftine Cberharbine, Tochter bes Martgrafen von Brandenburg = Rulmbach, bie lutherifch geblieben war und getrennt von ihm lebte, binterließ ihm einen einzigen Sohn, Friedrich Muguft. Die Grafin von Ronias. mart (f. b.) hatte ihm ben berühmten Morit von Sachfen, die Grafin Cofel (f. b.) ben Grafen Rutowell geboren.

August III. (Friedrich), Aursürst von Sachsen und König von Polen, ward am 7. Oct. 1696 geboren, als sein Bater, August II., eben aus dem unglücklichen Feldzuge gegen die Türken zurückehrte. Er ward unter den Augen seiner tresslichen Mutter und dem Einstusse seiner Großmutter im evangelischen Glauben erzogen, trot den Abmahnungen des Papstes, der bei dem Bater auf einen katholischen Hof-niesser drang. Als er 1711 auf dem Schlosse zu Lichtenau dei Torgau, wo seine Mutter ledte, das Abendmahl nach lutherischem Gebrauche empfangen hatte, trat er eine Reise durch Deutschland, Frankreich und Italien an. Die röm. Eurie, die auf den Übertritt des Albertinischen Hauses Sachsen große Hossungen für die Ausbreitung des Katholicismus baute, bot Alles auf, das glücklich begonnene Werk aus zusühren, und wie mehre Umstände andeuten, wurde der unersahrene und lenksame Jüngling dalb nach dem Antritte seiner Reise zudringlich zum Glaubenswechsel ermahnt. Die Königin Anna von England dankte dem König August für die evangelische Erziehung des Prinzen, und rieth ihn aus Italien zurückzurusen, aber es war schon zu spätz der Prinz hatte am 12. Nov. 1712 sein Glaubensbekenns-

nif in Die Banbe bes Carbinale Cufani zu Boloana beimlich abgelegt. Erft 1717. ale er in Ling fich aufhielt, bat er ben Papft um bie Erlaubnif, bas Geheimnif feis nes übertritte zu brechen, und einige Tage vor bem zweiten Jubelfefte ber Reformation erfolgte bie öffentliche Bekanntmachung beffelben in Sachsen. Die Ausficht auf die voln. Krone und auf feine Berbindung mit ber oftr. Pringeffin Josephe, mit welcher et 1719 vermählt wurde, mogen zu bem Entschluffe bes Pringen beigetragen haben. Er lebte als Rurpring gewöhnlich auf bem Schloffe au Suberteburg, wo er fich leibenschaftlich ben Bergnugungen ber Jago überließ, und folgte feinem Bater 1733 als Rurfurft. Gegen Ende beff, 3. verfuchte Ludwig XV., Stanislaus Lesczinsti, mit beffen Tochter er sich vermählt hatte, wieber auf ben poln. Thron zu bringen; aber Frankreich mar zu entfernt, um zur Unter-Musung der Wahl Truppen genug nach Polen schaffen zu können. Sin Theil bes poln. Abels trennte fich vom Bahltage, und unterftutt von einem ruff. Seere warb 2. jum Konig gewählt, jedoch erft 1736 in bem warschauer Relebenscongres allgemein als Ronig anerkannt. Dhne feines Batere große Geiftesgaben, folgte et wenigstens in außern Dingen gang beffen Beispiele, inbem auch er fich burch glangende Kefte und eine ausschweifende Sofhaltung auszeichnete. Auf Gemalbe und auf bie Unterhaltung feiner Rapelle verwendete er bebeutende Summen, und bem Runftsinn, den er auf seinen Reisen ausgebildet hatte, verdankte seine Sauptstadt treffliche Erwerbungen. Um bie Regierung bekummerte er fich noch weniger als fein Bater und überließ die Angelegenheiten bes Staats feinem erften Minifter und Gunftlinge, bem Grafen v. Bruhl (f. b.), ber geschickt genug mar, ben tragen, schwachen, aber ftolzen und auf seine Burbe eifersuchtigen Monarchen in dem Glauben zu erhalten, daß er allein die hochfte Gewalt ausübe. Beibe hatten tein anderes politisches Spftem, als gangliche Abhangigkeit von Rufland. A. lebte lieber in Dresden als in Warschau, aber durch seine lange Abwesenheit war Do-Ien fast ohne Regierung. Die waren bie jahrlichen Reichstage unruhiger, aber auch nie zwechlofer burch ben unbeugfamen Starrfinn ber Mitglieber, Die faft femmer der unbedeutenosten Vorwande wegen auseinandergingen. A. war zufries ben, wenn er nach Sachsen zurücksehren konnte, und so blieb 30 Jahre jenes Reich faft ohne hobere Berwaltung, aber bei biefer Berwirrung ichien Polen bennoch zufrieden und gludilch. Ale Friedrich II. Schleffen erobert hatte, verband fich A., burch biele schnelle Bergroßerung Preugens beunruhigt, im Dec. 1742 und am 13. Mai 1744, und in dem Tractate zu Leipzig vom 18. Mai 1745, mit Maria Therefia. Er verpflichtete fich, biefer fur bie Gelber, welche England und Holland versprachen, 30,000 M. Sulfetruppen gu ftellen, die er in Schlefien einruden ließ, wo fie fich mit bem oftr. heere vereinigten, aber bei Sohenfriedberg am 4. Jun. 1745 eine gangliche Dieberlage erlitten. Friedrich griff jest Sachfen felbft an, und ber Furft Leopold von Deffau fchlug bei Reffeledorf unter ben Mauern von Dresden das sachs. Heer abermals am 15. Dec. 1745. feine Hauptstadt und rettete seine Runftschaße, vergaß aber die Staatsgrchive, bie in die Hande des Siegers fielen. Durch den Frieden zu Dresden am 25. Dec. 1745 erhielt A. im nachften Jahre Sachfen gurud. Doch fcon 1756 fab er fich aufs Reue in einen Rrieg mit Preußen verwickelt. Da A.'s Reutralitatevorschlage bon Friedrich abgelehnt murben, verließ er Dresben am 10. Sept. und begab sich ins Lager bei Pirna, wo 17,000 M. fachf. Truppen versammelt waren. folog hier die Sachsen ein, die fich am 14. Det. zu Gefangenen ergeben mußten A. selbst fluchtete auf ben Königstein und spaterhin nach Polen. hier, wo fein Am feben schon vorher nicht sehr geachtet war, sank es nach dem Berluste Sachsens noch tiefer. Dazu tam, bag Ratharina, auf ben ruff. Thron gelangt, die fachf. Fürften, welche Verbundete Frankreichs geworden waren, auf alle Weise aus Polen zu verbrangen suchte. Bald nach dem Abschlusse bes hubertsburger Friedens tehrte A. von Warfchau nach Dresben gurud, wo er aber ichon am 5. Det. 1763 ftarb Gein

Sohn, Friedrich Christian, folgte ihm als Aurfürst von Sachsen, und Stanislaus Vontatowski als König von Polen.

August (Emil Leopold), Bergog ju Sachsen = Gotha und Altenbura . ber funfte Rachfolger Ernft bes Frommen, Stammvaters bes neuern Gefammthaufes S. Gotha, ein durch Geift und Charafter ausgezeichneter gurft, Sohn Ernft II. und ber Prinzeffin Charlotte Amalie von S. : Meiningen, geb. 23. Nov. 1772, ftubirte feit 1788 nebft feinem jungern Bruber (und Nachfolger) Friedrich in Genf. Nach feiner Rucktehr 1791, als er fich felbständig fühlte, traten feine Anlagen in ihrer Eigenthumlichkeit hervor, während früher seine Neigungen und wissenschaft= lichen Bestreben mit benen feines Baters im Wiberfpruche standen und burch diefen Gegensat bieweilen bas gute Bernehmen zwischen Bater und Sohn gestort wurde. M. vermablte fich 1797 mit Luise Charlotte, Pringeffin von Medlenburg = Schwerin, verlor sie aber in ihrem ersten Wochenbette, wo sie ihm 1800 eine Tochter geboren hatte; bie fich 1817 mit bem Bergog Ernft von S.-Roburg vermablte, 1826 geschieden mart und 1832 ftarb. Aufs Neue vermahlte sich 4. 1802 mit Raroline Amalie, Prinzessin von Sessen-Rassel, diese Che blieb aber kinderlos. Rach denz Ableben feines Baters trat er am 20. Apr. 1804 bie Regierung an, mogu er bereits durch Theilnahme an den Geschäften des geheimen Ministeriums eingeweiht worden war. Er blieb 18 Jahre hindurch, in einer flurmifch bewegten Beit, bem Goftem einer geordneten, gerechten und milben Bermaltung tres; welches in feinem Lande feit Ernft dem Frommen, dem Urheber der Blute beffelben, unverbruchlich befolgt worben mar; und ohne die wefentlichen Ginrichtungen beffelben zu andern, feste er ihnen bennoch Bieles zu, was Gewerbe, Sandel, Sicherheit und Lebensgluck beforderte. Daher blieb, mahrend der Bergog für die eigne Deonomie allzu wenig Sorge trug, ber Crebit bes Landes auch in ben schwierigsten Beiten ungeschwächt; der Wohlstand deffelben vermehrte fich; die Bildungsanstalten aller Urt blubten auf; die alten wiffenschaftlichen und Runftsammlungen wurden ansehnlich vermehrt, neue bingugefügt und bem Gebrauche geoffnet; die Stabte verschönert, die Landstraßen verbessert und neu aufgebaut. Das Berbienst biefer Thatigieit wurde durch Die schwierigen Berhaltniffe erhoht, in welche bas Land feit dem Kriege Napoleon's in Deutschland 1805 gerieth. Die Bewunderung bes Siegers von Aufterlit, in welchem er ichon fruher ben Beforberer ber Wiffenschaften und Runft geehrt hatte, riß ihn fort; er hulbigte ber Große Napoleon's jum Beften bes Landes. unerschutterlichem Bertrauen auf die Gefinnungen bes frang. Raifers beharrte er barauf, feine Residenz nicht zu verlaffen, gewann die Gunft bes Siegers burch die Furchtlofigfeit und bas Ginnehmende feines Betragens, und Erlaß ber Contribution und schonende Behandlung bes Landes maren bie gunftigen Folgen. Gein freundschaftliches Berhaltniß mit der franz. Regierung währte bis zum Umsturz des Kaifer= throns. In einem Beitraume von acht Sahren war Beder's Entführung burch ber Prinzen von Edmuhl ber einzige Gewaltstreich, über ben bas Land Rlage zu fuh= ren gehabt hat. Zwar blieben bes Herzogs Bemühungen bei Davoust selbst ohne Erfolg; ale aber Napoleon vor ber Schlacht bei Lugen an Gotha vorübertam, führte ber Herzog Becker's Frau an den Wagen des Kaifers und erhielt auf ber Stelle bie Befreiung bes in Magbeburg gefangen Gehaltenen. Auch bei bem Rudzuge ber franz. Heere nach der Schlacht bei Leipzig blieb Gotha verschont. Nichts wurde im Lande verlett, als wo es die bringende Noth gebot. Der Herzog felbst verließ seine Refideng nicht, die mehr als einer Familie zur fichern Freistatt biente. Überhaupt wurde der Herzog, welcher die Gunft des Kaifers nie zu feinem perfonlichen Vortheit benutt hatte, von Allen mit Achtung behandelt. Nach wiederhergestelltem Frieden , wurde ihm für die musterhaften, zur Verpflegung und Fortschaffung der Truppen getroffenen Ginrichtungen ber Dant ber Monarchen nicht weniger als ber feiner Unterthanen. Als bierauf Misernten die Dreife ber nothwendigften Bedurfniffe ju einer ungewöhnlichen Bobe hinauftrieben, und Biele den Rrieg mit feinem

Digitized by GOOGL

lebhaften Bertehr und die Continentalfperre als die fruchtbare Mutter blubenber Kabrifen gurudwunschten, batte ber Bergog, indem er fich ber Unfoberung einer Kruchtperre standhaft wiberfette, die Freude zu sehen, daß fich die Preise in seinem Lande niebriger als in ben gesperrten hielten; und ba jugleich nichts unterlaffen murbe, mas das Schicffal ber Armen erleichtern tonnte, fo blieben auch die armften Begenden von den Schredmiffen des Sungere befreit. Schon offnete fich die Aussicht auf forgenfreiere Tage, als ber Berzog am 17. Mai 1822 in der Blute seiner Jahre einer kurzen Bruftkrankheit unterlag. Obgleich als Kind von kranklichem Aussehen, hatte fich fein Rorper boch in ben Jahren ber Reife gludlich entwickelt, und er genoß einer guten Gefundheit. Er liebte ein weichliches Leben, fobag er einen großen Theil bes Tages im Bette zubrachte, bier Besuche annahm und Geschäfte beforgte. Doch hatte er, wenn er fich einmal in Bewegung fette, eine bewundernswurdige Ausbauer. Rach seinem Außern konnte man ihn einen schönen Mann nennen. Dabei besaß er viele und mannichkaltige Kenntnisse: überwiegend waren in ibm Phantasie, Gemuth und ein lebendiger, oft spielender, bieweilen auch stechens ber Big. Diese Eigenschaften, verbunden mit einem lebhaften Streben fich mitzutheilen, machten feinen Umgang anziehend, und es mag ihm felten mislungen fein, da ju gefallen, wo er es munichte; aber die große Reigharteit feines Gemuthe feste ibn ben Berftimmungen und fcnellem Bechfel ber Laune aus. Seine Gebuld mar ionell erfcopft: bann ging feine Lebhaftigleit in Beftigleit über; aber fein Born war furt. Freigebigfeit bis jum Übermaß rechnete er insbesondere zu ben fürstlichen Tugenden. Der Bergog unterhielt mit einigen Freundinnen, mehr noch als mit Freunden, einen regelmäßigen Briefmechfel. Alle feine Briefe baben ein origingles Geprage, und wie fie Leer von Sachen und Ereigniffen find, fo find fie voll von Gedanten und überraschenden Wendungen. Seit seinem 30. Sahre beschäftigten ihn auch schrifts ftellerische Arbeiten. Das Erste, worin er fich versuchte, waren Portraits von befannten Personen, an benen man Richtigkeit und Anmuth ber Darftellung rubmte; bann ein großeres Wert, "Panebone" (Die All=Luft) betitelt, mehr Marchen als Roman, unvollendet, aber von allen feinen Erzeugniffen vielleicht bas eigenthumlichfte. Eine Urt von Bette ober Berausfoderung gab bem "Jahre in Arkabien", auch "Rollenion", bas Dafein, bem einzigen Werke bes fürstlichen Berfaffers, das im Druck erschienen ift, eine Reihe von Ibplien ober landschaftlicher staffirter Gemalde, die in zwolf Abtheilungen, in Ordsa, mit eingeflochtenen Lie= dern (von denen der Berfasser die meisten selbst in Musik geset hat), die zwolf Wonate des griech. Jahres darstellen sollen. Ein neues Werk murbe mabrend bes Ariege 1806 gemeinschaftlich mit einer gelstreichen Frau angefangen, welches zuerst in Briefen, bann als ein an die Freundin gerichtetes Tagebuch, bas Hofleben einer Großherzogin Unna erzählt und mit mannichfaltigen Beziehungen auf bas eigne Leben und die Berhaltnisse des Berfassers durchwebt ift. Dieses Werk, zu welchem aber die erwähnte Freundin nur im Anfange zwei Briefe beigesteuert hat, wurde 1807 durch zufällige Störungen unterbrochen, drei Jahre darauf wieder aufgenome men, bald aber, nach veränderten außern Berhaltniffen, bei Seite gelegt. Ein neues Bert, mit bem Namen ber "Emilianischen Briefe" bezeichnet, trat nun an die Stelle des vorigen, ebenfalls aus Briefen und Tagebuch zusammengesest, reichhaltiger an Creigniffen, aber noch reicher an Schilberungen Aner romantischen Natur, mannichfaltiger Runftwerke, herrlicher Garten, von Palaften, Rloftern und Tempeln, Die leine Phantafie mit jedem Reiz und jeder herrlichkeit ausstattete. Fast zehn Jahre bindurch schrieb er an diefem Werte mit vorzüglicher Liebe; aber ale er an die Perausgabe beffelben bachte, überraschte ihn ber Tob. In beiben Romanen war es ber Herzog felbst, welcher sich, seine Gefühle und Ansichten, seine Berhaltniffe und Reigungen in ber Rolle der fürstlichen Jungfrauen darftellte, meift mit gart= licher Selbstliebe, biswellen auch mit scharfer Fronie, boch aber immer schonender, als wenn er fich, mas auch bisweilen geschieht, gleichsam als Doppelganger, in

schofe zu Nom, Gregor I., 596 mit 40 Monchen über Gallien zu ben Angelsaczfen gesenbet:, um sie zum Christenthume ber rom. Kirche, wiewol mit vieler Anzbequemung zur herrschenben Religion, zu bekehren und dadurch unter die rom.
Oberherrschaft zu bringen. Durch allerlei Wunder, die er vorspiegelte und durch den Umstand, daß Bertha, König Charibert's Gemahlin, schon vorher zum Christenthume übergetreten war, ward auch der König selbst und ein großer Theil seines Bolkes sehr bald geneigt, sich taufen zu lassen; doch ein großer Theil die fr geistlichen Eroberungen ging unter seinem Nachfolger Laurenzius wieder verwen. Sein Sifer, die altbrit. Christen zur Anerkenntniß Roms zu vermögen, verwickelte ihn in lange Streitigkeiten. A. ward 598 Erzbischof von Canterbury und starb 610. Augustulus (Romulus Momylius), der letzte westerm. Kaiser. Sein

Bater, der rom, Patricier Dreftes, mar oberfter Anfuhrer ber rom, Beere; ihm ward ber Purpur angetragen, allein er schlug ihn aus, und man mahlte 475 feis nen Sohn A. jum Raifer, boch ichon 476 zwang ihn Dboacer, ber Seerführer ber Gothen, ben ruhmlofen Thron wieder ju verlaffen. Dreftes ward enthauptet, und A. gab feine fcbriftliche Entlaffung an ben rom. Genat, ber im Gefühle feiner ebemaligen Große fich bas Unfehen gab, ale tonnte er noch über bas Reich verfügen. Mach bem Befehle Dooacer's, ber ben Titel eines Konigs verschmahte, erklarte ber Senat, bag bie rom. Republit ferner teines Raifers mehr bedurfe, bag ihre Freis heit wiederhergestellt und ihr Seil unter ber Anführung Doogcer's vollkommen geste chert fei. Die Mutter bes A. war die Tochter eines rom. Comes, Romulus, fobağ bie Benennungen ber zwei Grunber bes Reiche, Romulus und Augustus, fich in Demjenigen vereinigten, ber baffelbe ju Grabe trug. Dooacer lief ben fcmas chen Jungling mit feinen Bermandten in Frieden giehen, gab ihnen einen Jahrges balt von 6000 Goldftuden und wies ihnen bas Caftell des Lucullus in Campanien gu ihrem Aufenthalte an, welches 20 Jahre nach A.'s Tode in eine Rirche mit eis nem Rlofter vermandelt murbe.

Augustus (Cajus Julius Cafar Octavius), ursprünglich Cajus Octas vius, Sohn von Cajus Octavius und ber Attia, einer Tochter ber Julia, ber Schwester bes Julius Gusar, geb. 63 v. Chr. Die Familie ber Octavier stammte aus Belletri im Lande ber Bolffer. Der Zweig, zu welchem A. gehorte, war reich und angesehen. 21.'s Bater hatte fich bis jum Senator emporgeschwungen und war, nachdem er bie Pratur verwaltet, nach Macedonien gegangen, wo er fich in Krieg und Frieden ruhmlich auszeichnete. Fruh verlor Octavius feinen Bas ter, wurde aber burch bie Sorgfalt feiner Mutter und bes Lucius Marcus Phi lippus, mit bem Attia fich in zweiter Ehe vermahlt hatte, febr forgfaltig ju Rom erzogen. Seine Talente erwarben ihm die Gunft feines Großoheims, bes Julius Cafar, ber fich geneigt ertlarte, ihn an Rindesftatt angunehmen, im Fall er fin: berlos bleiben wurde. Octavius befand fich zu Apollonia in Epirus, wo er unter bem berühmten Redner Apollodor bie Beredtsamkeit studirte, als er die Rachricht von Cafar's tragifchem Ende und zugleich von feiner Aboption erhielt. Die Beforgniffe feiner Freunde nicht achtend, ging er nach Italien, um, wenn fich ihm die Belegenheit barbote, bie Soffnungen ju verfolgen, ju welchen bie Aboption burch Julius Cafar ihn berechtigte. Alle er bei Brundufium landete, tamen ihm Abgeord's nete der dafelbst versammelten Beteranen entgegen. Im Triumph in die Stadt ges führt und als Erbe und Racher Casar's ausgerufen, machte er feierlich seine Abops tion bekannt, und nannte fich nach feinem Dheim Cajus Julius Cafar Detavianus. Sogleich ftellte er fich, bamals 19 Jahr alt, an die Spige ber Beteranen, bemach: tigte fich aller öffentlichen Gelber in Brundufium und gog burch Campanien gegen Rom. hier gab es zwei Parteien: die Partei der Republifaner, Die den Cafar gefturgt hatte, und bie Partei bes Antonius und Lepidus, die unter bem Bormande, Benen ju rachen, ihre eigne Dacht ju begrunden ftrebte. Die lettere Partei hatte gefiegt, und ber Conful Aintonius ubte eine fast unbefdrantte Gewalt. Detavian bes

Digitized by GOOGLE

gab fich zuerft zu Cicero, ber fich auf feine Billa bei Guma gurudgezogen hatte, um diesen großen Redner, der noch immer beim Bolte beliebt mar und der den Antonius bakte und fürchtete, für fich ju gewinnen. Darauf ging er nach Rom, wo der größte Theil ber Dagiftratspersonen, Soldaten und Burger ihm entgegenfam; nur Antonius wurdigte feine Antunft feiner Aufmertfamfeit. Rachbem Octavian seine Aboption auf die feierlichste Art hatte bestätigen lassen, besuchte er Antonius, 🕔 bot ihm seine Freundschaft an und foberte ihm die Berlaffenschaft Cafar's ab, um' die von demselben ausgesetzten Bermächtnisse zu bezahlen. Antonius wies anfanas biefe Unfpruche ftolg gurud, anderte aber bald fein Benehmen, ale er des Octavian Anseben immer mehr fteigen, fein eignes aber in gleichem Mage finten fah. Dauernb tonnte jedoch eine Berbindung zwischen den beiben gleich herrschsuchtigen Rebenbuij= lern nicht fein. Ihr Berg nahrte gegenseitig bag und Gifersucht; auch war ihre Reindschaft fo wenig ein Geheimniß, bag man Octavian beschuldigte, er habe Unwillen morden laffen. Untonius jog fich hierauf in das cisalpinische Gais lien, belagerte Mutina, mabrend er zu Rom für einen Feind des Baterlandes erflart murde; Octavian ergriff die bamals machtige Partel bes Senats, begleitete die gegen Antonius gesandten Consuln und übernahm nach dem Tode berselben den Dberbefehl, fohnte fich jeboch in ber Folge mit bem Untonius aus, ale biefer und Lepidus mit einem furchtbaren Beere nach Italien gurudtehrten. In Gemeinschaft mit Beiben errichtete Octavian ein Triumvirat, worauf fie, nach ben fchredlichften Blutscenen in Rom und Stalien, das republikanische heer unter Brutus und Calfius in Macedonien beficgten. (G. Antonius.) Antonius ehrte Das Andenten des übermundenen Brutus; Octavian bagegen verhohnte ben Leichnam bes Uns gludlichen. Nachdem er in Rom angekommen mar, befriedigte er die Sabsucht der Coldaten burch Bertheilung ber gewonnenen Landereien, mas aber ju großen Unruben Unlag gab. Mitten unter den fturmifchen Auftritten, welche Stalien erschütterten, hatte er mit ber Fulvia, beren Tochter Clodia er ausgeschlagen, und mit Lucius, Des Antonius Schwager, ju tampfen. Nach mehren Gefechten marf Lucius fich in die Stadt Perufia, wo er fich bald darauf ergeben mußte. Man plunderte die Stadt, und es murben 300 Senatoren, als ein den Manen bes vergote terten Cafar bargebrachtes Opfer, jum Tode verurtheilt. Nach bes Antonius Ruckfehr ward den Uchtungen Ginhalt gethan. Detavian gestattete ben Beachteten, Die dem Tobe entgangen waren und die er jest nicht mehr fürchtete, die Rudfehr. Die Unruhen in Gallien und bet Seefrieg mit Sertus Pompejus dauerten noch mehre Sahre. Nach feiner Rückehr aus Gallien vermählte fich Octavian mit der berühms ten Livia, der Gemahlin des Claudius Nero, den er nothigte, fich von ihr icheiden ju laffen, nachdem er felbst feine dritte Gemablin, Scribonia, verftoßen batte. Lie pidus, ber bisher noch einen Schein von Gewalt gehabt hatte, mard feines Unfehens beraubt und ftarb 13 v. Ehr. als Privatmann. Antonius und Octavian theil= ten hierauf das Reich. Aber mahrend Antonius fich im Drient allen Genuffen ber Liebe und des Lurus hingab, verfolgte der junge Octavian seinen Plan, sich zum alleinigen Herrscher zu machen, und benutte babei die Rehler seines Nebenbuhlers. Bor Allem ftrebte er fich bie Liebe bes Boltes ju erwerben. Er zeigte Milbe und Großmuth, ohne ben Schein ju haben, als strebe er nach ber hochsten Gewalt. Bielmehr erklarte er fich feierlich bereit, Die herrschaft niederzulegen, sobald Untonius von dem Kriege gegen die Parther gurudgefehrt fein wurde. Er fchien es mehr in erlauben als zu verlangen, daß man ihn zum beständigen Tribun ernenne: eine Burbe, die ihn gur hochsten Dacht führte. Je mehr er fich bem Bolle naherte, um fo offener erflarte er fich gegen Antonius. Befonders gelang es ihm , burch Befanntmachung eines Testaments, worin Antonius die mit der Rleopatra erzeugten Sohne ju feinen Erben ertlarte, ben Unwillen ber Romer gegen benfelben rege ju machen. Diefe Stimmung benutent, lief Octavian ber Ronigin von Agppeen ben Conp. Ler. Achte Aufl. I.

Rrieg erklaren und führte eine bedeutenbe Ariegsmacht zur Gee und zu Lande nach bem ambracischen Meerbusen, wo Agrippa (f. b.) bie Schlacht bei Actium (f. b.) gewann, die den Octavian 31 v. Chr. jum Beherricher ber Welt machte. Er verfolgt feinen Rebenbuhler nach Agopten und endigte den Rrieg, nachdem er den Borfchlaa bes Untonius, ihre Streitigfeiten durch einen Zweitampf ju entscheiben, verworfen hatte. Rleopatra und Antonius gaben fich felbst ben Tob. Octavian lief fie prachtvoll beftatten. Ein Sohn bes Antonius und ber Fulpla ward feiner Cicherheit geopfert, Gleiches Schicfal hatte Cafarion, ein Sohn Cafar's und ber Rleopatra. Alle andere Bermandte des Untonius blieben verschont, und Octavian brauchte im Sangen feine Macht mit Maßigung. Er verweilte zwei Sahre im Drient, um bie Ungelegenheiten Ugpptens, Griechenlands, Spriens, Rleinafiens und ber Infeln zu ordnen; bei feiner Rudfehr nach Rom hielt er einen breitägigen Befreit von feinen Nebenbuhlern und Feinden, und Berr ber Belt, mar er einen Augenblick unentschieden über die Art feiner funftigen Gewalt und befragte barüber feine Bertrauten. Agrippa, beffen Siege ihm bie Berrichaft gewonnen hatten, rieth ibm, barauf Bergicht gu leiften; Dacenas war ber entgegengefetten Deinung, und biefem, ober vielmehr feiner eignen Reigung, Um bem Bolte ben Bunfch einzufloßen, ihn als unum: folgte Octavian. fchrankten Regenten ju feben, fchaffte er die Gefete bes Triumvirate ab, verfconerte bie Stadt und beschaftigte fich mit Ausrottung der mabrend ber Burgerfriege eingeriffenen Diebrauche. Um Ende feines fiebenten Confulate begab er fich in den Senat und erklarte seine Absicht, die Regierung niederzulegen. Der Senat, erstaunt über feine Dagigung, beschwor ibn, die bochfte Gewalt auch ferner zu behalten. Octavian gab biefen bringenden Bitten nach und fuhr fort, burch ben Genat ju regieren. Er erhielt jest ben Beinamen Augustus, ber bie Soheit feiner Perfon und feines Ranges bezeichnete, und vereinigte nach und nach in sich die Wurde eines Imperators ober Oberherrn zu Wasser und zu Lande, ber über Krieg und Frieden entschied; eines Proconfule über alle Provingen; eines beständigen Bolkstribunen, wodurch seine Derson für unverleblicher Blart und ihm das Recht ertheilt war, sich allen öffentlichen Beschlussen widerseben zu konnen; endlich eines Cenfors und eines Pontifer maximus ober Dberhauptes aller religibsen Ungelegenheiten. Die Gefete fetbft murben ihm untergeordnet, und bie Beobachtung berfelben feiner Willfur anheimgestellt. Bu allen biefen Borrech ten fügte man noch ben Titel eines Baters des Baterlandes. So groß indefauch die ihm verliehene Gewalt war, so übte sie A. doch mit weiser Makigung. Es lag im Geifte feiner Staatellugheit, die alten Ramen und Formen beigubehalten; baher verweigerte er es ftanbhaft, ben burch Gulla und Cafar verhaßt geworbenen Namen eines Dictators anzunehmen.

A. führte mehre Kriege in Afrika, Asien, und besonders in Gallien und Spanien, wo er nach großen Anstrengungen über die Cantabrer triumphirte. Seine Wassen unterwarsen Aquitanien, Pannonien, Dalmatien, Ihvien; sie hielten die Dacier, Numidier und Athiopier in Schranken. Mit den Parthern schlöß er ein Bundniß, dem zufolge sie Aemenien abtraten und die dem Crassus und Antonius genommenen Abler zurückgaben. Am Fuße der Aspen errichtete er Denkmaler seiner Ariumphe über die Bergvölker, von denen man noch zu Susa und Assassischen Erzumphe über die Bergvölker, von denen man noch zu Susa und Assassische überreste sieht. Nachdem er zu Lande und zur See die Welt beruhigt hatte, schloß er zum dritten Male seit Roms Erbauung 10 v. Chr. den Tempel des Janus. Aber dieser Friede ward 9 n. Chr. durch die Niederlage des Barus gestört, der drei Legionen gegen die Germanen unter her mann (s. d.) verlor und verzweislungsvollsich selbst tödtete. Die Nachricht dieses Unglücks erschütterte A. ties. Er ließ seinen Bart und seine Haare wachsen und rief oft im äußersten Schmerz: "D Barus, gib mir meine Legionen wieder!" Indes wurden die Deutschen durch Tiderius in Schranken gehalten. Während des Friedens erließ A. viele nügliche Berordnungen

und ftellte bie Misbrauche in ber Berwaltung ab. Er gab bem Senat eine neue Geftalt, beschäftigte fich mit ber Berbefferung ber Sitten, besonbers burch Begunftis gung ber Chen, gab Lurusgefete und ftellte bie Rriegsrucht bei ben Beeren, fomie bie Drbnung bei ben eircenfischen Spielen wieber ber; er verschonerte Rom, bas er. wie er mit Bahrheit fich ruhmte, aus Backfteinen erbaut gefunden hatte und aus Marmor erbaut hinterließ. Auch machte er Reifen, um allenthalben bie Gega nungen des Friedens zu verbreiten; er besuchte Sicilien und Griechenland, Rlein: affen, Sprien und Gallien; in mehren Begenden grundete er Stabte und Colo= nien. Die Bolfer errichteten ihm Altare, und durch ein Decret des Senats ward bem Monate-Sertilis der Rame August gegeben. Zwei Berschworungen, Die A.'s Leben bebrohten, icheiterten. Capio, Murena, Egnatius murben mit bem Tobe bestraft. Gludlicher mar Cinna, bem U. verzieh. Diese Grofmuth vermehrte bie Liebe ber Romer und verminderte bie Bahl ber Dievergnügten, fodaß bem Beberts Scher Roms nichts zu munschen übrig geblieben ware, batte feine Kamilie fich feinem Billen ebenso gefügt, wie bie Belt fich ihm fügte. Die Ausschweifungen feiner Tochter Julia verursachten ihm großen Kummer, und er zeigte fich harter gegen Diejenigen, welche die Chre seiner Familie verlett, als gegen Diejenigen, die fein Leben bedroht hatten: Die Geschichte fagt, daß er in seinem Alter von ber Livia beherricht murde, vielleicht der einzigen Perfon, die er mahrhaft geliebt hatte. hatte feine Sohne und verlor durch den Tod sowol feinen Schwestersohn, Marcel: tus, als feine Tochterfohne, Cajus und Lucius, die er zu feinen Nachfolgern beftunmt hatte. Much Drufus, fein Stieffohn, ben er liebte, ftarb frubgeitig, und Tiberius, ber Bruder beffelben, ber ihm feiner bofen Gigenschaften megen verhaft war, blieb ihm allein ubrig. Diefe vielen Tobesfalle, fein hohes Alter und feine ftete fcwacher werdende Gefundheit erweckten in ihm die Sehnfucht nach Rube. Er unternahm eine Reise nach Campanien, von deffen gefunder Luft er fich eine gunftige Wirkung versprach; allein sein Übelbefinden nahm zu, und er ftarb zu Rola am 19. Aug. 14 n. Chr., im 45. Jahre feiner Alleinherrichaft. Ale er bie Annahes rung feines Lodes fühlte, foberte er, wie ergahlt wird, einen Spiegel, ordnete fein Saar und fragte die Umftehenden : "Sabe ich meine Rolle gut gefpielt?" Auf Die bejahende Untwort fuhr er fort: "Go flaticht in Die Bande, fie ift aus!" Mare biefer lette Bug aus bem Leben bes 2. juverlaffig, fo murbe er feinen Charafter, seine Politik und selbst fein Glud treffend bezeichnen. Gewiß ist es, bag fein Betragen ftete abgemeffen und überlegt war, und daß er die große Gabe befaß, mitten unter den Sturmen ber Berrichaft talt und unerschuttert ju bleiben. Ge= Schickt feine Plane verbergend, benutte er die Leidenschaften wie die Talente Unde= ret, um jene zu erreichen. Er besiegte Brutus durch Untonius, und biefen burch Agrippa. Mehrmals wechselte er die Parteien, nie seine Plane, und wußte eine herrschaft fich antragen, ja aufdringen zu laffen, die ftete bas Biel aller feiner Be-Man barf jedoch zu seinem Lobe nicht verschweigen, daß er strebungen gewesen. feine Macht mit Weisheit gebrauchte und bas Reich mit ben Segnungen bes Friebens begludte, nachdem er es durch alle Schreden bes Burgerfriegs geführt. Alles Große und Gute, wodurch seine Regierung sich auszeichnete, ging von ihm aus. Er belebte ben Aderbau und begunftigte bie Runfte. Dit feinem Gefchmad und gewandtem Geifte begabt, liebte und ichatte er die Wiffenschaften und ubte bie Dichtkunft felbst, sodaß er nicht unwerth mar, einem Zeitalter seinen Namen zu geben, bas in der Geschichte des Menschengeschlechts fich durch geiftige Bildung vortheilhaft auszeichnet. Sein Tob verfette bas Reich in tiefe Trauer; man zählte ihn den Göttern bei und errichtete ihm Tempel und Altäre.

A und D, Anfang und Ende. Gott wird, Offenb. Joh. 1, 8, bas A und D, der Erste und ber Lepte, genannt. In dem griech. Alphabete, bas auch mit A (Alpha) anfangt, ift namlich ein D (Omega) der lette Buchstabe. Der

Name bes Ersten und Lesten war auch sonst im Alterthume, 3. B. in den Hommen des Orpheus, eine gewöhnliche Bezeichnung vom Ewigen und Allumfassenden. Aber die Bezeichnung durch jene Buchstaben war judischen Ursprungs. Bissweilen wird unter den Juden auch der mittelste Buchstade des Alphabets (ein m) gebraucht, um den Gedanken auszubrücken, daß die Gottheit auch der Mittelpunkt des Weltalls sei. In dem ältern, halbbeutschen und halblat. Liede: "In dulci jubilo", schließt die eine Strophe: "Alpha es et O" (bu bist das A und O). Früher hatten Prediger, Arzte und andere Personen die Gewohnheit, ihre Concepte, Recepte und andere schriftliche Aussahe mit einem alwanzusangen. Dies Zeichen debeutet nichts Anderes als a, Alpha, und w, Omega, und sie wollten damit ungefähr Das sagen, was unser: "Mit Gott!" ausdrückt.

Aunop (Marie Catherine Jumelle de Berneville, Grafin von), geb. 1650, geft. 1705, erhielt durch ihre Tante, die geistreiche Dt. Desloges, die an Ludwig XIII. hofe lebte, eine romanhafte Richtung, welche burch ein Ercignis in dem Leben ihres Gemahls, bes Grafen d'Aunon, noch mehr erhoht murde. Ginige fei: ner Landsleute aus ber Normandie hatten ihn als Sochverrather angegeben. Er murbe in Untersuchung gezogen und war in Gefahr, tros feiner Unschuld verurtheilt zu werden, als einer der Angeber erkrankte und, um von dem Beichtvater die Lossprechung zu erlangen, die Unwahrheit der Anklage barthat. Die Grafin bat fic burch ihre "Contes des fées" einen namen in ber frang. Literatur erworben und baburch, wie Perrault, die Feenmarchen (f. b.) in Aufnahme gebracht. Diefen Erzählungen liegen fast immer mabre, in ihrer Beit burch besondere Umftanbe in tereffant gewordene Begebenheiten jum Grunde, Die fie mit dem Marchenftoffeab terer Quellen verband, und leicht und wißig, aber oft redfelig darstellte. Bon ihren ubrigen Schriften find die "Memoires de la cour d'Espagne", die "Voyage en Espagne", bie "Mémoires de la cour d'Angleterre", bie "Histoire d'Hippolyte comte de Douglas", worin fie die erfindungsreichere Frau von Lafapette nach abmte, faft nur ale Proben bes galanten Softons ihrer Beit beachtensmerth.

Aurelius Bictor, f. Bictor.

Aureng = Benb, richtiger Awreng Stb, b. h. Bierde bes Throns, geb. 20. Oct. 1619, ein Sohn des Großmoguls Schah Dschihan, erhielt den Na men von feinem Grofvater Dichihangir, der bei feiner Geburt in Sindoffan A. war neun Jahre alt, als fein ichwacher und ungludlicher Bater gur Regierung gelangte. Fruhe icon von Berrichlucht entbrannt, fuchte I. feine weitaussehenden Plane burch ernftes Außere, burch haufiges Beten und burch Bang gur Ginfamteit zu verbergen. Er ließ fich unter die Kafirn aufnehmen, trug ihre Kleidung und wollte fich nach Medina jum Grabs des großen Propheten begeben. 3m 20. Jahre jedoch legte er ben Koran, den er bisher ftets unter dem Arme getragen hatte, bei Seite, führte mit Glud und Geschicklichkeit eine Angahl Trup pen an und erhielt die Statthalterschaft von Dekhan. Hier wollte er einst den Fo tirn einen Beweis feiner Liebe und Freundschaft geben, bat fie zu einem großen Sastmable und nothigte sie, so sehr sie sich auch straubten, neue, anständigere Die alten Gemander ließ er verbrennen, und man fand Rleidung anzulegen. darin eine Menge Gold = und Silberftude, die ihm fur feine Rriege gute Dienfte Er veruneinigte namlich feine Bruber, unterbrudte mit Bulfe bes einen ben anbern und lodte feinen Bater in bas Innere feines Sarems, mo er ihn gefangen hielt. Dann ließ er einen nach bem andern umbringen, beftieg 1659 den Thron von hindoftan und nahm den Ramen Alemgir, b. i. Überwinder ber Belten, an. Wie graufam die Mittel auch gewesen waren, beren er fich jur Er reichung feines 3medes bebient hatte, fo regierte er bennoch mit vieler Beisheit, be forberte ben Boblftand feines Bolls , fab ftreng auf die Sandhabung bes Rechts und auf Sittlichkeit, und suchte baburch feine Dacht fester zu begrunden. 3mei Bohne, Die versucht hatten, fich eine Partei im Staate ju machen, ließ er felle feben und burch langfam tobtenbes Gift binrichten. Er führte viele Rriege, eroberte Golfonda und Bisapur, schlug die Rajubutten, vertrieb nach und nach die Marate ten gang aus ihrem Baterlande und vergrößerte auf diefe Beife fein Reich bedeutend. Er mar ein großer Freund der Europaer, und ftellte fie febr gern fomol an feinem Sofe, als beim Beere an. Er liebte die Pracht und bas Mugerdrbentliches fo ließ er nach der Eroberung von Bibschapur eine Kanone gießen, die 14 engl. Fuß lang und für ein Caliber von 2640 engl. Pfund eingerichtet ift. Denfelben Charafter bat die Munge, welche ihm von ber Stadt Delhi 1673 jum Gefchent am Reujahrsmorgen überreicht wurde. Sie ist 1 Boll dick, bat 5 Boll im Durchmeffer und wiegt 5 Pfund. Die Inschrift berfelben enthalt ben vollstandigen Titel bes Großmogule. Gegenwartig wird fie im Mungcabinet gu Gotha aufbewahrt. X. ftarb am 21. Febr. 1707 und ihm folgte in der Regierung fein Sohn Schah Alem, bem aber die Bruder die herrschaft streitig machten. Das Reich tam febr balb in Berfall, und mehre eroberte Provingen fuchten fich wieder unabhangig zu machen.

Aurengdbab, Refibengftabt bes Grogmogule von Sinboftan, bieg fru-Durch Mureng-Bepb warb fie verschonert, befestigt und nach ibm be-Der Verfall des Reichs bewirkte auch ihren Berfall. Wgl. Seelp's "Wonders of Elora" (Lond. 1824). In einiger Entfernung von A. ift bas herrliche Denkmal Aureng-Bepb's. Won ihr entlehnte man ben Ramen fur eine Proving der Prafidentschaft Bomban im engl. Oftindien von 2800 DM. mit 8 Dill.

Einw., die theils Mohammedaner, theils hindus find.

Murich, hanov. Landbroftei, bas gurftenthum Oftfriesland bilbend, mit 152,000 Ginw. auf 521/2 DD. Faft die Balfte des Landes ift durch bie Rorbfee begrengt, die hier den Meerbusen Dollart bildet. Das gange Land ift eine Ebene, bie nur durch koftbare Damme und viele Schleusen gegen die Überflutung des Meeres geschütt wird; ber Rand, Die fogenannten Polber, b. b. vom Deere angesettes Marfchland, ift ber fruchtbarfte Boben bes gangen Ronigreichs, im Innern findet sich fast nur Moor und Beide. Die Einwohner treiben vorzugeweise Acerbau, Biehzucht und Seehandel. Im blubendsten Zustande ist die Landwirthschaft in den Marschgegenden. Pferde, Rinder, Ganse, Getreide und Torf sind die Haupts producte. Bedeutend ift die Beringefischerei an ben schot. Ruften und ber Aalfang in den Binnenwaffern. Der Fabrikfleiß ist gering. Es gibt wenig Waldung und außer den Safen fast gar tein Wild, haufig aber find wilde Enten, Rebhuhner und Schnepfen. Die größte Bahl der Einwohner bekennt sich zur lutherischen und zur reformirten Rirche, boch gibt es auch einige tatholifche, mennonittiche und jubifche Gemeinben. In frühesten Zeiten war bieses Land unter mehre sogenannte Häupts linge vertheilt, bis es unter dem Namen einer Graffchaft an die Familie Birtfena fam, unter welcher es 1657 jum Fürstenthum erhoben wurde. Nach dem Tode des letten Fürsten aus diesem Geschlechte, Rarl Edgard, nahm es 1744 Preugen in Besit, worauf es seit 1806 holl., bann seit 1810 franz. Provinz war, bis es im Frieden 1815 an Sanover abgetreten wurde. Die Hauptstadt der Landbroftei und des Fürstenthums ist Uurich, ziemlich in der Mitte gelegen, mit 3400 Einw., einem protestantischen Consistorium, einem Symnasium und einer öffentlichen Bibliothet. Im Schlosse ju A. halten die Landdroftei und die Provinzialstande Oftfrieslands ihre Sigungen. Auch hat A. mehre Pfeifen : und Tabackfabriken und jahlreich besuchte Pferdemartte. Bur Beforderung bes Sandels bient die Tred. furt, ein durch Moor und Marfch über drei Meilen von A. nach Emden gezogener Ras nal. In der Rahe beim Dorfe Rahe ift der berühmte Upstaleboom, wo fich in walten Beiten die Friesen versammelten. Bu A. gehort auch die Insel Rordernen (f. b.).

Muritel (primula auricula), eine beliebte Gartenblume, wachft ursprunge ach auf Alpen und Boralpen des mittlern und fühl. Europas an schattigen, feuche ten Orten. Durch die Cultur hat sie an Schönheit und Farbenpracht sehr gewon: nen. Man tennt mehr als 300 Spielarten. Die wilbe Auritel ift immer einfach

geth. Ihr Geruch ift angenehm und lieblich. Sie bluht im April und Mai, oft auch im Herbste zum zweiten Mal. Man pflanzt sie entweder durch Absenter oder durch Samen fort; lettere Art der Fortpflanzung sobert aber großen Rieiß.

Aurora (griech. Cos), Spperion's und ber Theia Tochter, und Schwester bes Helios und ber Selene, eine ber alten Gottheiten aus bem Titanengeschlechte, die aber auch unter ben neuen Göttern ihren Glanz behielt. Dem Titanen Astraos, einem Sohne des Krius, gebar ste die Winde Zephprus, Boreas und Notus, den Morgenstern und die übrigen Gestirne. Sie fahrt, von den göttlichen Rossen kund Phaeton gezogen, aus den Tiesen des Oceans empor, und hebt mit Rosenssingern den Schleier der Nacht, der Welt leuchtend, die der Glanz des Tages sie verscheucht. Unter den Sterblichen, deren Schönheit die Göttin sessen, nennen die Dichter besonders Orion, Tithonos und Cephalus. — Das Wort hat auch eine vielsach mystische Bedeutung gehabt; wie denn auch die zuerst gedruckte und berühmsteste Schrift Jakob Böhme's diesen Titel führt.

Aus beute, im Bergwefen, ber reine Gewinn einer Grube fur bie Gewersten ober Befiger ber Rupe, nach Abjug aller Koften. Bur Ausgahlung bes Ge-

winns fchlagt man auch Musbeutethaler, -Gulben und -Grofchen.

Aus bruch heißen in Ungarn, vornehmlich zu Tokan, Speries, St.=Georgen, Siklosch und Mengosch biejenigen Weine, welche aus den schönsten und reisssten Beeren, die man kurz vor der allgemeinen Lese besonders ausgebrochen hat, geskeltert worden sind. Der Ausbruch solgt auf die Essen z, welche von abgewelkten, gleichsam rosinenartigen Weinbeeren ohne Presse von selbst ausläuft, indem man die an der Sonne destillirten und am Weinstock halb getrockneten Becren in eine durchlöcherte Wanne bringt, wo ihr eignes Gewicht den besten Saft ausdrückt. Werden die Trauben, welche Essenz gegeben haben, mit Wost von andern frischen guten Trauben begossen und gelind ausgepreßt, so wird auch diese Sorte oft Aussbruch, richtiger aber Waschlach oder Waschlasch genannt. Es geht sehr viel Betrug sowol mit dem Ausbruch als auch mit der Essenz, und selten bekommt man diese theuern Weinsorten rein und echt. Auch am Rheine hat man an einigen Orten das Ausbrechen der reissten und schönsten Weinbeeren angesangen, um besonders eble Weine zu erzielen.

Musbehnung, Erfüllung bes Raums burch einen Rorper, bann bie alle malige Erweiterung feiner Raumerfullung, f. Erpanfion und Elafticitat.

Musbrud bezeichnet figurlich bas Rundgeben, bas Außern eines innern Buftanbes. Borte, Tone, Dienen, Geberben, welche man in ber gewohnlichen Sprache wol auch Ausbruck nennt, find bie Ausbrucksmittel. Außer bem Zusammen= hange ist in der Sprache eigentlich nichts Ausbruck als die Interjectionen. Sollen Borter Ausbruck haben, fo tommt es barauf an, ob fie genau Dem entfprechen. was ber Darftellende une burch fie mittheilen wollte. Dies ift aber nur aus bem Bufammenhange ertennbar; bas einzelne Wort erwedt in uns nur die bloge Bor= stellung, Die, für fich betrachtet, weder wichtig noch unwichtig ift, fondern Beibes erft burch bie Berbindung wird, in welcher fie erfcheint. Ebenfo wenig ift Musbrud mit Nachbrud zu verwechseln, wie fo haufig von Denen geschieht, Die Ausbrud nur in bem Starten, Rraftvollen finden, und baher bem Pathos nach= jagen. Wenn wir nun ben Ausbruck in feiner Bolltommenheit vollig angemeffene · Außerung eines innern Buftandes nennen, fo feten wir ben Buftand ber Be= schaffenheit, bas Borubergebenbe bem Beharrlichen entgegen, um anzubeuten, daß beim Ausbrucke nicht die allgemeine Art gelftiger Mittheilung , sondern eine be= sondere stattfinde. Wir fagen 3. B. von einem Gesichte oder von einem Bilbniffe, bağ es Ausbruck habe, wenn in bemfelben nicht blos bie allgemeine Form eines menschlichen Gefichts überhaupt fich findet, fonbern wenn die bem Individuum, welchem es angehort, inwohnende Seele in ben Bugen bes Befichts ober Bilbniffes fich ankunbigt. Demnach bestande ber Ausbrud in Ankunbigung von Seele, und

jedes Wort, jeder Ton, jede Bewegung wurde ein Ausdruck fein, insofern uns das burch bie Seele enthullt wirb. Die Seele aber nehmen wir nur mahr in bestimmten Bustanden. Der Ausbruck ist folglich bie Außerung eines Seelenzustandes, und zwar vornehmlich bes Zustandes, in welchem die Seele von einem Gegenstande lebs haft berührt, von ihm durchdrungen und begeistert ift. Diese Außerung aber muß vollig angemeffen fein, bamit bie außere Darftellung ber innern fo entspreche, bag grabe biefelben Ideen und Gefühle in bem empfanglichen Unbern entftehen, wie fie im Beifte und Gemuthe bes Darftellenben vorhanden maren. Der Ausbrud muß baber in Beziehung auf ben Gegenstand Bestimmtheit und Unschaulichkeit, in Beziehung auf den Darftellenden aber Befeelung und den richtigen Ton ber Empfinbung haben. Da aber die Außerung bes innern Seelenzustandes, worin bas Befen bes Ausbrucks besteht, im eigentlichen Ginne Darftellung ift, so merben wir auf die Wirkfamkeit der Ginbildungekraft hingewiesen, ohne welche wir uns weber in jenen Bustand verseben konnen, noch einer Darstellung destelben fabig finb. Den Begenftand, welchen wir nicht burch bie Ginbilbungetraft auffaffen, ftellen wir uns nicht fo lebhaft vor, bag wir baburch in einen besondern Buftand verfest werben tonnten, und ohne die erhobte Thatigfeit ber Seele in einem folden Buftande brangt une nichts, une eigentlich auszubruden. Alles biefes jufammenfaffenb, fann man fagen, Ausbruck fei befeelte Darftellung eines burch bie Ginbilbungstraft aufgefaßten Gegenstandes, gemaß ber Beschaffenheit und Wirtsamteit beffelben, in dem Buftande eines zu lebhafter Thatigfeit aufgeregten Gemuths. Er ift ichon feiner Natur nach afthetifch, und in allen ichonen Runften nicht feinem Befen, fonbern nur den verschiedenen Darftellungsmitteln nach verschieden. Die jeder Runft eigenthuinlichen Mittel bes Ausbrucks bestimmen ihre Sphare. (S. Darftellung.) Der Anatom Charles Bell will ein besonderes Nervensoftem als Bermit= telung des Ausbrucks entdeckt haben. Bgl. beffen "Essays on the anatomy and philosophy of expression" (2. Aufl., Lond. 1824, 4.).

Musbunftung heißt die Entwidelung von Dampfen ans feften ober tropf- . bar-fluffigen Rorpern. Gefchieht biefe Ausbunftung fehr rafch, fo erhalt fie ben Ras men Berbampfung, baber man g. B. vom Baffer in gewohnlicher Temperas tur fagt, es bunfte aus, in ber Barme, es verbampfe. Alle Rorper, fefte fowol als fluffige, bunften aus, um fo mehr, je ftarter fie erwarmt werben. Gelbft Schnee und Gis entwickeln Dunfte und verschwinden baburch allmalig. Biele Dunfte find jeboch fo bunn, bag fie burch phyfitalifche Mittel nicht mahrnehmbar gemacht werden konnen. Benn man annimmt, wozu die angestellten Berfuche berechtigen, daß die jahrliche Berdunftung des Baffers auf der Erdoberflache im Durchschnitt 30 Boll beträgt, fo murben, die Dberflache aller Gemaffer auf unferer Erbe au vier Deill. geographischer DM. angenommen, jahrlich 200 Rubikmeilen Baffer in Dampfe verwandelt. Diese Masse vergrößert sich aber noch bedeutend daburch, daß bie feuchte Erbe und bas gange Thier = und Pflangenreich mafferige Theile ausdunften. — Unter Ausdunftung bes thierischen und menschlichen Korpers verftebt man 1) diejenige Berrichtung ber Saut, mittels welcher in bem bichten Rete won Saargefaßen berfelben bestimmte fluffige Stoffe aus dem Blute abgefondert, in Dunft (ober in einen feinen Duft) verwandelt und als solcher durch die Offnungen det Haut (die sogenannten Schweißlöcher, Poren) ausgehaucht werden; 2) zuweilen auch diese abgesonderten und durch die Thatigkeit der Haut aus dem Körper gusgeschiede= nen Stoffe felbft. Diefer Duft ift unter ben gewohnlichen Berhaltniffen fo fein, daß man ihn mit bloßen Augen nicht sehen kann, daher man ihn auch die unmerkliche Ausbunftung nennt; er wird aber sichtbar, wenn man die hand an ein kaltes Glas ober polittes Metall halt, auch wenn man bei falter Temperatur ftart ausbunftet, ober wenn fich bei noch mehr verftartter Ausbunftung biefer Duft nicht in der Luft schnell genug auflost, sondern in Tropfen als Schweiß auf der haut same molt. Diefe Ausbunftung burch die Saut hat die meifte Uhnlichfeit mit bem aus

mit Ruflaub Unterhandlungen anknupfte, brachte Uneinigkeit unter bie Berbunbeten, umb Beter wollte eben fich mit ben Schweben gegen U. vereinigen, als ber Tob Rarl's 1718 ber Sache ein Enbe machte, worauf A. mit Schweben 1719 einen Bafferiftillstand schloß, welcher 1732 in einen Frieden verwandelt wurde. In Dos len aber bilbete fich gegen bie fachf. Eruppen eine Confoberation an beren Spite ein Ebelmann, Lebetusti, ftanb. Die Sachfen wurden auf allen Buntten anges griffen amb mußten fich ergeben. Enblich marb burch Deter's Bermittelung 1716 ber warfchauer Bergleich zwischen A. und ber Republit geschloffen. Eruppen verließen bas Konigreich, und A., ben Gedanken aufgebend, die Nation mit Gewalt unterwurfig zu machen, fuchte feinen Bred burch andere Mittel zu et reichen. Er gewann die Polen burch ben Reis eines glanzenden und uppigen hofes und fie folgten nur zu fehr bem Beispiel ihres Konigs. Der Schaben aber, ber Sachsen durch die Beteinigung beiber Lander unter einen Beherrscher traf, lag gewiß noch offener vor als bas übel, bas Polen litt. Die glanzende europaische Stellung, Die A. in feinen auswartigen Berhaltniffen einnahm, toftete bem verarmten Lanbe Die Berruttung bes Staatshaushalts nahm feitbem rafch zu. chwere Opfer. Bunftlinge, fcone Frauen, naturliche Rinder und nebenbei Goldmacher, die Lebenstincturen zu bereiten versprachen, verschlangen ungebeure Summen. Seine Pracht liebe verschonerte zwar die Sauptstadt feines Erblandes, in welche ber Glang feines Sofes und die von ihm felbst erfundenen und angeordneten Refte gablreiche Fremde locten, aber mahrend 1719 bei ber Bermahlung feines Gobnes in Dreeben 4 Mill. vergeudet murben, war Theurung im Lande und hungerenoth im Erg-Biffenschaften hatten fich feiner Unterftutung wenig zu erfreuen und bie Runft meift nur insofern fie zu feiner Berberrlichung beitrug und feiner Prachtliebe biente. In ben Berbefferungen in ber Gefetgebung und Rechtspflege, bie mahrenb seiner Regierung versucht murben, hatte er perfonlich wenig Antheil. Cabinetste gierung und hierarchifch = jefuitifcher Ginfluß hatten ihre Anfange in jener Beit. In jeinem Charafter wechselten Milbe, Gutmuthigfeit und ritterliche Gesinnung mit despotischen Gewohnheiten, Geschmad an Bergnugungen mit ben Sorgen bes Chrgeiges, und bie Unruhe friegerifcher Reigungen mit ber Beichlichfeit eines wolluftigen Lebens. Der Tod überraschte ihn mitten unter geften und Entwurfen. Als er nach Warfchau zu einem Reichstage reifte, fam ber Brand zu einer tleinen Wunde am Knie; er ftarb bott am 1. Febr. 1733 und ward in Rrafau begraben. Seine Gemahlin, Chriftine Eberharbine, Tochter bes Markgrafen von Brandens burg = Rulmbach, die lutherisch geblieben war und getrennt von ihm lebte, binterließ ihm einen einzigen Gohn, Friedrich August. Die Grafin von Konigs. mart (f. b.) hatte ihm ben berühmten Morit von Sachfen, Die Grafin Cofel (f. b.) ben Grafen Rutowell geboren.

August III. (Friedrich), Aursurst von Sachsen und König von Polen, ward am 7. Oct. 1696 geboren, als sein Bater, August II., eben aus dem unglücklichen Feldzuge gegen die Kurten zurücklehrte. Er ward unter den Augen seiner trefslichen Mutter und dem Einstusse seiner Großmutter im evangelischen Glauben erzogen, trob den Abmahnungen des Papstes, der bei dem Bater auf einen katholischen Hofmeister drang. Als er 1711 auf dem Schlosse zu Lichtenau dei Korgan, wo seine Mutter lebte, das Abendmahl nach lutherischem Gebrauche empfangen hatte, trat er eine Reise durch Deutschland, Frankreich und Italien an. Die röm. Gurie, die auf den Übertritt des Albertinischen Hauses Sachsengroße Hoffnungen für die Ausbreitung des Katholicismus baute, bot Alles auf, das glücklich begonnene Wert aus zusühren, und wie mehre Umstände andeuten, wurde der unersahrene und lenksame Jüngling bald nach dem Antritte seiner Reise zudringlich zum Glaubenswechsel ermahnt. Die Königin Anna von England dankte dem König August für die evang gelische Erziehung des Prinzen, und rieth ihn aus Italien zurückzurusen, aber es war schon zu spätz der Prinz hatte am 12. Rov. 1712 sein Glaubensbekenns-

Digitized by GOOGLE

nif in die Banbe bes Cardinals Cufani ju Bologna heimlich abgelegt. Erft 1717. als er in Ling fich aufhielt, bat er ben Papft um bie Erlaubnif, bas Geheinmif feis nes übertritts zu brechen, und einige Tage vor bem zweiten Jubelfefte ber Refor mation erfolgte die offentliche Befanntmachung beffelben in Sachfen. Die Ausficht auf bie poln. Krone und auf feine Berbindung mit ber oftr. Pringeffin Rofephe, mit welcher er 1719 vermahlt wurde, mogen zu bem Entschluffe des Prinzen beigetragen haben. Er lebte als Rurpring gewöhnlich auf bem Schloffe m Suberteburg, wo er fich leibenschaftlich ben Bergnugungen ber Jagb überließ, und folgte feinem Bater 1733 als Rurfurft. Gegen Ende beff. 3. verfuchte Ludwig XV., Stanislaus Lesezinsti, mit beffen Tochter er fich vermablt hatte, wieder auf den poln. Thron zu bringen; aber Frankreich mar zu entfernt, um zur Unterstlitung der Wahl Truppen genug nach Polen schaffen zu konnen. Gin Theil des poin. Abels trennte fich vom Bahltage, und unterftutt von einem ruff. heere marb 2. jum Konig gewählt, jedoch erft 1736 in bem marfchauer Friedenscongreß allgemein als Konig anerkannt. Dhne feines Baters große Geistesgaben, folgte ex wenigstens in außern Dingen gang beffen Beispiele, indem auch er fich burch glaus zende Feste und eine ausschweifende Hofhaltung auszeichnete. Auf Gemalbe und auf bie Unterhaltung feiner Kapelle verwendete er bedeutende Summen, und bem Aunstsinn, den er auf seinen Reisen ausgebildet hatte, verdankte seine Hauptstadt treffliche Erwerbungen. Um die Regierung bekümmerte er fich noch weniger als sein Bater und überließ die Angelegenheiten des Staats feinem ersten Minister und Gunftlinge, bem Grafen v. Bruhl (f. b.), ber geschickt genug mar, ben tragen, schwachen, aber ftolgen und auf feine Burbe eifersuchtigen Monarchen in bem Glauben zu erhalten, daß er allein die hochfte Gewalt ausübe. Beibe batten tein anderes politisches Spftem, als gangliche Abhangigkeit von Rufland. U. lebte lieber in Dresben als in Warschau, aber burch seine lange Abwesenheit mar Dolen fast ohne Regierung. Nie waren die jahrlichen Reichstage unruhiger, aber auch nie zwecklofer burch ben unbeugfamen Starrfinn der Mitglieder, die faft immer der unbedeutenosten Vorwande wegen auseinandergingen. A. war zufries den, wenn er nach Sachsen zuruckfehren konnte, und so blieb 30 Jahre jenes Reich fast ohne hohere Berwaltung, aber bei biefer Berwirrung schien Polen bennoch zufrieden und gludlich. Ale Friedrich II. Schleffen erobert hatte, verband fich U., durch diese schnelle Bergroßerung Preußens beunruhigt, im Dec. 1742 und am 13. Mai 1744, und in bem Tractate zu Leipzig vom 18, Mai 1745, mit Maria Theresia. Er verpflichtete sich, diefer für die Gelber, welche England und Holland beriprachen, 30,000 M. Sulfetruppen zu ftellen, bie er in Schlefien einruden lles, mo fie fich mit bem oftr. heere vereinigten, aber bei Sobenfriebberg am 4. Jun. 1745 eine gangliche Nieberlage erlitten. Friedrich griff jest Sachsen felbst an, und ber Furft Leopold von Deffau fchlug bei Reffeledorf unter ben Mauern von Dresden das sächs. Heer abermals am 15. Dec. 1745. A. verließ seine Hauptstadt und rettete seine Kunstschäte, vergaß aber die Staatsgrchive, die in die Hande des Siegers fielen. Durch den Frieden zu Dresden am 25. Dec. 1745 erhielt A. im nachsten Sahre Sachsen zurud. Doch schon 1756 sah er fich aufs Neue in einen Krieg mit Preußen verwickelt. Da A.'s Neutralitätsvorschläge von Friedrich abgelehnt wurden, verließ er Dresden am 10. Sept. und begab sich ins Kager bei Pirna, wo 17,000 M. sachs. Truppen versammelt waren. schloß hier die Sachsen ein, die sich am 14. Det, zu Gefangenen ergeben mußten A. felbst fluchtete auf den Konigstein und spaterhin nach Polen. Sier, wo fein Am sehen schon vorher nicht sehr geachtet war, sank es nach dem Verluste Sachsens noch tiefer. Dazu kam, daß Katharina, auf den ruff. Thron gelangt, die sächs. Fürsten, welche Berbundete Frankreichs geworden waren, auf alle Beise aus Polen ju verbrangen suchte. Balb nach dem Abschluffe bes hubertsburger Friedens tehrte A. von Barfchau nach Dresben purud, wo er aber ichon am 5. Det. 1763 ftarb Sein

Sohn, Friedrich Christian, folgte ihm als Aurfürst von Sachsen, und Stanislaus Poniatowski als Ronig von Polen.

Muguft (Emil Leopold), Bergog gu Gachfen - Gotha und Altenburg, ber funfte Nachfolger Ernft bee Frommen, Stammvaters bee neuern Gefammthaufes S. Botha, ein burch Geift und Charafter ausgezeichneter Kurft, Cohn Ernft II. und der Pringessin Charlotte Amalie von S. : Meiningen, geb. 23. Nov. 1772, ftubirte feit 1788 nebft feinem jungern Bruber (und Nachfolger) Friedrich in Genf. Nach seiner Ruckehr 1791, als er sich selbständig fühlte, traten seine Unlagen in ihrer Gigenthumlichkeit hervor, mahrend früher feine Reigungen und wiffenschaftlichen Bestreben mit benen seines Baters im Widerfpruche standen und burch diefen Gegensat bieweilen bas gute Bernehmen zwischen Bater und Sohn gestort wurde. A. vermablte fich 1797 mit Luise Charlotte, Pringeffin von Medlenburg = Schwerin. verlor fie aber in ihrem erften Wochenbette, wo fie ihm 1800 eine Tochter ge= boren hatte, die fich 1817 mit dem Bergog Ernft von S .= Roburg vermablte, 1826 geschieden marb und 1832 ftarb. Aufs Reue vermahlte fich &. 1802 mit Raroline Umalie, Prinzeffin von Seffen-Raffel, diefe Che blieb aber finderlos. Rach dens Ableben feines Baters trat er am 20. Apr. 1804 bie Regierung an, wozu er bereits durch Theilnahme an den Geschäften des geheimen Ministeriums eingeweiht worben mar. Er blieb 18 Sahre hindurch, in einer flurmifch bewegten Beit, bem Gpftem einer geordneten, gerechten und milden Bermaltung treu; melches in feinem Lande feit Ernft dem Frommen, dem Urheber ber Blute beffelben, unverbrüchlich befolgt worden war; und ohne die wesentlichen Einrichtungen besselben zu andern, lette er ihnen bennoch Bieles zu, was Gewerbe, Sandel, Sicherheit und Lebensgluck beforderte. Daber blieb, mahrend der Bergog für die eigne Deonomie allzu wenig Sorge trug, ber Credit bes Landes auch in ben schwieriaften Beiten ungeschwächt; der Wohlstand desselben vermehrte sich; die Bildungsanstalten aller Urt blühten auf; die alten wiffenschaftlichen und Runftfammlungen wurden ansehnlich vermehrt, neue hinzugefügt und bem Gebrauche geoffnet; Die Stadte verschonert, Die Lands straßen verbessert und neu aufgebaut. Das Verbienst bieser Thatigkeit wurde durch die schwierigen Berhaltniffe erhoht, in welche das Land feit dem Kriege Napoleon's in Deutschland 1805 gerieth. Die Bewunderung des Siegers von Austerlit, in welchem er ichon fruher ben Beferberer ber Wiffenschaften und Runft geehrt hatte, riß ihn fort; er huldigte der Große Napoleon's zum Besten des Landes. unerschutterlichem Bertrauen auf die Gefinnungen des frang. Kaifers beharrte er barauf, feine Refibeng nicht zu verlaffen, gemann die Gunft bes Siegers burch bie Furchtlofigkeit und bas Einnehmende feines Betragens, und Erlaß ber Contribution und schonende Behandlung bes Landes waren die gunftigen Folgen. Gein freundschaftliches Berhaltniß mit der franz. Regierung währte bis zum Umfturz des Kaifers throns. In einem Beitraume von acht Jahren war Beder's Entführung durch den Prinzen von Edmubl ber einzige Gewaltstreich, über ben bas Land Rlage ju fuhren gehabt hat. Zwar blieben bes Herzogs Bemuhungen bei Davoust selbst ohne Erfolg; als aber Napoleon vor ber Schlacht bei Lugen an Gotha vorübertam, führte der Herzog Becker's Frau an den Wagen des Kaisers und erhielt auf der Stelle die Befreiung des in Magdeburg gefangen Gehaltenen. Auch bei bem Rudjuge ber frang. Heere nach ber Schlacht bei Leipzig blieb Gotha verschont. Nichts wurde im Lande verlett, als wo es die bringende Noth gebot. Der Bergog felbst verließ seine Residenz nicht, die mehr als einer Familie zur sichern Freistatt diente. Überhaupt wurde ber Bergog, welcher die Gunft des Raifere nie zu feinem perfonlichen Bortheit benutt hatte, von Allen mit Achtung behandelt. Nach wiederhergestelltem Frieden wurde ihm für die musterhaften, zur Verpflegung und Fortschaffung der Truppen getroffenen Ginrichtungen ber Dank ber Monarchen nicht weniger als ber feiner Unterthanen. Ale hierauf Misernten die Preise ber nothwendigften Bedurfniffe ju einer ungewöhnlichen Sobe hinauftrieben, und Biele ben Rrieg mit feinent

Digitized by GOOGLO

lebhaften Berkehr und die Continentalsperre als die fruchtbare Mutter blühender Rabriten zurudwunschten, hatte ber Berzog, indem er fich ber Unfoberung einer Aruchtsperre ftanbhaft widerfette, Die Freude zu feben, daß fich die Preise in seinem Lande niedriger als in ben gesperrten hielten; und ba jugleich nichts unterlaffen wurde, mas das Schicffal ber Armen erleichtern tonnte, fo blieben auch die armften Gegenden von den Schredniffen des hungers befreit. Schon offnete fich bie Ausficht auf forgenfreiere Tage, als ber Bergog am 17. Dai 1822 in der Blute feiner Jahre einer kurzen Bruftkrankheit unterlag. Dbgleich als Kind von kranklichem Mussehen, hatte fich fein Korper boch in ben Jahren ber Reife glucklich entwickelt, und er genoß einer guten Gelundbeit. Er liebte ein welchliches Leben, folag er einen großen Theil bes Tages im Bette zubrachte, bier Befuche annahm und Geschafte beforgte. Doch hatte er, wenn er fich einmal in Bewegung fette, eine bewundernewurdige Ausbauer. Rach seinem Außern konnte man ihn einen Schonen Mann nennen. Dabei befaß er viele und mannichfaltige Renntniffe; überwiegend maren in ihm Phantaffe, Gemuth und ein lebendiger, oft spielender, bisweilen auch flechens ber Bis. Diese Eigenschaften, verbunden mit einem lebhaften Streben fich mitzus theilen, machten seinen Umgang anziehend, und es mag ihm selten mislungen sein, da zu gefallen, wo er es wunschte; aber die große Reizbarkeit seines Gemuths septe ihn den Berstimmungen und schnellem Wechsel der Laune aus. Seine Geduld war fcnell erschöpft: bann ging feine Lebhaftigleit in Beftigleit über; aber fein Born mar farz. Freigebigkeit bis zum Übermaß rechnete er insbefonbere zu ben fürstlichen Tugenden. Der Bergog unterhielt mit einigen Freundinnen, mehr noch als mit Freunden, einen regelmäßigen Briefwechsel. Alle feine Briefe haben ein originales Geprage, und wie fie leer von Sachen und Ereigniffen find, fo find fie voll von Gebanten und überraschenden Wendungen. Seit seinem 30. Jahre beschäftigten ihn auch schrifte ftellerische Arbeiten. Das Erfte, worin er fich versuchte, maren Portraits von bekannten Perfonen, an benen man Richtigkeit und Anmuth ber Darftellung rubmte; bann ein großeres Wert, "Panedone" (Die All=Luft) betitelt, mehr Marchen ale Roman, unvollendet, aber von allen feinen Erzeugniffen vielleicht bas eigenthumlichste. Eine Urt von Wette ober Berausfoberung gab bem "Jahre in Arkadien", auch "Ryllenion", bas Dafein, bem einzigen Berke bes fürstlichen Berfaffers, bas im Druck erschienen ist, eine Reihe von Joyllen ober lanbschaftlicher staffirter Gemalde, die in zwolf Abtheilungen, in Profa, mit eingeflochtenen Liebern (von benen der Berfaffer die meiften felbft in Mufit gefeht hat), die zwolf Donate des griech. Jahres darstellen sollen. Ein neues Werk wurde während des Rriegs 1806 gemeinschaftlich mit einer geiftreichen Frau angefangen, welches zuerft in Briefen, dann als ein an die Freundin gerichtetes Tagebuch, das Hofleben einer Großherzogin Unna erzählt und mit mannichfaltigen Beziehungen auf das eigne Leben und die Berhaltniffe bes Berfaffers burchwebt ift. Diefes Bert, ju welchem aber bie ermahnte Freundin nur im Anfange zwei Briefe beigesteuert hat, wurde 1807 burch zufällige Storungen unterbrochen, brei Jahre barauf wieder aufgenome men, bald aber, nach veranderten außern Berhaltniffen, bei Seite gelegt. Ein neues Bert, mit bem Namen ber "Emilianischen Briefe" bezeichnet, trat nun an die Stelle des vorigen, ebenfalls aus Briefen und Tagebuch zusammengesett, reichhaltiger an Ereigniffen, aber noch reicher an Schilberungen einer romantifchen Natur, mannichfaltiger Kunftwerte, herrlicher Garten, von Palaften, Rloftern und Tempeln, die feine Phantasie mit jedem Reiz und jeder herrlichkeit ausstattete. Fast zehn Sahre hindurch schrieb er an diesem Werte mit vorzüglicher Liebe; aber als er an die Berausgabe beffelben bachte, überraschte ihn der Tod. In beiben Romanen mar es der Herzog felbst, welcher sich, seine Gefühle und Ansichten, seine Berhaltniffe und Reigungen in der Rolle der fürstlichen Jungfrauen darstellte, meist mit garts licher Selbstliebe, bisweilen auch mit scharfer Fronie, boch aber immer schonender, als wenn er sich, was auch bisweilen geschieht, gleichsam als Doppelganger, in

mannlicher Gestalt auftreten laft. Ein anberes Bert: "Bierzehn Briefe eines Rarthaufers", ift eine von ihm veranlaßte überfepung eines franz. Driginals, welcher er am Enbe eine ober zwei Seiten beigefügt bat. - Der Bergog liegt in bem von feinem Bater angelegten Garten auf einer schattenreichen Infel begraben, wo auch Ernst II. ruht. 231. "Memoria Augusti ducis Saxoniae principis Gothanorum etc." (2. Aufl., Gotha 1823).

August (Kriedrich Wilhelm Beinrich), Pring von Preußen, geb. 19. Sept. 1779, Sohn des 1813 geft. Prinzen August Ferdinand, Bruders Friedrich's bes Großen, und ber 1820 geft. Markgrafin Anna Elifabeth Luife von Brandens burg = Schwedt. Bu ben Baffen erzogen, mar er bei Ausbruch bes Kriegs 1806 Chef eines Grenabierbataillons, mit bem er an ber Schlacht von Jena Theil nahm und Beweise von Tapferkeit gab, allein bei Prenzlau gefangen wurde. Die franz. Beborben wiesen ihm mabrend ber Dauer bes Kriegs Rancy zum Aufenthaltsort Nach ber Reorganisation ber preuß. Armee ernannte ihn ber Konig zum Ges neralmajor und Chef ber Artillerie, und ber Pring bemubte fich , feine Renntniffe in biefem Sache in theoretischer und praktischer Sinficht bis zur gloßten Bollftanbigfeit und Genauigkeit auszubilben. Die preuß. Artillerie verbankte ihm ichon bamale wich: tige Berbefferungen. Als Chef ber Artillerie mar er auch in dem Rriege 1813 bis jum Baffenstillstand thatig. Da er jedoch in biefer Eigenschaft nur anzuordnen hatte, ohne zum eigentlichen Kampfe zu gelangen, fo übernahm er nach bem Baffenstillstand als Generallicutenant das Commando der zwolften Brigade, die bei dem zweiten (Rleift'ichen) Armeecorps in Bohmen ftanb. In ber Spise biefer Deerabtheilung focht er in ben Schlachten von Dresben, Rulm, Leipzig, Montmirail, Laon und Paris, sowie in vielen kleinern Gefechten. Mehrmals trugen er und feine Brigade jur Entscheidung bes Siege bei. Noch großer mard fein Birken, als er 1815 bas Commando über bas zweite, norbheutsche Armeecorps erhielt, welches zur Belagerung der Keftungen an der Nordgrenze Frankreichs bestimmt war. Pring A. wich hierbei, ohne die Truppen zu sehr auszusehen, von dem gewöhnlichen Gange der Belagerungen ab, er taufchte meift burch einen falfchen Angriff, eroffnete bie Parallellen fehr nahe, ging mit ben Laufgraben rafch vor, angstigte bie Berte und bie Stadt mit einem farten Feuer, befonders aus Burfgefchut, und bewirkte burch biefe flugen und energischen Magregeln in furger Beit die Übergabe von Maubeuge, Philippeville, Marienburg, Longmy, Rocroy, Givet nebst dem Mont d'Saurs, Montmeby, Seban und Megières. Bei den meiften biefer Belagerungen mar So erwarb fich ber Pring bie meiften Orden Europas, er felbst gegenwärtig. nicht als Fürstensohn, sondern als verdienter Arieger. Nach dem Ariege nahm er fich der Artillerie auf das Thatigite an, forgte für beffere Ginrichtung der Gefchute. für vorzügliche Ausbildung der Offiziere und Truppen u. f. w.; er ist daher von der ganzen preuß. Armee als der tuchtigste Chef, den die preuß. Artillerie je gehabt hat, anertannt. Der Pring ift jest General ber Infanterie, Generalinspector und Chef ber Artillerie, lebt ju Berlin und befist durch die Erbschaften von seinem Bater und feinem bei Saalfeld 1806 gebliebenen Bruber, Louis Ferdinand, unftreitig bas größte Privatvermogen im gangen preuß. Staate. Er besuchte 1832 die fubbeutschen Bofe und reifte burch bie Schweiz nach Italien.

Augustinus (Aurelius), ber Beilige, einer ber berühmtesten und beinabe ber einflugreichfte unter ben Lehrern ber driftlichen Rirche, geb. ju Tegafte, einer fleinen Stadt in Afrika, am 13. Nov. 354. Sein Leben ergablt er felbft in bem Buche: "Bekenntnisse", welches neuerdings von A. Reander (Berl. 1823) berausgegeben wurde. Den erften Unterricht erhielt A. burch feine Mutter, Monica, eine eble, fehr verständige Frau. Hierauf schickten ihn seine Altern zur Vollendung seiner Studien nach Madaura und Karthago; allein er entsprach ihren Erwartungen nicht gang, ba er jedes ernfte und trodene Studium, befonders bas ber Spras chen, berabscheute und nur von solchen Dingen angezogen mard, die bas Berg be-

Digitized by GOOGIC

Schäftigen. Bon feinem 16. Jahre an warb er ein großer Berehrer ber Frauen, lief fich dann 15 Jahre lang von einer Beliebten feffeln, die ihm auch einen Gobn gebar und fein Gefühl fur fie erfaltete erft, ale bee Cicero "Sortenfius", ein Buch, Das nicht auf unfere Beiten getommen ift, ibn auf bas Studium ber 9)bilofophie Doch biefe konnte ihn, ben Gefühlsmenschen, nicht lange feffeln; er trat gur Sette ber Manichaer, mar neun Sahre lang ihr Buborer; als er aber au beutlicher En inntniß gelangte, verließ er fie und begab fich von Afrita nach Rom und von da aich Mailand, um hier bie Stelle eines Lehrers ber Beredtfamteit eingunehmen. Durch ben bafigen Bijchof Ambrofius lernte er bas orthobore Chriftenthum bochachten und bas fleißige Lefen der Briefe des Paulus brachte eine vollige Lebens = und Sinnesanderung in ihm bervor, welcher Begebenheit bie l'atholische Rirche ein eignes Fest am 3. Mai gewibmet hat. A. begab fich hierauf einige Beit in die Ginsamteit, fchrieb-bort mehre Bucher und bereitete fich auf die Laufe vor. bie er 387 mit seinem Sohne Abeodat burch Ambrofius empfing. Als Chrift kehrte er nach Afrita jurud, vertaufte juvor feine Guter, behielt für fich fo viel, um mas Sia leben ju konnen und schenkte bas übrige ben Armen. Als er einst in ber Rirche zu Sippo gegenwartig mar, bezeigte der Bifchof, der fehr alt mar, bas Berlangen, einen Priefter zu weihen, ber ihn unterftugen und einft als Bischof ihm folgen Bonne. Auf Bitten bes Bolks trat U. in ben geiftlichen Stand, prebigte mit que-Berordentlichem Erfolge und ward 395 Bifchof zu Sippo. Sier gerieth er mit dem Pelagius, einem ehrenwerthen Manne, und Coleftius (f. Delagianer) in hefe tige Streitigkeiten über die Lehren vom freien Billen, von ber Gnabe und ber Drabestination (Gnadenwahl) und verfaßte viele Schriften über biefe Gegenstande. behauptete namlich, daß der Mensch blos burch die Gnade, b. i. durch die Wirkfamfeit Gottes, gebeffert und selig werbe und bag nur ber absolute gottliche Wille bestimme, wer unter ben Menschen aus ber tiefen moralischen Berberbniß ober ber Erbfunde ertoft werden folle. (S. Gnabe.) A. ftarb am 28. Aug. 403, maise rend hippo von den Bandalen belagert wurde. Es hat gelehrtere Rirchenbater geges ben als A., aber teinen scharffinnigern, geistreichern und teinen, ber es mehr verfauben hatte bas menschliche Berg zu ergreifen und fur Religion zu erwarmen. Die Maler gaben ihm baher in ihren Gemalben zum Symbol ein flammendes herz. 21.'s Schriften erschienen zu Paris (1679-1700, Fol.) und zu Antwerpen (1700 -1703, Fol.), in 11 Bon., dann ju Benedig 1729-35; unter ihnen zeichnet fich Das Werk: "De civitate Dei libri XXII" (Lpg. 1825, beutsch von Silbert, 2 Bbe., Wien 1826) vorzüglich aus. A. hat seinem Eifer für das Mönchsleben durch die Grundung einiger Monche= und Monnenflofter in Afrita ein, freilich burch bie Banba-Len balb zerftortes Dentmal gefest, feineswegs aber, wie die nach ihm benannten Auguftiner behaupteten, einen Orben mit fester Regel gestiftet. Die Augustis merorben, requlirte Chorherren, Ginfiebler und Ginfiedlerinnen, find erft im 11. und 12. Jahrh, entstanden, und ihre Regeln ein Wert der Papste und Prioren. Pius V. sette die vorher ohne Ordensverband zerstreuten, 1256 aber zum Rlosterleben vereinigten Augustiner-Eremiten ober Ginfiebler bes b. 2. 1567 unter bie Bettelorben und gab ihnen ben vierten Rang nach ben Dominifanern, Frangistanern und Carmelitern. Gie tragen ichwarze Rleibung. Bor ber Reformation batten fie gegen 2000 Klofter mit 30,000 Monchen und 300 Nonnenklofter. Rachbem ihnen die Reformation ihres Ordensbruders Luther vielen Abbruch gethan batte, verzweigten fie fich in mehre ansehnliche Bruberschaften, unter benen die Augustiner-Barfuger in Italien, Spanien und Frankreich bie gahlreichsten murben. 3m Anfange bes 18. Sahrh. zahlte ber gange Augustinerorden 42 Provingen. Sest hat er nur noch in Italien, Spanien, Portugal, in ben oftr. Staaten und in Amerita wenige Rlofter. Dit mehr Recht leiten fich vom I. die firchlichen Inftitute ber Canonici ober Chorherren ab. (S. Stift.)

Augustinus, Apostel ber Englander, ein Benedictiner, wurde vom Bis

schofe zu Rom, Gregor I., 596 mit 40 Monchen über Gallien zu ben Angelsachs sen gesendet:, um sie zum Christenthume der rom. Kirche, wiewol mit vieler Ansbequemung zur herrschenden Religion, zu bekehren und dadurch unter die rom. Oberherrschaft zu bringen. Durch allerlei Wunder, die er vorspiegelte und durch den Umstand, das Bertha, Konig Charibert's Gemahlin, schon vorher zum Christenthume übergetreten war, ward auch der Konig selbst und ein großer Theil seines Bolkes sehr bald geneigt, sich tausen zu lassen; doch ein großer Theil seines Bolkes sehr bald geneigt, sich tausen zu lassen; doch ein großer Theil die zeistlichen Eroberungen ging unter seinem Nachsolger Laurenzius wieder verkoren. Sein Sifer, die altbrit. Christen zur Anerkenntniß Roms zu vermögen, verwickelte ihn in lange Streitigkeiten, A. ward 598 Erzbischof von Canterbury und starb 610.
Augustulus (Romulus Momyllus), der letzte weström. Kaiser. Sein

Bater, ber rom. Patricier Dreftes, mar oberfter Unfuhrer ber rom, Beere; ihm ward ber Durpur angetragen, allein er schlug ihn aus, und man mahlte 475 feis nen Sohn A. jum Raifer, boch ichon 476 gwang ihn Dboacer, ber Beerführer ber Gothen, ben ruhmlofen Thron wieder zu verlaffen. Dreftes warb enthauptet, und A. gab feine fchriftliche Entlaffung an den rom. Genat, ber im Gefühle feiner ebe= maligen Große fich bas Unfehen gab, ale tonnte er noch über bas Reich verfügen. Rach bem Befehle Dboacer's, ber ben Titel eines Ronigs verschmahte, ertlarte ber Senat, bag bie rom. Republit ferner feines Raifers mehr bedurfe, bag ihre Freis heit wiederhergeftellt und ihr Beil unter ber Unfuhrung Dooacer's volltommen gefis chert fei. Die Mutter bes A. war die Tochter eines rom. Comes, Romulus, fodaß die Benennungen ber zwei Grunder bes Reichs, Romulus und Auguftus, fich in Demjenigen vereinigten, ber baffelbe ju Grabe trug. Dooger ließ ben fcma= den Jungling mit feinen Bermanbten in Frieden giehen, gab ihnen einen Jahrge= balt von 6000 Golbstuden und wies ihnen bas Caftell bes Lucullus in Campanien gu ihrem Aufenthalte an, welches 20 Jahre nach A.'s Tobe in eine Rirche mit eis nem Rlofter vermandelt murbe.

Augustus (Cajus Julius Cafar Octavius), ursprunglich Cajus Octavius, Sohn von Cajus Octavius und ber Attia, einer Tochter ber Julia, ber Schwester bes Julius Gafar, geb. 63 v. Chr. Die Familie ber Octavier stammte aus Belletri im Lande ber Bolfter. Der 3meig, ju welchem A. gehorte, mar reich und angesehen. U.'s Bater hatte fich bis jum Senator emporgeschwungen und war, nachbem er bie Pratur verwaltet, nach Macebonien gegangen, wo er fich in Rrieg und Frieden ruhmlich auszeichnete. Fruh verlor Octavius feinen Ba= ter, wurde aber burch bie Sorgfalt seiner Mutter und des Lucius Marcus Phi= lippus, mit bem Attia fich in zweiter Che vermahlt hatte, febr forgfaltig zu Rom erzogen. Seine Talente erwarben ihm die Gunft feines Grofoheims, des Julius Cafar, ber fich geneigt ertlarte, ihn an Rindesstatt anzunehmen, im Fall er fin= berlos bleiben wurde. Octavius befand fich ju Apollonia in Epirus, mo er unter dem berühmten Redner Apollodor die Beredtsamteit flubirte, ale er die Rachricht von Cafar's tragifchem Enbe und zugleich von feiner Aboption erhielt. Die Beforgniffe feiner Freunde nicht achtend, ging er nach Stalien, um, wenn fich ihm die Gelegenheit barbote, bie Hoffnungen zu verfolgen, zu welchen bie Aboption burch Julius Cafar ihn berechtigte. Als er bei Brundufium landete, tamen ihm Abgeordnete der dafelbst versammelten Beteranen entgegen. Im Triumph in bie Stadt ges führt und als Erbe und Racher Casar's ausgerufen, machte er feierlich seine Abops tion bekannt, und nannte sich nach seinem Dheim Cajus Julius Casar Octavianus. Sogleich ftellte er fich, bamals 19 Sahr alt, an die Spige ber Beteranen, bemach: tigte fich aller öffentlichen Gelber in Brundusium und zog burch Campanien gegen Rom. Sier gab es zwei Parteien : bie Partei ber Republifaner, Die ben Cafar ge= fturgt hatte, und die Partei bes Antonius und Lepidus, die unter dem Bormande, Jenen zu rachen, ihre eigne Macht zu begrunden strebte. Die lettere Partei hatte gefiegt, und der Conful Antonius ubte eine faft unbefdrantte Geralt. Detavian be-

Digitized by GOOGLE

aab fich zuerft zu Cicero, ber fich auf feine Billa bei Cuma gurudgegogen hatte, um Diefen großen Rebner, ber noch immer beim Bolte beliebt mar und ber ben Untonius hafte und fürchtete, fur fich ju gewinnen. Darauf ging er nach Rom, wo Der großte Theil der Magistratspersonen, Goldaten und Burger ihm entgegenkam; nur Antonius murdigte feine Ankunft feiner Aufmerkfamkeit. Nachdem Octavian feine Aboption auf die feierlichfte Art hatte bestätigen laffen, besuchte er Antonius, bot ihm feine Freundschaft an und foderte ihm die Berlaffenschaft Cafar's ab, um' Die von bemfelben ausgesetten Bermachtniffe zu bezahlen. Untonius wies anfanas Diefe Anfpruche ftolg gurud, anderte aber baft fein Benehmen, ale er des Octavian Ansehen immer mehr fteigen, sein eignes aber in gleichem Rage finten fah. Dauernb Connte jedoch eine Berbindung zwischen ben beiden gleich herrschsuchtigen Rebenbuhtern nicht fein. Ihr Ders nahrte gegenfeitig bag und Giferfucht; auch mar ihre Reinbichaft fo wenig ein Bebeimniß, bag man Octavian beschuldigte, er habe Untonius wollen morden laffen. Untonius jog fich hierauf in das cisalvinische Gailien, belagerte Mutina, mabrend er zu Rom fur einen Feind bes Baterlandes crflart murde; Octavian ergriff bie bamals machtige Partel bes Genats, begleitete Die gegen Antonius gefandten Confuln und übernahm nach dem Lobe derfelben den Dberbefehl, fohnte fich jedoch in der Folge mit dem Antonius aus, als diefer und Lepidus mit einem furchtbaren Seere nach Italien zurudtehrten. In Gemeinschaft mit Beiden errichtete Octavian ein Triumvirat, worauf fie, nach ben fchrecklichften Blutscenen in Rom und Stalien, bas republikanische heer unter Brutus und Cafe Tus in Macedonien besichten. (S. Untonius.) Untonius ehrte bas Andenten bes überwundenen Brutus; Octavian bagegen verhöhnte ben Leichnam bes Un: gludlichen. Nachdem er in Rom angefommen war, befriedigte er die Sabfucht der Soldaten durch Bertheilung der gewonnenen Landereien, mas aber ju großen Unruben Anlaß gab. Mitten unter den fturmifchen Auftritten, welche Stalien erfcutterten, hatte er mit ber Fulvia, beren Tochter Globia er ausgeschlagen, und mit Lucius, bes Antonius Schwager, ju tampfen. Rach mehren Gefechten marf Lucius fich in bie Stadt Perufia, wo er fich balb barauf ergeben mußte. Dan plunberte die Stadt, und es murben 300 Senatoren, als ein den Manen des vergos terten Cafar dargebrachtes Opfer, jum Tode verurtheilt. Rach des Antonius Ruck-Behr ward ben Uchtungen Ginhalt gethan. Detavian geftattete ben Geachteten, Die Dem Tobe entgangen waren und die er jest nicht mehr fürchtete, die Rudfehr. Unruhen in Gallien und ber Geefrieg mit Gertus Pompejus bauerten noch mehre Sahre. Nach feiner Rudtehr aus Gallien vermablte fich Octavian mit ber beruhms ten Livia, der Gemahlin des Claudius Nero, den er nothigte, fich von ihricheiden ju laffen, nachdem er felbst feine britte Gemahlin, Scribonia, verftogen hatte. Le pidus, der bisher noch einen Schein von Bewalt gehabt hatte, mard feines Unfehens beraubt und ftarb 13 v. Chr. als Privatmann. Untonius und Octavian theils ten bierauf das Reich. Aber mabrend Antonius sich im Drient allen Genussen ber Liebe und bes Lurus hingab, verfolgte ber junge Octavian feinen Plan, fich jum alleinigen herrscher zu machen, und benutte dabei die Fehler seines Nebenbuhlers. Bor Allem ftrebte er fich bie Liebe bes Bolles ju erwerben. Er zeigte Milbe und Großmuth, ohne den Schein ju haben, als ftrebe er nach der hochsten Gewalt. Bielmehr erklarte er sich feierlich bereit, die Herrschaft niederzulegen, sobald Untonius von dem Kriege gegen die Parther zuruckgekehrt fein wurde. Er schien es mehr zu erlauben als zu verlangen, daß man ihn zum beständigen Eribun ernenne: eine Burbe, die ihn zur hochsten Macht führte. Je mehr er sich bem Bolle naherte, zum so offener erklarte er sich gegen Antonius. Befonders gelang es ihm, burch Bekanntmachung eines Testaments, worin Antonius die mit der Kleopatra erzeugten Cobne ju feinen Erben erklarte, ben Unwillen ber Romer gegen benfelben rege ju machen. Diefe Stimmung benugend, ließ Octavian der Ronigin von Agopten ben Conp. Ber. Achte Mufl. I.

Rrieg erklaren und führte eine bebeutenbe Kriegsmacht zur Gee und zu Lande nach bem ambracifchen Deerbufen, wo Agrippa (f. b.) die Schlacht bei Actium (f. b.) gewann, die ben Octavian 31 v. Chr. jum Beberricher ber Belt machte. Er verfolgte feinen Nebenbuhler nach Agnoten und endigte ben Krieg, nachbem er ben Borfolga bes Untonius, ihre Streitigfeiten durch einen Zweitampf gu enticheiben, verworfen hatte. Rleopatra und Antonius gaben fich felbst ben Tob. Octavian lief fie prachtvoll bestatten. Ein Sohn bes Antonius und ber Kulvia ward seiner Sicherheit geopfert. Gleiches Schicfal hatte Cafarion, ein Sohn Cafar's und ber Rleopatra. Alle andere Berwandte bes Untonius blieben verschont, und Octavian brauchte im Gangen feine Dacht mit Dagigung. Er verweilte gwei Sahre im Drient, um die Angelegenheiten Agpptens, Griechenlands, Spriens, Rleinafiens und ber Infeln zu ordnen; bei feiner Rudfehr nach Rom bielt er einen breitagigen Ariumph. Befreit von feinen Rebenbuhlern und Feinden, und Berr ber Belt, mar er einen Augenblick unentschieden über die Art feiner kunftigen Gemalt und befragte barüber feine Bertrauten. Agrippa, beffen Siege ihm bie Berrichaft gewonnen hatten, rieth ihm, barauf Bergicht gu leiften; Dacenas mar ber entgegengefetten Meinung, und biefem, ober vielmehr feiner eignen Reigung, Um dem Bolte ben Bunsch einzufloßen, ihn als unum: folgte Detavian. schrankten Regenten ju feben, schaffte er bie Gefete bes Triumvirate ab, ver-Schonerte die Stadt und beschäftigte fich mit Ausrottung ber mabrend ber Burgerfriege eingeriffenen Disbrauche. Um Enbe feines fiebenten Confulate begab er fich in ben Senat und erklarte feine Abficht, die Regierung niederzulegen. Der Senat, erstaunt über feine Dagigung, befchwor ihn, bie bochfte Gewalt auch ferner zu behalten. Octavian gab biefen bringenben Bitten nach und fuhr fort, burch ben Genat ju regieren. Er ethielt jest ben Beinamen Augustus, ber bie Soheit feiner Perfon und feines Ranges bezeichnete, und vereinigte nach und nach in fich die Burde eines Imperators ober Oberherrn zu Waffer und gu Canbe, ber uber Arieg und Frieden entschieb; eines Proconsule uber alle Provingen; eines beständigen Bolkstribunen, wodurch feine Person fur unverleglicher Blart und ihm bas Recht ertheilt mar, fich allen offentlichen Beschluffen widerfeben gu tonnen; endlich eines Cenfors und eines Pontifer maximus ober Dberhauptes aller religiofen Ungelegenheiten. Die Gefete fethft wurden ihm untergeordnet, und die Beobachtung berfelben feiner Willfur anheimgestellt. Bu allen diefen Borrech ten fügte man noch ben Titel eines Baters bes Baterlandes. So groß inbefauch bie ihm verliehene Gewalt mar, fo ubte fie A. boch mit weifer Magigung. Es lag im Geifte feiner Staatstlugheit, die alten Ramen und Formen beigubehalten; bas her verweigerte er es ftanbhaft, ben burch Gulla und Cafar verhaft geworbenen Namen eines Dictators anzunehmen.

A. führte mehre Kriege in Afrika, Asien, und besonders in Gallien und Spanien, wo er nach großen Anstrengungen über die Cantabrer triumphirte. Seine Wassen unterwarsen Aquitanien, Pannonien, Dalmatien, Ilhvien; sie hielten die Dacter, Numidier und Athiopier in Schranken. Mit den Parthern schloß er ein Bündniß, dem zusolge sie Armenien abtraten und die dem Crassus und Antonius genommenen Abler zurückgaben. Am Fuße der Alpen errichtete er Denkindler seiner Ariumphe über die Bergvölker, von denen man noch zu Susa und Aostastols überreste sieht. Nachdem er zu Lande und zur See die Welt deruhigt hatte, schloß er zum dritten Male seit Koms Erbauung 10 v. Chr. den Tempel des Janus. Aber dieser Friede ward 9 n. Chr. durch die Niederlage des Barus gestört, der drei Legionen gegen die Germanen unter Herm ann (s. d.) versor und verzweistungsvoll sich selbst tödtete. Die Nachricht dieses Unglücks erschütterte A. ties. Er ließ seinen Bart und seine Haare wachsen und rief ost im äußersten Schmerz: "D Barus, gib mir meine Legionen wieder!" Indes wurden die Deutschen durch Liberius in Schranken gehalten. Während des Friedens erließ A. viele nüßliche Berordnungen

und tellte bie Misbrauche in ber Berwaltung ab. Er gab bem Senat eine neue Ges ftalt, beschäftigte fich mit ber Berbefferung ber Sitten, besonbers burch Begunfti= gung der Chen, gab Lurusgesete und ftellte die Rriegszucht bei ben Beeren, sowie bie Ordnung bei ben eircenfischen Spielen wieder ber; er verschönerte Rom, bas er, wie er mit Bahrheit fich ruhmte, aus Backsteinen erbaut gefunden hatte und gus Marmor erbaut hinterließ. Much machte er Reifen, um allenthalben bie Seg= nungen bes Friedens zu verbreiten; er befuchte Sicilien und Griechenland, Rlein= affen, Sprien und Gallien; in mehren Gegenden grundete er Stubte und Colonien. Die Bolfer errichteten ihm Altare, und burch ein Decret bes Genats ward dem Monate-Sertilis der Name August gegeben. Bwei Berschworungen, die A.'s Leben bedrohten, Scheiterten. Capio, Murena, Egnatius murben mit bem Tobe bestraft. Gludlicher war Cinna, dem A. verzieh. Diese Grofmuth vermehrte bie Liebe der Romer und verminderte die Zahl der Misvergnügten, sodaß dem Beherr: scher Roms nichts zu wünschen übrig geblieben ware, hatte seine Kamille sich seinem Billen ebenso gefügt, wie die Belt sich ihm fügte. Die Ausschweifungen feiner Tochter Julia verursachten ihm großen Rummer, und er zeigte fich harter gegen Diejenigen, welche bie Ehre feiner Familie verlett, als gegen Diejenigen, die fein Leben bebroht hatten: Die Geschichte fagt, daß er in feinem Alter von ber Livia beherricht murbe, vielleicht ber einzigen Perfon, die er mahrhaft geliebt batte. hatte keine Sohne und verlor durch den Tod sowol feinen Schwestersohn, Marcellus, als feine Tochterfohne, Cajus und Lucius, die er zu feinen Nachfolgern beftimmt hatte. Auch Drufus, fein Stieffohn, ben er liebte, ftarb fruhzeitig, und Tiberius, ber Bruder deffelben, ber ihm feiner bofen Eigenschaften wegen verhaft war, blieb ihm allein übrig. Diese vielen Tobesfälle, fein hohes Alter und feine stets schwächer werdende Gesundheit erweckten in ihm die Sehnsucht nach Ruhe. Er unternahm eine Reise nach Campanien, von beffen gefunder Luft er fich eine gunstige Wirkung versprach; allein sein Übelbefinden nahm zu, und er starb zu Nola am 19. Aug. 14 n. Chr., im 45. Sahre feiner Alleinherrschaft. Als er die Annahes rung feines Zodes fuhlte, foderte er, wie erzählt wird, einen Spiegel, ordnete fein Saar und fragte die Umftebenden : "Sabe ich meine Rolle gut gespielt?" Auf die bejahende Untwort fuhr er fort: "Go flatscht in die Bande, sie ift aus!" Bare diefer lette Bug aus dem Leben des A. zuverlaffig, fo wurde er feinen Cha= rafter, feine Politit und felbft fein Glud treffend bezeichnen. Bewiß ift es, bag fein Betragen ftets abgemeffen und überlegt mar, und daß er ble große Gabe befaß, mitten unter ben Sturmen ber Berrichaft talt und unerfcuttert zu bleiben. Geschickt seine Plane verbergend, benutte er die Leibenschaften wie die Talente Ande= Er besiegte Brutus burch Untonius, und biefen burch ter, um jene zu erreichen. Agrippa. Mehrmals wechselte er die Parteien, nie seine Plane, und wußte eine herrschaft fich antragen, ja aufdringen zu laffen, die ftets das Ziel aller feiner Beftrebungen gewesen. Dan barf jeboch ju feinem Lobe nicht verschweigen, bag er feine Macht mit Weisheit gebrauchte und bas Reich mit den Segnungen bes Friebens beglückte, nachbem er es durch alle Schreden bes Burgerfriegs geführt. Alles Große und Gute, wodurch seine Regierung sich auszeichnete, ging von ihm aus. Er belebte ben Ackerbau und begunftigte bie Runfte. Mit feinem Geschmack und gewandtem Beifte begabt, liebte und schapte er die Wiffenschaften und ubte die Dichttunft felbft, fodaß er nicht unwerth mar, einem Beitalter feinen Ramen gu geben, bas in der Geschichte des Menschengeschlechts fich durch geistige Bildung vortheilhaft auszeichnet. Sein Tod versetzte bas Reich in tiefe Trauer; man jählte ihn den Göttern bei und errichtete ihm Tempel und Altare.

A und D, Anfang und Ende. Gott wird, Offenb. Joh. 1, 8, bas Aund D, ber Erste und ber Lette, genannt. In dem griech. Alphabete, das auch mit A (Alpha) anfangt, ist namlich ein D (Omega) der lette Buchstabe. Der Rame des Ersten und Letten war auch sonst im Alterthume, z. B. in den Hymnen des Orpheus, eine gewöhnliche Bezeichnung vom Ewigen und Allumsassen. Aber die Bezeichnung durch jene Buchstaden war jüdischen Ursprungs. Bissweilen wird unter den Juden auch der mittelste Buchstade des Alphabets (ein m) gebraucht, um den Gedanken auszudrücken, daß die Gottheit auch der Mittelpunkt des Weltalls sei. In dem ältern, halbdeutschen und halblat. Liede: "In dulci subilo", schließt die eine Strophe: "Alpha es et O" (du bist das A und D). Früher hatten Prediger, Ürzte und andere Personen die Gewohnheit, ihre Concepte, Retepte und andere schriftliche Aussassen der einem alwanzusangen. Dies Zeichen debeutet nichts Anderes als a, Alpha, und w, Omega, und sie wollten damit ungefähr Das sagen, was unser: "Mit Gott!" ausbrückt.

Munop (Marie Catherine Jumelle de Berneville, Grafin von), geb. 1650, geft. 1705, erhielt durch ihre Tante, Die geiftreiche Dr. Desloges, Die an Ludwig XIII. Sofe lebte, eine romanhafte Richtung, welche durch ein Ercignis in dem Leben ihres Gemahls, bes Grafen d'Aunon, noch mehr erhoht wurde. Ginige feiner Landsleute aus ber Normandie hatten ihn als Sochverrather angegeben. Er murde in Untersuchung gezogen und mar in Gefahr, trot feiner Unschuld verurtheilt gu werden, als einer ber Angeber erfrankte und, um von dem Beichtvater die los fprechung ju erlangen, die Unmahrheit der Anklage darthat. Die Grafin hat fich burch ihre "Contes des fées" einen Namen in der franz. Literatur erworben und baburch, wie Perrault, die Reenmarchen (f. b.) in Aufnahme gebracht. Diefen Erzählungen liegen fast immer mahre, in ihrer Beit durch besondere Umftande in tereffant gewordene Begebenheiten jum Grunde, die fie mit dem Marchenftoffeal terer Quellen verband, und leicht und wigig, aber oft redfelig barftellte. Bon ihren übrigen Schriften find die "Memoires de la cour d'Espagne", Die "Voyage en Espagne", bie "Mémoires de la cour d'Angleterre", bie "Hist oire d'Hippolyte comte de Douglas", worin fie bie erfindungsreichere Frau von Lafavette nach ahmte, faft nur ale Proben bes galanten Softone ihrer Beit beachtenemerth.

Aurelius Bictor, f. Bictor.

Mureng = Benb, richtiger Awreng Stb, b. h. Bierbe bes Throne, geb. 20. Oct. 1619, ein Sohn des Großmoguls Schah Dichihan, erhielt den Na men von feinem Grofvater Dichihangir, der bei feiner Geburt in Sindoffan A. war neun Jahre alt, als sein schwacher und urglucklicher Bater gur Regierung gelangte. Fruhe ichon von Berrichfucht entbrannt, fuchte A. feine weitaussehenden Plane durch ernstes Außere, burch häufiges Beten und burch Sang zur Einsamkeit zu verbergen. Er ließ sich unter die Fakirn aufnehmen, trug ihre Rleibung und wollte fich nach Medina jum Grabe des großen Propheten bege ben. 3m 20. Jahre jedoch legte er ben Koran, ben er bisher ftets unter dem Arme getragen hatte, bei Seite, führte mit Glud und Geschicklichkeit eine Anzahl Trup: pen an und erhielt die Statthalterschaft von Dekhan. hier wollte er einst den Fo firn einen Beweis seiner Liebe und Freundschaft geben, bat sie zu einem großen Saftmable und nothigte fie, fo febr fie fich auch straubten, neue, anftandigete Rleidung anzulegen. Die alten Gewänder ließ er verbrennen, und man fand darin eine Menge Gold : und Silberftuce, die ihm fur feine Rriege gute Dienste Er veruneinigte namlich seine Bruder, unterbruckte mit Bulfe bes einen ben anbern und lodte feinen Bater in bas Innere feines Sarems, wo er ihn gefangen hielt. Dann ließ er einen nach dem andern umbringen, bestieg 1659 den Thron von Hindostan und nahm den Namen Alemgir, b. i. Überwinder der Belten, an. Wie graufam die Mittel auch gewesen waren, beren er fich jur Er reichung feines 3wectes bedient hatte, fo regierte er dennoch mit vieler Weishelt, be forberte ben Boblstand seines Bolts, sah streng auf die Sandhabung des Rechts und auf Sittlichkeit, und fuchte baburch feine Dacht fefter zu begrunden. 3mei Sohne, bie verfucht hatten, fich eine Partei im Staate gu machen, ließ er felle seifen und burch langsam tobtendes Gift hinrichten. Er führte viele Kriege, eroberte Gostonda und Bisapur, schlug die Rajubutten, vertrieb nach und nach die Maratten ganz aus ihrem Baterlande und vergrößerte auf diese Weise sein Reich bedeutend. Er war ein großer Freund der Europäer, und stellte sie sehr gern sowol an seinem hose, als beim heere an. Er liebte die Pracht und das Außerordentslichez so ließ er nach der Eroberung von Bibschapur eine Kanone gießen, die 14 engl. Fuß lang und für ein Caliber von 2640 engl. Pfund eingerichtet ist, Denselben Charakter hat die Münze, welche ihm von der Stadt Delhi 1673 zum Geschenk am Neusjahrsmorgen überreicht wurde. Sie ist 1 Zoll dick, hat 5 Zoll im Durchmesse und wiegt 5 Psund. Die Inschrift berselben enthalt den vollständigen Titel des Großmoguls. Gegenwärtig wird sie im Münzeabinet zu Gotha ausbewahrt. A. statb am 21. Febr. 1707 und ihm folgte in der Regierung sein Sohn Schah Allem, dem aber die Brüder die herrschaft streitig machten. Das Reich kam sehr bald in Versall, und mehre eroberte Provinzen suchten sich wieder unabhängig zu machen.

Aureng dbab, Residenzstadt des Großmoguls von hindostan, hieß seine Kirki. Durch Aureng-Zepb ward sie verschönert, befestigt und nach ihm benannt. Der Verfall des Reichs bewirkte auch ihren Versall. Bgl. Seely's "Wonders of Elora" (kond. 1824). In einiger Entsernung von A. ist das herritige Denkmal Aureng-Zepb's. Bon ihr entlehnte man den Namen für eine Proving der Prasidentschaft Bombay im engl. Ostindien von 2800 . M. mit 8 Miss.

Einw., die theils Mohammebaner, theile hindus find.

Murich, hanov. Landbroftei, bas Fürstenthum Oftfriesland bilbend, mit 152,000 Einro. auf 521/2 DD. Faft die Balfte bes Landes ift durch die Rorbfee begrengt, die hier den Meerbufen Dollart bilbet. Das gange gand ift eine Ebene, bie nur durch kostbare Damme und viele Schleusen gegen die Überflutung des Meeres gefchutt wird; der Rand, Die fogenannten Polber, b. h. vom Deere angefettes Marfchland, ift ber fruchtbarfte Boben bes gangen Konigreichs, im Innern finbet fich faft nur Moor und Beide. Die Ginwohner treiben vorzugeweise Aderbau, Biehzucht und Seehandel. Im blühenbsten Zustande ist die Landwirthschaft in ben Marschgegeneden. Pferde, Rinder, Ganse, Getreide und Torf sind die hauptproducte. Bedeutend ift die Beringefischerei an ben fchot. Ruften und ber Malfang in den Binnenmaffern. Der Kabriffleiß ift gering. Es gibt wenig Balbung und außer den Safen faft gar tein Bild , baufig aber find wilde Enten, Rebhuhner und Schnepfen. Die größte Bahl der Einwohner bekennt fich zur lutherischen und zur reformirten Rirche, both gibt es auch einige tatholische, mennonitische und jubische Gemeinben. In fruheften Beiten mar diefes Land unter mehre fogenannte Saupts linge vertheilt, bis es unter bem Namen einer Graffchaft an die Familie Birtfena tam, unter welcher es 1657 jum Fürstenthum erhoben wurde. Nach dem Tode bes letten Kurften aus diefem Geschlechte, Rarl Edgard, nahm es 1744 Preußen in Besit, worauf es seit 1806 holl., bann seit 1810 frang. Proving war, bis es im Frieden 1815 an Sanover abgetreten wurde. Die Sauptftadt ber Lanbbroftei und bes Fürstenthume ift Murich, ziemlich in ber Mitte gelegen, mit 3400 Ginm., einem protestantischen Confistorium, einem Symnasium und einer offentlichen Bibliothek. Im Schlosse zu A. halten die Landdroskei und die Provinzialskande Oftfrieslands ihre Sigungen. Auch hat A. mehre Pfeifen : und Tabackfabriken und gabireich besuchte Pferdemartte. Bur Beforderung bes Bandels bient die Trede furt, ein durch Moor und Marfch über drei Meilen von U. nach Emben gezogener Ras nal. In der Nahe beim Dorfe Rabe ift ber berühmte Upftaleboom, mo fich in uralten Beiten die Friefen verfammelten. Bu M. gehort auch die Infel Rorderney (f.b.).

Aurifel (primula auricula), eine beliebte Gartenblume, wachst ursprunge fich auf Alpen und Boralpen bes mittlern und subl. Europas an schattigen, feuche ten Orten. Durch die Gultur hat sie an Schonheit und Farbenpracht sehr gewons nen. Man kennt mehr als 300 Spielarten. Die wilbe Aurikel ist immer einfach

getb. Ihr Geruch ift angenehm und lieblich. Sie bluht im April und Mal, oft auch im Gerbste zum zweiten Mal. Man pflanzt sie entweder durch Absenter ober burch Samen fort; lettere Art ber Fortpflanzung sobert aber großen Fleiß.

Aurora (griech. Cos), Hyperion's und der Theia Tochter, und Schwesse bestos und der Selene, eine der alten Gottheiten aus dem Titanengeschlechte, die aber auch unter den neuen Gottern ihren Glanz behielt. Dem Titanen Astrace, einem Sohne des Krius, gedar ste die Winde Zephyrus, Boreas und Notus, den Morgenstern und die übrigen Gestirne. Sie fahrt, von den gottlichen Rossen Lampus und Phaeton gezogen, aus den Tiesen des Oceans empor, und hebt mit Rosensstingern den Schleier der Nacht, der Welt leuchtend, die der Glanz des Tages sie verscheucht. Unter den Sterblichen, deren Schönheit die Göttin sessellte, nennen die Dichter besonders Orion, Tithonos und Cephalus. — Das Wort hat auch eine vielsach mystische Bedeutung gehabt; wie denn auch die zuerst gedruckte und berühmsteste Schrift Jakob Böhme's diesen Titel führt.

Musbeute, im Bergwefen, ber reine Gewinn einer Grube fur bie Gewers ten ober Befiger ber Rure, nach Ubjug aller Koften. Bur Ausgahlung bes Ges

winns fchlagt man auch Musbeutethaler, = Bulben und = Grofchen.

Ausbruch heißen in Ungarn, vornehmlich zu Tokap, Eperies, St.=Georgen, Siklosch und Mengosch diezenigen Weine, welche aus den schönsten und reissten Beeren, die man kurz vor der allgemeinen Lese besonders ausgebrochen hat, gekeltert worden sind. Der Ausbruch folgt auf die Essenz, welche von abgewelkten, gleichsam rosinenartigen Weinbeeren ohne Presse von selbst ausläuft, indem man die an der Sonne deskillirten und am Weinstode halb getrockneten Becren in eine durchlöcherte Wanne bringt, wo ihr eignes Gewicht den besten Saft ausdrückt. Werden die Trauben, welche Essenz gegeben haben, mit Most von andern frischen guten Trauben begossen und gelind ausgepreßt, so wird auch diese Sorte oft Ausbruch, richtiger aber Waschlach ober Waschlasch genannt. Es geht sehr viel Betrug sowol mit dem Ausbruch als auch mit der Essenz, und selten bekommt man diese theuern Weinsorten rein und echt. Auch am Rheine hat man an einigen Orten das Ausbrechen der reissten und schosseren angefangen, um besonders eble Weine zu erzielen.

Mubbehnung, Erfullung bes Raums burch einen Rorper, bann bie alls malige Erweiterung feiner Raumerfullung, f. Erpanfion und Elafticitat.

Ausbrud bezeichnet figurlich bas Rundgeben, bas Außern eines innern Buftanbes. Borte, Tone, Dienen, Geberben, welche man in ber gewohnlichen Sprache wol auch Ausbruck nennt, find die Ausbrucksmittel. Außer bem Busammenhange ift in ber Sprache eigentlich nichts Ausbruck als die Interjectionen. Sollen Borter Ausbrud haben, fo tommt es barauf an, ob fie genau Dem entsprechen, mas der Darftellende uns durch fie mittheilen wollte. Dies ift aber nur aus bem Busammenhange erkennbar; das einzelne Bort erwedt in uns nur die bloge Bors stellung, bie, fur fich betrachtet, weber wichtig noch unwichtig ift, sondern Beides erft durch die Berbindung wird, in welcher fie erscheint. Ebenso wenig ist Ausdrud mit Nachdrud zu verwechseln, wie so haufig von Denen geschieht, die Ausdrud nur in bem Starten, Kraftvollen finden, und daher bem Pathos nach: jagen. Wenn wir nun den Ausdruck in seiner Bollkommenheit völlig angemeffene Außerung eines innern Buftandes nennen, fo feben wir ben Buftand ber Beschaffenheit, bas Borübergebende bem Beharrlichen entgegen, um anzudeuten, daß beim Ausbrude nicht die allgemeine Art geiftiger Mittheilung , sondern eine befondere ftattfinde. Wir fagen g. B. von einem Gefichte ober von einem Bilbniffe, daß es Ausbruck habe, wenn in bemfelben nicht blos die allgemeine Form eines menfchlichen Gefichts überhaupt fich findet, fonbern wenn bie bem Individuum, welchem es angehort, inwohnende Seele in den Bugen bes Gefichts ober Bilbniffes fich anfunbigt. Demnach bestande ber Ausbrud in Anfunbigung von Seele, und

jebes Bort, jeber Ton, jebe Bewegung wurde ein Ausbruck fein, insofern uns bas burch die Seele enthullt wirb. Die Seele aber nehmen wir nur mabr in bestimmten Buftanben. Der Ausbruck ift folglich bie Außerung eines Seelenzustandes, und amar vornehmlich des Buftandes, in welchem die Seele von einem Wegenstande lebhaft berührt, von ihm burchbrungen und begeistert ift. Diefe Außerung aber muß vollig angemeffen fein, bamit die außere Darftellung ber innern fo entspreche, baß grade biefelben Ideen und Gefühle in bem empfanglichen Andern entstehen, wie fie im Geifte und Gemuthe bes Darftellenden vorhanden maren. Der Ausbruck muß baber in Beziehung auf ben Gegenftand Bestimmtheit und Anschaulichkeit, in Beziehung auf den Darftellenden aber Befeelung und ben richtigen Con ber Empfinbung baben. Da aber bie Außerung des innern Seelenzustandes, worin bas We= fen bes Musbrudt besteht, im eigentlichen Sinne Darstellung ift, so werben wir auf die Wirtfamteit der Einbildungstraft hingewiefen, ohne welche wir uns meber in jenen Buftand verfeten tonnen, noch einer Darftellung beffelben fabig find. Den Begenftand, welchen wir nicht durch die Ginbilbungstraft auffaffen, ftellen wir uns nicht fo lebhaft vor, bag wir baburch in einen besondern Buftand verfest werben tonnten, und ohne die erhobte Thatigfeit ber Seele in einem folchen Buftanbe brangt uns nichts, uns eigentlich auszubruden. Alles biefes gufammenfaffenb, fann man fagen, Ausbruck fei befeelte Darftellung eines burch bie Ginbilbungsfraft aufgefaßten Gegenstandes, gemaß der Befchaffenheit und Birtfamteit deffelben, in bem Buftande eines zu lebhafter Thattafeit aufgeregten Gemuths. Er ift ichon feis ner Natur nach afthetisch , und in allen schonen Runften nicht feinem Befen , fonbern nur ben verschiedenen Darftellungsmitteln nach verschieden. Die jeder Runft eigenthunlichen Mittel bes Musbrucks bestimmen ihre Sphare. (G. Darftel: lung.) Der Anatom Charles Bell will ein befonderes Nervenspftem als Bermittelung bes Ausbrucks entbedt haben. Bgl. beffen "Essays on the anatomy and philosophy of expression" (2. Aufl., Lond. 1824, 4.).

Musbunftung heißt die Entwidelung von Dampfen ans feften ober tropf= . bar-fluffigen Rorpern. Geschieht biefe Musbunftung fehr rafch, fo erhalt fie ben Das men Berdampfung, baher man g. B. vom Waffer in gewöhnlicher Temperas tur fagt, es bunfte aus, in ber Barme, es verbampfe. Alle Rorper, fefte fowol als fluffige, bunften aus, um fo mehr, je ftarter fie erwarmt werben. Selbft Schnee und Gis entwickeln Dunfte und verschwinden baburch allmalig. Biele Dunfte find jedoch fo dunn, daß fie durch phyfitalifche Mittel nicht mahrnehmbar gemacht wers den tonnen. Benn man annimmt, wozu die angestellten Berfuche berechtigen, daß bie jahrliche Berbunftung des Baffers auf ber Erdoberflache im Durchfchnitt 30 Boll beträgt, fo murben, bie Dberflache aller Gemaffer auf unferer Erbe ju vier Mill. geographischer D. angenommen, jahrlich 200 Rubitmeilen Baffer in Dampfe verwandelt. Diefe Daffe vergrößert fich aber noch bedeutend baburch, baß bie feuchte Erbe und bas gange Thier = und Pflangenreich mafferige Theile ausbunften. — Unter Ausbunftung bes thierifchen und menschlichen Rorpers verfteht man 1) biejenige Berrichtung ber haut, mittels welcher in bem bichten Rebe von Saargefagen berfelben bestimmte fluffige Stoffe aus bem Blute abgefonbert, in Dunft (ober in einen feinen Duft) verwandelt und als folder durch die Offnungen bet Haut (die fogenannten Schweißlocher, Poren) ausgehaucht werden; 2) juweilen auch biefe abgefonderten und durch die Thatigfeit der haut aus bem Korper ausgeschiede= nen Stoffe felbft. Diefer Duft ift unter ben gewohnlichen Berhaltniffen fo fein, bağ man ihn mit blogen Augen nicht feben tann, onher man ihn auch die unmertliche Ausbunftung nennt; er wird aber fichtbar, wenn man bie Sand an ein taltes Blas ober polittes Metall balt, auch wenn man bei falter Temperatur ftart ausbunftet, ober wenn fich bei noch mehr verftarter Ausbunftung biefer Duft nicht in ber Luft schnell genug auflost, sondern in Tropfen als Schweiß auf ber haut same molt. Diefe Ausbunftung burch bie Saut hat die meifte Abnlichleit mit bem aus

den Lungen ausgehauchten Dunfte, mit der Absonderung der Saute und Membras nen innerer Soblen bes Rorpers, ber Bauch = und Brufthohle, mit benen fie auch in einigem Busammenhange zu fteben scheint. Ihre Wichtigkeit leuchtet noch mehr hervor, wenn man bebenet, daß die gange Sautoberflache eines erwachsenen Denfchen wenigstens 16 Bug enthalt und beshalb die Menge ber unaufhörlich ausdunftenden Stoffe fehr betrachtlich fein muß, welches fich auch durch die genauen Beobachtungen des Sanctorius ("De medicina statica aphorismi", Bened. 1614) polltommen bestätigt, welcher einen großen Theil seines Lebens auf ber Mage que brachte, und nicht nur alle Speifen und Getrante, Die er gu fich nahm, fondern auch alle Abgange genau wog und berechnete, und badurch die Erfahrung machte, daß nicht nur von ben Fluffigfeiten, fonbern felbst von den festern Nahrungestoffen, welche der Menfch ju fich nimmt, ein betrachtlicher Theil durch die Musdunftung wieder aus bem Rorper geht. Die Musbunftung hat zwei fur bas Befteben bes Rorpers fehr bedeutende Zwecke. Der eine ift bie Reinigung bes Blute von gewiffen fchablichen und überfluffigen Stoffen. Außer den burch zufällige Umftande in Die Blutmaffe übergegangenen zusammengefesten Stoffen, von besondern Nahrungsmitteln, 3. B. Zwiebelgewachsen, werden aus dem Blute Roblenftoff, Bafferftoff und hauptfachlich ber überschuß an Stickftoff burch bie Ausbunftung mittels bes Warmestoffs in Gas und Duft verwandelt und aus bem Rorper geschafft. Die Ummandelung fogar jufammengefetter, organischer, fefter Stoffe in gasformige Musbunftung wird in manchen Krankheiten, besonders im Rieber, fo außerordents lich vermehrt und beschleunigt, daß ber ftartite Menich in wenigen Tagen gang abmagern kann, ohne andern Abgang ale burch bie haut zu haben. Der andere 3med der Ausdunftung ift die Erhaltung des gleichmäßigen Barmegrades in dem Rorper und Berminderung ber übermaßig fich erhohenden Site in demfelben. benbe Rorper hat feinen eigenthumlichen Stand ber Barme, welcher fich im Banzen gleich bleibt, feine Umgebung mag noch fo warm ober talt fein. Die Tempes ratur des Menschen fieht ungefahr von 32-34° R. Da bei ber Ausbunftung burch Berflüchtigung der Stoffe viel Barmeftoff verbraucht wird, fo ift fie ein bedeutendes Abkuhlungsmittel für ben Korper und eine Ableftung für die im Innern unaufhörlich fich erzeugende Barme. Je mehr außere Barme auf ben Rorper wirft, ober je mehr burch andere Urfachen, 3. B. hitige Getrante, Bemer gung, die innere Barmeerzeugung verftartt wird, befto vermehrter wird die Ausbunftung, und alfo auch befto ftarfer die Ableitung ber Barme. Biret große Ralte von Außen auf den Korper, fo wird die Hautverrichtung geschwächt, die Ausdufts ftung geht langfamer von ftatten, ber Barmeftoff wird fparfamer verbraucht, fame melt fich also im Korper mehr an. Daber magern die Menschen gewöhnlich im Sommer ab und nehmen im Binter wieder ju, weil in jenem die verftartte Ausbunftung mehr Stoffe aus bem Rorper aufloft und fortschafft als im Winter. Das her fuhlt fich ber Denfch burch ben Schweiß ab, und fuhlt fich in ber trodenen Fieberhipe erquidt, fobald ein fritischer Schweiß hervorbricht. Wird aber die Auss dinftung auf langere Beit unterbrochen ober boch gestort, so muffen auch bie Fols gen bavon bochft nachtheilig fur die Gefundheit und felbft fur bas Leben bes Mens fchen werben. Diefe Folgen haben großentheils ihren Grund in bem nahen Bers haltniffe bes Geschafts ber haut zu den innern Absonderungen und find um fo hartnädiger und verderblicher, je anhaltender die Unterbrudung ber Sautausbuns ftung ift. . Die vermehrte innere Barme erzeugt fehr oft Fieber; auch werden bie schadlichen Stoffe im Blute angehauft, von welchen baffelbe befreit werden follte, daher es von feiner naturlichen Befchaffenheit abweicht und als regelwidriger Reis wirkt. Endlich wird die Verrichtung anderer absondernden Werkzeuge übermäßig vermehrt, weil fie bas Gefchaft ber Saut jum Meil mit übernehmen; baber ftellen fich nach Erealtung fo oft Schnupfen, Salebraune, Suften, auch bedeutende in-- weve Entjundungen, ferner Durchfall, harnruhr, Maffersucht, langwierige Rhens

matismen u. f. w. ein. In physiologischer hinsicht verbient Erwähnung Will. Cruitsbank's "Experiments on the insensible perspiration of the human body"

(Lond. 1795; beutsch von Michaelis, Lpg. 1798).

Aus fall. Bur Vertheibigung einer Festung gehören, wenn nicht besondere Rucksichten zum Gegentheil bestimmen, öftere Aussälle, um den Feind entfernt zu halten und seine Belagerungsarbeiten zu zerstören, wo möglich, nebenbei Lesbensmittel aus der Umgegend herbeizuschaffen, der Unterstützung an Mannschaft oder Wassen den leichtern Eingang zu bereiten oder einen Entsat zu begunstigen. Einer der merkwürdigsten Aussälle war der bei der Belagerung von Gibraltar, wo alle Belagerungsarbeiten der Spanier zerstört und diese so unerwartet überfallen wurden, daß man in einem Wachthause der Lausgräben den schon fertig geschries benen Rapport an den Commandirenden fand: Es sei nichts Veränderliches vorzgefallen. — Ausfallthor (Porte du secours) ist der gewöhnliche Name des in das Feld hinausgehenden Thors einer Citadelle, das in der frühern Zeit nies mals fehlte, sich aber mit Recht an keinem spätern Baue sindet.

Ausgabe eines Buches nennt man seit Ersindung der Buchbruckerlunft eine Behuss der Bervielfältigung gedruckte Handschrift. Wird ein Wert ofter in demselben Formate und ohne Tertesveränderungen abgedruckt, so unterscheidet man erste, zweite Ausgabe u. s. w.; allein da in neuerer Zeit wiederholt auch unveränderte Abdrucke einer frühern Ausgabe Auflage (s. d.) genannt wurden, so ist der Sprachgebrauch, welcher diese von jener zu unterscheiden suchte, schwankend geworden. Die Berschiedenheit der Ausgaben ist besonders bei alten Elassisten und bei denjenigen Werten, wo auf die einzelnen Sylben und den Buchstaden Etwas anstommt, von hoher Wichtigkeit. Borzüglich geschätt sind die Ausgaben aus der frühesten Zeit der Ersindung der Buchdruckerlunst, die In an abeln (s. d.) und die ersten Drucke eines Elassisters (editiones principes) wegen der Seltenheit; die Ausgaben mancher Druckerei, wie der des Albus, Giunti und Stephan wegen der Correctheit, den der Elzevire wegen der Reinheit und des saubern Drucks, endlich die Ausgaben Basterville's, Didot's, Bodoni's wegen der Pracht der außern Aussstatung. Bgl. Ebert's "Bibliographisches Lerison" (2 Bde., Lpz. 1821—30, 4.).

Ausgeding heißt in einigen Gegenden Deutschlands Das, was sich Altern vorbehalten (ausbedingen), wenn sie noch vor ihrem Tode den Kindern ihr Besitisthum oder Bermogen überlaffen. Dies geschieht mittels eines gesetlichen Bertrags,

und bas Musgebing hat alle Gigenschaften und Folgen eines folchen.

Musgrabungen. Die Gefchichte ber regelmäßigen Ausgrabungen von rom. Alterthumern beginnt mit bem Breve Dapft Leo X. vom 27. Aug. 1515. bas Rafael Sanzio zum Prafecten ber Alterthumer machte. Die Borte biefes Befehle, noch mehr aber jener freimuthige Bericht an Leo X., ber fruher bem gelftreichen Caftiglione jugeschrieben murbe, jest aber burch Francesconi als ein Auffas bes Rafael anertannt ift, gaben ben ausreichenbsten Beweis, wie barbarifch und planlos mit den Überreften bes Alterthums in Rom, damals ber hauptstadt europais fcher Runftbildung, umgegangen wurde. Durch Rafael's Anordnung und Beifpiel kam einige Dronung in bie bisherige Billbur. (G. Fiorillo's "Gefchichte ber Da= lerei", I, S. 98 fa.) Roch mar ber Boben aber zu reich, als daß an bie Stelle des aufraffenden Bufammenlefens eigentliche Musgrabungen nach überlegtem Plane batten treten follen. Flam. Bacca's verdienftliche "Comment. de monumentis Romanis suo et majorum aevo deprehensis" von 1594, die Carlo Fea in seinen "Miscellanea philologica, critica et antiquaria" (Rom 1790, V, I) bereichert herausgegeben hat, ift baher mehr eine Geschichte ber zufälligen Auffindungen als ber geregelten Ausgrabungen. Überhaupt gingen biefe in Rom erft in ben neuern Beiten fehr ins Große. Frider umfaßten fie einzelne Graber (ber Rafonen, bet Scipionen u. f. m.) und einzelne Bignen. Bahrend ber Berrichaft ber Franpofen wurden, die Baber bes Titus, die Arena des Coloffeum, ber Triumphbogen

bes Ronffantin, bas Korum bes Trajan zum Theil zugangig gemacht, zum Theil weis ter aufgebedt, und bie Aufbedung ber Via sacra, bes Bobens um ben Friedenstempel und bie Saule bee Photas angefangen, die von ber papftlichen Regierung immer weiter fortgefest werben, um bas alte Forum vollig vom Schutte zu befreien. Auf biefem Korum fand man 1824 bent erften Meilenftein, von welchem ab alle Deilenfteine auf den von Rom ausgehenden Deerstragen gezählt wurden. In ber Campagna pon Rom gog am fruheften die Billa des habrianus an; bekannt find die Grabungen in Gabii 1792, in Belleja, in Ditia, unter Fea's Leitung, und bie einzelnen zu Antium, bas, fomie Otricoli und Friuli (Forum Julii) bei Udine 1817, febr ergiebig mar. In ber Ausgrabung unweit Monte Cavo in ber Sabing fand man bie Refte einer Statuenreihe der Mufen, 1826 bei Brescia jufallig ben Tempel bes Bercules mit Statuen, und 1828 bei Corneto Graber bes alten Tarquinii. Belohnend maren bie verftanbig geleiteten Grabungen in Serculanum und Dompeif (f. b.). Das Wieberaufleben biefer ermunterte ben Gifer ber humanisten und Sammler in allen Landern, und die fortgefesten Ausgrabungen haben dort in der neueften Beit wieder treffliche Ausbeute an Bildwerfen und Mosaiten gegeben. Auf ber Stelle bes alten Daffum wurde 1830 ein großer Tempel mit berrlichen Sculpturen ausgegraben, und in bemfelben Jahre gaben die in den Befigungen des Pringen von Canino unternom= menen Ausgrabungen einen reichen Ertrag an alten Bafen. In Franfreich batte Peiresc ben Ulterthumsfreunden burch fein Beifpiel bewiefen ; wie reich ber Boben biefes Landes fur ben echten Sucher fei. Montfaucon, Caplus, und vor wenig Jahren Millin, gingen in seinen Spuren weiter. In ben amtlichen Berichten bes Institute kommen ofter Nachrichten von Entdeckungen alter Stadte und Gebaube vor, g. B. von denen ju Famare, wo man Bafen mit mehren taufend Dungen und zwei Badezimmer mit gemalten Banben entbedt bat, und ju Arles 1829. In Ungarn find bie Ausgrabungen zu Sabaria wichtig. Spanien scheint es von jeher bem Bufall überlaffen gu haben, baf fein Boben Schate liefere. Die Mofait von Italica wurde zufällig entbeckt. In Agppten war einer ber fruheften Reifenben, ber Grabungen anftellte, Pietro bella Balle; in ber neueften Beit reift bort fein Frember, ohne Sade und Spaten mit fich ju fuhren; Sprien ift weniger burch-In Perfepolis und Ladmor marb ofter gezeichnet als gegraben. Die Graber von Ilium frorte Graf Choiseul-Gouffier auf, ju derfelben Beit, ale Lord Sa= milton bie Todtenftatten Grofgriechenlands burchfuchte. Die frubern Reisenden in Griechenland, die Nointel, Spon und Wheler, durften, wie es scheint, nur zeichnen laffen. Erft in neuern Zeiten gestanden die Turten zu, nach allen Regeln in der Nahe großer Trummer den Boden umzuwühlen. Der bedeutenoste Fund, ber bort gewonnen murbe, waren bie aginetischen Statuen beim Tempel bes panbellenischen Beus und bie Friese von Phigalia. Beniger Ausbeute gab Sicilien, bas die Aufmerksamkeit ber Briten vorzugemeise anzieht. 3mar ließ ein Baron Giubica bort eine gange Stabt (Acre) aufbeden, boch bestand ber Erwerb biefes tolibaren Unternehmens nur in fleinem Gerathe. Dabrend aber Griechenland, Italien, Rleinaffen und Agppten, ja felbft bas ferne Indien von ben tunftliebenben Reisenden durchwühlt und durchforscht worden, begnügt man fich im Notben von Europa nicht, die Uberrefte ber Beiten der Altwordern von bem Bufalle gu ermarten. In den Niederlanden tommt aus bem Moor eine bolgerne Brude aus rom. Beit ju Tage. In Deutschland wurden in neuern Beiten bebeutende Überrefte bes Alterthums. im Schoofe der Erbe aufgefunden, wie bei Salzburg das alte Jus vavia mit mertwurdigen Mofaiten; bei Bonn, Neuwied, Maing Denkmate ber Romerherrichaft; in einigen Gegenden bes Bergogthums Raffau ansehnliche rom. Ruinen, g. B. bei Bebernheim, bei Dolzheim und Marienfels; andere bei Migei (Altisea) und im Breisgau; bei Steinemert in Baben; Ruinen, Dofaiten und Frescobilber bei Rotweil in Murtemberg. Die in mehren beutschen Lans dern in reger Thatigfeit forschenden Alterthumsvereine haben vorzüglich zu bics

sen Entbedungen beigetragen. Lgl. Wigand's "Jahrbucher ber Bereine für Geschichte und Alterthumskunde" (4 hefte, Lemgo 1831—32). Prof. von Muchar leitete 1829 Ausgrabungen bei Lienz im Pusterthale, und bei Nußborf, wo das röm. Loncium gestanden haben soll. Selbst das alte Winfried blied nicht ununztersucht, und die Heidengräber der Schlester nicht unbeachtet. Kaiser Alerander hat die Trümmer vergangener Jahrhunderte entlang des schwarzen Meers und in Taurien durch den Archaologen, Staatsrath von Köhler, entweder weiter zu Tage sirdern oder doch genauer zeichnen und messen und bie nicht haltbaren abtragen lassen. Interessante Ausschlässe über den Culturzustand der Urbewohner gaben die seit 20 Jahren in Nordamerika sortgesehten Ausgrabungen, die nicht nur alte Gestathe, sondern auch große Bauwerke ausgebeckt haben.

Auslegung, f. Eregefe, Hermeneutik.

Muslieferung wirklicher ober angeblicher Berbrecher, entlaufener Stlas ven, Leibeigner, Kriegebienstpflichtiger und Anderer, welche fich der Bestrafung, ber Erfullung einer Pflicht ober auch einer ungerechten Berfolgung burch bie Klucht entzogen haben. Schon biefe Bufammenftellung zeigt, bag bies einer ber verwickelts ften Punkte des Bolker- und Stantsrechts ift. Auf ber einen Seite fteht bie Pflicht aller Staaten, fich ju Sandhabung ber Gerechtigkeit Beiftand zu leiften, auf ber andern die Berbindlichfeit, bem Unschulbigen Schut ju gewähren und felbst bem Frembling nicht ohne rechtliches Gebor und Urtheil ein übel zuzufugen, bestande bies auch nur in einer Beraubung feiner Freiheit, fich einen beliebigen Aufenthaltsort zu mahlen. Rom gestattete in seiner frühern bessern Beit einem Jeben, sich durch freiwillige Berbannung ber Strafe zu entziehen, wie g. B. Berres that. ift man einig , bağ an fich tein Staat fculbig ift , Angefchuldigte auszuliefern, und die Regierungen fuchen fich burch Bertrage Die Berfolgung ftrafbarer Perfonen zu fichern. England tann, vermoge feiner Fundamentalgefete, ber Regel nach Mes mand ausliefern, und felbst Fremde nur vermoge ber Frembenbill aus bem Lande schaffen, welche, als Ausnahmegeset für einige Jahre gegeben, nunmehr aufges bort bat. Nur in Anfehung gemeiner Berbrechen, wie Mord, Diebstahl, Berfalfoung, betrüglicher Bankrott u. f. m., wurde zwischen England, Frankreich, Spa= nien, Solland und andern allierten Staaten Kranfreichs im Frieden von Amiens am 23. und 27. Marz 1802 bie Auslieferung gegenseitig versprochen, babei aber jur Bedingung gemacht, bag folche Beweise beigebracht murben, welche hinreichend waren, den Auszuliefernden im Lande felbst ben Gerichten zu übergeben. Grundfate gelten zwischen England und Nordamerika, verinoge des Vertrags vom 9. Nov. 1794; auch werben fie von der engl. Regierung, wie neuere Falle bewies fen haben, gegen alle andere Staaten beobachtet. Dies find offenbar bie richtigften Es muß ein Berbrechen vorhanden fein, welches überall und befonders nach ben Gefegen bes Staats, welcher ausliefern foll, ftrafbar ift, und es muffen gegen ben Auszuliefernben gefehlich genügenbe Anzeigen vorgelegt werben. Die Be= urtheilung beider Punkte gehört zum Richteramte; daher wird zur Rechtmäßigkeit ber Auslieferung ein vorläufiges richterliches Urtheil nothig. Wegen Mangels eines gemeinen Berbrechens schlug Frankreich ben Spaniern 1780 die Auslieferung bes Grafen Dlavides, Preußen der franz. Regierung 1801 die Auslieferung des de Pricy, Imbert Colomes und Anderer ab, welche wegen einer Berschwörung gegen die Consularverfassung zu Baireuth verhaftet worden waren. Gegen die Auslieferung des Obersten von Massenbach erhob sich im ersten Augenblick die öffentliche Stimme-nur darum, weil er nach voreiligen Nachrichten ohne rechtliche Prüfung der Berbachtsgrunde verhaftet und ausgeliefert zu sein schien. Später änderte sich darüber die offentliche Meinung. Andere Grundfate find durch besondere Bertrage aufgestellt worben, die sich aber in ber neuesten Zeit fehr gehauft haben und burch manche wichtige Falle veranlaßt worden find, g. B. burch bie verlangte Ausliefes rung des Professors Cousin, jesigen Pairs von Frankreich, zu Dresden 1824;

des Reapolitaners Galotti in Corsica 1829; vorzüglich des Geheimrathes von Schmidt : Phiselbed von Braunschweig 1827. Darauf, daß für das angeschul: digte Verdrechen auch die gehörigen Beweise geliefert werden, wird jest sehr gesehen, und überhaupt beiweitem mehr in den Kreis der Gerichte gezogen als bisher. So sollten nach der preuß. ruff. Cartelconvention vom 23. Mai 1816 die Requisitionen wegen der Auslieferungen zwischen den Provinzialregierungen und den Gouverneurs erlassen werden; nach der Convention vom 17. März 1830 mussen sie von den Obergerichten ausgehen und an dieselben gerichtet, zugleich aber auch die nähern Umstände angegeben werden. Dasselbe wird in dem Vertrage zwischen Ostreich und der Schweiz vom 14. Jul. 1828 bestimmt.

Ausnahmegefete (lois d'exception), ein neuer Rame für eine alte Wenn der Buftand eines Staats fo verworren und gefahrlich ift, daß bie gewöhnlichen Rrafte und Befete nicht mehr fur ausreichend gehalten werden, fo greift man zu außerordentlichen und frarter mirtenden Mitteln. Die Romer batten für solche Falle die Formel, wodurch den beiden Consuln eine größere Macht eingeroumt murde: Videant consules, ne quid respublica detrimenti capiat, und menn biefes nicht binreichte, ihre Dictatur. Das Beilmittel mar icon bamals oft fclim: mer als bas übel, welches geheilt werben follte, und als die Dictatoren ju Triumvirn reipublicae constituendae geworben waren, ging die Republit zu Grunde. Despotische Staaten brauchen feine Ausnahmegelebe, Die offentliche Gewalt ift bort immer von den Schranken frei, welche ihr in ben constitutionnellen Berfaffungen gefest find. Allein in den lettern tonnen Beiten eintreten, in welchen die Dacht ber Regierung verftartt werden muß, um schnell und nachdrucklich wirten zu konnen. In England besteht in folchen Lagen die erfte und wichtigste Magregel barin, bag das Sabeas-Corpus-Recht für eine bestimmte Zeit suspendirt wird. Die Regierung kann dann verdächtige und gefährliche Leute in Berwahrung nehmen, ohne ihnen gerichtlich den Proceg machen ju laffen. Diefe Suspenfion wird aber nur auf eine gewiffe Beit bewilligt, mit beren Ublauf alle folche Staatsgefangene wieder in Freis beit gefest ober zur formlichen Untersuchung gezogen werden muffen, und nun schüst bie Suspension bie Minister keineswegs gegen bie Entschädigungsanspruche ber Berhafteten. Doch werden gewohnlich diefe Klagen in einem besondern Parlamentsact (indemnity - bill) niebergefchlagen, bei beffen Berhandlung im Parlament ber Bebrauch, welchen die Minifter von der bewilligten Guspension gemacht haben, von ber Begenpartei fcharf gepruft ju werben pflegt. Gine zweite Dagregel biefer Art ift die Alienbill (f. Frembenbill), welche der Regierung eine Macht über bie nach England tommenden Fremben einraumt, die ihr nach der Berfaffung nicht gutommt, besonders ihr die Befugniß gibt, fie nach Belieben nicht nur aus dem Lande zu meifen, fondern auch nach Gutbefinden auf irgend einen Punkt bes feften Landes zu schicken und babutch auszuliefern. Gine Art individueller Ausnahmeges fete find die Strafbille, welche in einzelnen gallen ftattfinden tonnen. Das Parlament befist das Recht, welches bei einer richtigen Theilung der offentlichen Gemals ten ihm nicht gufteben tonnte, einzelne Individuen ohne richterliches Urtheil mit Strafen zu belegen. Dies ift von feiner eignen richterlichen Function, wo die Reichs herren, die Pairekammer, als oberfter Gerichtshof handelt und das Saus der Gemeinen als Rlager auftritt (wie bei Gouverneur Saftings), wohl zu unterscheiben. Dort figen die Lords formlich zu Gericht, und dem Angeklagten wird volles rechtlie ches Behor ertheilt; es tann auch feine Berurtheilung nicht anders als mit eines Mehrheit von 12 Stimmen (die Bahl der Schöffen in gewöhnlichen Fallen) ausgesprochen werden. In diesen Sachen entscheidet blos das Oberhaus, auf Untrage bet Gemeinen und gang ohne Buthun bes Konigs, beffen Recht ber Begnabigung fogar beschränkt ift. Aber wenn ein individuelles Strafgeles (bill of attainder, ober bill of penalties) gemacht werden foll, fo tann ber Untrag dazu fowol vom Dberhaufe als vom Unterhause ausgeben, es findet tein eigentliches vechtliches Berfahren flatt, fonbern es bangt von bem Saufe ab, wie es fich bie Gewißheit ber Thatfachen, auf melde der Strafantrag gegrundet wird, verschaffen will, und es ift nur eine in der Sache liegenbe Billigfeit, baf bem Ungeschuldigten auch babei Belegenheit fich ja vertheidigen gegeben wird. Der Beschluß felbft wird nach einfacher Mehrheit ber Stimmen gefaßt, muß aber von beiben Saufern bes Parlamente genehmigt merben und die Buftimmung bes Ronigs erhalten, wie ein anderes Befet. Auch bei Bumeffung ber Strafe ift bas Barlament nicht an bas beftehenbe Recht gebunben, es fann fie großer und geringer aussprechen als bie Befete mit fich bringen, und bas Begnadigungsrecht bes Ronigs fallt, wenn er einmal feine Buftimmung gegeben bat, gang binmeg. Gin folches Berfahren, welches Bladftone nur ermahnt, aber, weil es fein rechtliches fei, nicht weiter abhandelt, hat immer etwas fehr Berhaftes und wird baber nur felten angewendet. Thomas Bentworth, Graf v. Stafford, der bekannte vertraute Minister Rarl I., wurde auf diesem Wege jum Tode verurtheilt, und es mar eine ebenso ungerechte als unfluge Schwäche bes Ronigs, bag er feine Buftimmung zu diefem Strafgefete gab. Daffelbe Berfahren wurde gegen bie Ronigin Raroline 1820 eingeleitet, und gang abgefehen von ihrer Schuld ober Un-Schuld, lag Schon barin Grund genug, es zu verwerfen.

In Frankreich brauchte man vor 1790 keine Ausnahmegefete; bie lettres de cachet (f. b.) waren fur Alles gut. Die Parlamente wurden, wenn fle gegen fon. Befehle Borftellungen machten und die Publication berfelben, welche burch Eintragung in die Parlamenteregister bewirkt wurde, aufhielten, burch ton Sibungen (lits de justice), durch Berweisungen nach einem kleinen Orte endlich jum Gehorfam gebracht, ober wenn ihr Widerstand anhaltend wurde, aufgehoben, wie in ben letten Sahren Ludwig XV. Allein als das gerechte Streben nach gefetilb der Ordnung, durch Mangel an Aufrichtigfeit und Mäßigung von beiden Seiten, in einen wilden Parteitampf ausgeartet mar, maren Ausnahmegefebe oft wirklich nothwendig, oft aber murden fie blos ergriffen , um den Gieg ber Parteien zu befesttgen. Bon Staatsftreichen (coups d'état) als ungefehlichen, aber vielleicht nothwens bigen Maßungeln in einzelnen Fallen, bergleichen die Schließung ber Nationalves fammlung, der 18. Fructidor 1797, die Aufhebung des Tribunats 1807 und andere maren, ift hier nicht bie Rebe. Aber Die Guspenfion ber Conftitution (felbft ber bemofcatifchen), die revolutionnaire Regierung 1793, die Permaneng des Revolus tionstribunals maren echte Ausnahmegefete. Regelmäßige Berrichaft ber Gefete mar bas michtigfte Berfprechen jeber neuen Regierung in Frankreich, bis jest aber lit es noch von keiner erfüllt worden. Die Preffreiheit wurde mehrmals beschränkt und der ordentliche Lauf der Rechtspflege burch Specialgerichtshofe geftort. Gins der merkwurdigsten Ausnahmegesete war das vom 3. Marz 1810 über die Staatee gefängniffe, wodurch die alten lettres de cachet fast gang wieder eingeführt wur 3mar follte ber Ginfperrung in ein folches Gefangniß jederzeit ein Bericht bes Justizministers und ein Besehl des Staatsraths vorhergehen, sie auch nicht law ger bauern ale ein Sahr; allein es fehlte an einer Ginrichtung, wie bas Sabeas Corpus-Recht in England, um die Befolgung biefer Bebingungen zu erzwingen. Much unter Ludwig XVIII. Regierung bauerten eine Menge Ausnahmegesete fort. Bergebens hieß es im Urt. 3 ber frang. Charte: "Die Frangosen haben das Recht, ibre Meinungen bekannt zu machen und drucken zu laffen, wenn fie die Ge fete gegen den Misbrauch ber Preffreiheit beobachten". Durch wiederholte Ausnahmegesete wurde aber die Censur nicht blos der politischen, sondern auch der missenschaftlichen Journale öfter eingeführt. Besonders wurde das Berbrechen, welches ber finftere Schmarmer Louvel an bem Bergog von Berry verübte, dagu benutt, die Preffreiheit zu beschranten und ben Miniftern die Befugnif zu ver Schaffen, Menschen, welche eines Berbrechens ober verbrecherischer Umtriebe gegen ben Konig, ben Staat und die ton. Famille verbachtig waren, einzusperren, ohne ihnen den gerichtlichen Proces machen ju laffen. Diefe Befete follten bis jum Ende

ber Rammerfigung von 1820 bauern. Das Gefes, die Cenfur betreffend, wurde in bee Sibung von 1820 erneuert, und gwar bis auf brei Monate nach Unfang ber Sibung von 1821; hingegen bas Gefet wegen ber Berhaftung verbachtiger Menichen ift ftillschweigenb aufgehoben worden. - Much in Deutschland erhielten wir in Folge ber fanatifchen That Sand's Musnahmegefete (f. Rarisbaber Befchluffe), melche eine besondere Aufficht über die Universitaten und eine verscharfte Cenfur mit Die neuesten Musnahmegesete find bie ber frang. Julius= fich gebracht haben. regierung, ober bes Ministeriums vom 11. Det. 1832. Bas ber frenge Verier bei Lyon und Grenoble fich nicht erlaubt hatte, von der graden Bahn ber vorhandenen Gefete abzuweichen, bas that bas Ministerium Soult. Um bie Rarliften und ben burch bie Unwesenheit ber Bergogin von Berri unterhaltenen Aufftand ber Bendce zu unterdrucken, wurden die in vier Departements, Maine und Loire, Bendée, untere Loire und beide Gevres, befindlichen Gemeinden 1,526,853 Ginm., am 4. Jun. 1832 in Belagerungszustand erklart, d. h. ber Militairgewalt und =Gerichtsbarteit unterworfen. Ein gleiches Schickfal traf zwei Tage nachher, am 6. Jun. Abends, felbit Daris. Bei Gelegenheit namlich bes Begrabniffes bes Deputirten von ber Dp= position, Generale Lamarque, am 5. Jun., hatten die Republifaner, in Berbindung mit ben Sectionnairs ber Borftabte, zu den Baffen gegriffen, um Lubwig Philipp's Thron ju fturgen. Der Rampf mar hartnidig. Die Minifter Thiere und Soult bac= ten ju jener Berordnung gerathen und ben Biberwillen bes Konigs gegen diefe azz= Berfte Maßregel bestegt. Einige Pressen wurden versiegelt, über 1200 Personen ver= haftet, und Rriegsgerichte errichtet. Der "Temps", das "Journal du commerce" und andere Blatter protestirten und Dupin b. A. ertlarte fich bagegen; allein die tor. Gerichtshofe ertlarten fich fogar ju Gunften ber rudwirfenden Rraft des Belagerungs= auftandes. Dbilon-Barrot fprach dagegen vor dem Caffationshofe, und biefer erklarte am 29. Jun. die Ginfetung der Rriegsgerichte für ungefetlich, worauf der Ronig durch Orbonnang vom 29. Jun. ben Belagerungeguftand ber Stabt Paris aufhob.

Aufdner, ein Urvolk Staliens, welches Birgil in der Aneibe itrig von den Troern abstammen läßt. Im weitern Sinne verstand man darunter die Bewohner Unteritaliens von der Grenze des alten Latium bis zur Meerenge von Sicilien, im engern Sinne aber blos die Aurunci, welche zwischen den Bolskern und Cam-

panern toohnten. Die Bellenen nannten gang Stalien Mufonia.

Mufonius (Decius Magnus), ber berühmtefte rom. Dichter bes 4. Jahrh. geb. ju Burbegala (Borbeaur) gegen 309, ein Gohn bes Leibargtes bes Raifers Balentinian, Julius X., ward Sachwalter in feiner Baterstadt und erhielt spater ben Lehrftuhl ber Beredtsamteit bafelbft, von wo aus fein Ruf fich burch bas gange Reich verbreitete. Balentinian vertraute ihm bie Erziehung feines Sohns Gratian an und ernannte ibn fpater jum Quaftor und Prafectus Pratorio. 216 Gratian ben Thron bestiegen hatte, bezeigte er sich nicht minber bankbar gegen feinen Lehrer; A. warb gegen 379 Conful in Gallien. Rach bem Tobe Gratian's lebte er auf einem Landgute bei Burdegala feinen Freunden, den Wiffenschaften und landlichen Freuben, und ftarb um 394. Ginige haben behauptet, bag A. Beibe gemefen fei; bies lagt fich jedoch mit feiner Stellung zu den Raifern Balentinian und Gratian nicht vereinigen. Dan bat von ihm Epigramme, Etlogen (größtentheils überfepungen aus bem Griechischen), 20 fogenannte Sopllen, unter benen bie gehnte, "Mosella" überschrieben, ber bibattifchen ober beschreibenden Dichtfunft angehörig. die berühmteste, die dreizehnte: "Cento nuptialis", die berüchtigtste ift, Briefe in Berfen u. f. w. Die vorzüglichsten Ausgaben find von Jos. Scaliger (Lept. 1575), Tollius (Arnst. 1669 u. 1671) und Souchay (Par. 1730). Die "Mosella" ist befonders mit beutscher metrischer Ueberfetung herausgegeben von Trof (Hamm 1821 u. 1824) und Boding (Berl. 1828). Gine frang, überfetung fammtlicher Berte erfchien von Jaubert (Par. 1769). Bgl. aber U. Seyne's Abhandlung in den "Opuscul. acad.", 23d. 6 (Gott. 1812). Digitized by Google

Aufpicien, f. Augur.

Musfan, eine bosartige, hartnactige und gefahrliche Rrantheit ber gefamme ten Conffitution und nicht blos Sautfrantheit. Er ift uralt, eigentlich im Mors genlande, befonders in Agopten und Palaftina beimifch, jedoch fcon fruh burch rom. Beers nach Stalien gebracht, und späterhin burch die nach Europa zurückkehrenden Kreugfahrer noch mehr im Abendlande verbreitet, wo er am Ende des 15. Sahrh. verschwand und der Luftfeuche Plat machte. Was die Alten Alled jum Aussate rechneten , icheinen mehre hartnadige Sautausschlage gewesen zu fein , welche nach bem Rlima und ber Lebensweise ber Boller verschiedene Formen und Grabe ber Bosartigleit hatten. Das Borgeichen beffelben war nach ben verschiebenen Klimaten verichieben und bestand theils in allen jenen unbestimmten Ausschlagen , Rieden, Riede ten und Grinden, theils und besonders aber in einer dunkeln Rothe ber Saut und des Gesichts (bie arge Rothe genannt). Der vollendeten Aussabarten sind nach hensler's Untersuchungen brei: 1) Der raubige Aussab, Lepra und Pfora bei ben Briechen, mahricheinlich Siob's Krantheit. 2) Der weiße Ausfat, Baraah bei Dofes, Leute ber Griechen, der in feinem letten Beitraume in die Lepra Tyria ber Abend. lander übergeht. Diefe beiden Hautausschlage find theils dunkle betbe Rauden, theils feine weiße staubige Grinde und so bosartig, daß fie nur fehr schwer eine Beilung julaffen. 3) Der allgemeine knollige Ausfat, Clephantiafis ber Griechen und Romer, ift jest noch besonders auf ben westindischen Inseln zu finden. Er ift ber ichlimmfte von allen; es entfteben wenig Rauben und Grinde auf ber Saut, fonbern diefe wird burchaus, befonders im Gesichte, in Knollen umgewandelt. icheint meniger mit Juden und Brennen, bas bei ben anbern unausstehlich ift, verbunden zu fein, baber ihn auch bie Abenblander ben ruhigen Ausfat nannten, ift aber aans unheilbar. Auch in ben Nordlandern ift ein eigner Aussatz ju Sause, ber ebenso bosartig ist wie der tropische: die Radespge in Norwegen und die Liktraa auf Island. Auch zählt man bie krimische Krankheit in Taurien und bas Pellagra in Oberitalien zu dem Aussage. In weiterer Bedeutung nennt man zuweilen, wiewol falichlich, weitverbreitete anftedende trebehafte Befchwure auf der Dberflache Des Korpers, ferner die Finnen bei ben Schweinen Aussas. Die Raubigkeit ber Baume, wenn ber Stamm mit flechten überzogen ift, wird zuweilen, aber uneigentlich, ebenfalls Ausfat genannt. Ugl. Beneler, "Bom abenblanbifchen Aussabe im Mittelalter" (Hamb. 1790) und Sieber's "Reise nach der Insel Areta im J. 1817", Bb. 2 (Lps. 1823).

Ausschnitt, in der Geometrie, berjenige Theil einer Cirtelflache, der durch zwei Radien und einen Theil des Umfangs (der Peripherie) eingeschloffen wird.

Außenwerke find alle Werke einer Festung, die außerhalb des Hauptwalls bles = ober jenfeit bes Hauptgrabens liegen. Sie haben ben 3med , ben Angriff auf ben hauptwall aufzuhalten, die Schuffe gegen denfelben aufzufangen, und ihm Seitenvertheibigung ju geben. Alle Mugenwerte muffen baber fo eingerichtet fein. 1) daß fie der Feind angreifen muß, ehe er zum Sauptwalle gelangt; 2) daß fie bem hauptwall Seitenvertheibigung geben; 3) baß fie ben außerhalb bes Glacis errichteten Batterien bes Feindes alle Stellen der Futtermauer bes hauptwalls volle fommen verbeden; 4) vom Hauptwall aus eingesehen werben. Meist, jeboch nicht immer, find sie kinige Fuß niedriger als der Hauptwall. Die gewöhnlichsten Außepwerte find: 1) Die Grabenschere (Grabentenaille), bie im Graben amischen zwei Bastions vor der Courtine liegt und gewöhnlich die Form eines eingehenden Binkels hat. 2) Das Ravelin (f. d.) (demi-lune). Neben ihm liegen zuweilen 3) Lunetten (Brillen, f.b.). 4) Contregarden (couvrefaces), liegen jur Dedung der Bollwertsfacen zuweilen in Form eines ausgehenden Winkels vor dem Bollwerke. Jenseit des Hauptgrabens, jedoch durch ihren Graben mit ihm verbunden, liegen zur Festhaltung irgend eines wichtigen Punttes 5) Hornwerke, die aus zwei halben mit einer Courtine verbundenen Baftions bestehen, die wieder burch zwei 544

Kluael. b. h. Wälle mit Graben, an der Festung hangen. 6) Kronwerte, wo ftatt zwei halber eine gange und zwer halbe Baftions angelegt find. 7) Scheren, Tenaillen, besteben aus einem eingebenden Winkel, ber burch Flüget an ber Feftung bangt. Sind zwei eingehende Winkel vorhanden, fo heißt das Werk 8) eine doppelte Schere. Sind die Flugel nicht parallel, fondern hinten enger gufammen gezogen, fo heißt bie Schere mit zwei vorspringenden Spigen 9) ein Schwalbenschwanz, mit brei Spigen aber 10) eine Bischofsmute (bonnet à prêtre). Alle außerhalb des Hauptwalles befindliche Werte, sowie die Buffenplage des bedeckten Beges tonnen eines Rebuite nicht entbehren, bas ber Befabung jum Rudjuge bient und vielleicht ger Miebereroberung bes verlorenen Bertes Gelegenheit gibt; es ift von mancherlei Gestalt, allezeit sturmfrei, bieweilen bombenfrei (Blockhaus ober Caponier) Schangen, welche noch vor dem bedeckten Wege liegen, heißen vorgelegte oder Bormerte. Man findet fie gewohnlich als Rlechen ober Lunetten am Rufe bes Glacis. wol hinter einem Borgraben oder noch weiter von der Testung entfernt, wo fie

gewöhnlich die Ramen betachirter Forts tragen. Musspielungsgeschaft, in rechtlicher Sinficht. Man hat in neuern Beiten haufig die Form des Bludespiels angewendet, um fich des Eigenthums ichmer ober mit größerm Berluft in baares Gelb ju febenber Dinge gegen baares Gelb gu entledigen, und fo entweder großern Bewinn von feinem Gigenthum ju gieben oder gerruttete Bermogensumftande auf biefe Weife wieder in Ordnung gu bringen. (S. Lotterie.) Je wichtiger nun das Übergeben bes Gigenthums aus einer Sand in die andere ift (besonders sobald biefes Eigenthum großen Werth hat und porzuglich in Grundstuden besteht, die zugleich einen wesentlichen Theil bes Nationalvermogens ausmachen), je leichter auf der andern Seite bie Soffnung auf ein großes Gluck bei geringer Aufopferung eine Menge Menschen verleiten tann, ber Gewinnsucht Undrer unwiffend gu frohnen, um fo mehr muß bas Musspielungsgeschaft unter Aufficht einer rechtlichen Beborbe fteben. Bei ber Beurtheilung beffelben ift porjuglich in Sinficht ber vortommenden Intreffen ju betrachten: 1) bas Berbaltniß bes Ausspielungegeschäfts jum Staate, ober unter welchen Bebingungen bas Beschaft nach allgemeinen Unfichten und positiven Besetzen gulaffig und rechtsgultig ift; 2) bas Berhaltniß bes Unternehmers zu ben Theilnehmern und umge= tehrt, fowie inebefondere das Berhaltnig des Unternehmere zu den Bevollmachtigten (Collecteurs) und zu dem Geminner, wie auch bes Lettern zur ausgespielten Sache. Rach biefen Begiehungen hat schon fruber Grolman ben Berfuch einer "Entwickelung der rechtlichen Ratur bes Ausspielgeschafte" (Gieß, 1797) angestellt; umfaffenber und praftifch unterrichtender aber ift Lange's "Rechtscheorie von bem Musfpielgeschaft" (Erlang. 1818), in welcher biefes Geschaft nicht nur nach feiner gangen Eigenthumlichkeit geschildert und gewurdigt, sondern auch auf positive Berordnungen darüber Rudficht genommen wird. Der Berfaffer nimmt an, daß das Ausfpielgeschaft bem Soffnungetaufe am nachften tomme, und bag ber Bertrag gwifchen bem Unternehmer und ben Mitspielern erft, wenn das Ausspielen wirklich vor fich geht, und irgend einer ber Theilnehmer nach ben Befegen bes Spiels gewinnt, gur Bollendung gelange, daß folglich vor biefem Beitpuntte eine Berfugung über bie Sache zu einem andern Brede nur mit Einverstandniß fammtlicher Theilnehmer gefchehen durfe, und bis jur Entscheidung bes Gewinns weber fur Die Theilnehmer, welche zu gemeinschaftlicher Soffnung berechtigt find, ein Recht, die Ubergabe ber Sache zu fodern, entsteht, noch bas Eigenthum, oder Nugen und Gefahr derfelben, noch endlich bie Berbindlichkeit, ben Aufwand jur Erhaltung ber Sache ju tragen, auf fie übergeht; daß vielmehr, wenn aus irgend einem Grunde das Ausspielen nicht erfolgt, der Bertrag als aufgelost zu betrachten und Jeder seinen Ginsas zurück sufobern berechtigt ist. Im Königreiche Sachsen ist das Ausspielen schon durch eine Berordnung vom 13. Febr. 1784, fowie auch in andern Staaten, verboten.

Ausstattung, f. Ausfteuer.

Ausfiellung nennt man bie öffentliche Bufammenftellung ber in einem Lande ober Begirte von Zeit zu Beit bervorgebrachten Gegenftanbe ber Aunft und bes Bewerbfleißes. Weil aber die (schone) Kunft burch ihre Beziehung auf die hohern Brede und Bedurfniffe bes gebildeten Menfchen vor dem Gewerbfleife. welcher junachst nur auf Bervollkommnung und Berfeinerung tunftlicher Befriedigungs mittel ber nothwendigen Bedurfniffe bes außern Lebens gerichtet ift, ben Borrana bat, fo pflegt man ofter von Runftausstellung zu boren. In einem allgemeinern Sinne umfaßt die Runft jedoch jede, bobere Beiftesthatigfeit erfodernde, Bearbeis tung und Bilbung ber von der Natur dargebotenen Stoffe. Da num ble Runfts erzeugniffe in diesem weitern Sinne einer Bervolltommnung ins Unenbliche fabie find, theile in hinficht auf die Lauglichteit jur Erreichung des außern 3mede, theils in Begiebung auf ihre Form, welche biefem Brede immer entsprechender und an fich felbst mohlgefälliger gebildet werden kann, wodurch sie fich jum schonen Runftwert ethebt, fo find auch fie einer folcher Ausstellung nicht nar werth, sondern beibe fonnen auch verbunden Runftausstellungen genannt werden. Der 3med biefer Ausstellungen aber leuchtet von felbst ein. Die Werte der Malerei, ber bilbenden Runft und viele Gattungen von Induftrieproducten werden in ber Ginfamteit gebilbet und find also junachst nur fur ben Runftler felbst ober boch nur fur einige Benige vorhanden. Bei einem solchen, gleichsam einseitigen Dasein ihrer Berte konnen aber diese Künste nicht wohl gedeihen. Die Kunst greift in das Leben ein und foll auch fortmabrend von dem Leben berührt werden; das Runftwerf wird erft lebendig in der Seele des Anschauenden. Damit das mabre Wert der bildenden Runft und Malerei fortlebe und fich fortbilde in ben Geelen ber Beitgenoffen und der Nachwelt, muß es ans Licht gestellt werden. Die Kunftler aber bedurfen ein Publicum und muffen mit demfelben in fortdauernder Wechfelmirtung fteben, nicht blos, weil fie außerer Unterftugung bedurfen und diefe nur burch einen ehrenvollen Preis ihrer Werke geminnen konnen; fie bedurfen auch ber Aufmunterung und Ans regung burch Urtheile ber Berftandigen ju ihrer Bildung und jum Gebeihen ber Aunft, ber Auffoderung zu großen Unternehmungen und volksthumlichen Aufgaben und diefes wird ihnen durch Ausstellungen vollkommen moglich ober wenigstens erleichtert. Dier konnen zugleich die Fortschritte eines Bolles in Runft = und Industrie= " producten am besten erkannt werden; bier kann die Theilnahme ber Beitgenoffen sich aufregend zum Bessern außern; hier kann durch Aufstellung des Gleichartigen ein ruhmlicher, ber Runft erfprießlicher Wetteifer begrundet werben; bier lernt ber Aunstenner und Sammler ben Runftler tennen; bier ift Belohnung moglich; hier konnen sich die Kunftler gegenseitig verbinden und durch Vergleichung am besten mahrnehmen, woran es einem Jeben unter ihnen noch fehlt, worin der gemeinschafts liche Charafter ihrer Bervorbringungen bestehe; inwiefern fie bas Gute ober Schlech= tere fich jum Muster genommen haben, da sonft die Anerkennung manches großen Talents lediglich dem Bufall überlaffen bleibt. Dadurch wird, in Berbindung mit den im Staate bestehenden Kunftsammlungen, der Geschmack des Bolkes selbst forts dauernd ausgebildet, das Beffere wird von dem Schlechtern, die tuchtige Arbeit von der tauschenden leichter unterschieden, und so dem wahren Talente seine Lausbahn Dematurus wird durch Hinweisung auf das mahrhaft Schone machtiger als durch alle andere Magregeln Ginhalt gethan, und die Erzeugniffe des Gewerbfleifes werben immer mehr jur Tuchtigfeit erhoben. Aber bann muffen blefe Aussklungen auch nicht bloße öffentliche Aufstellungen sein. Vor Allem wird verlangt, daß sie unter einer kunstfinnigen Anflicht stehen. Diese Aufsicht gehört bem Staate, welchem mehr Ansehen und Unterstützungsmittel zu Gebote steben als bem Privat= mann; sie wird mit Rocht den Vorstehern seiner Kunstakademien und Industries Schulen übertragen. Denn der Staat, sofern ihm die Bilbung seiner Burger überhaupt nicht gleichgultig fein tann, foll and ihrer afthetischen Bilbung feine Sorgfalt Convicer Achte Mufl. T.

Diefes geschieht, wenn er in seinem Gebiete gerftreute Rrufte und Lalente burch weise, biefelben richtig murbigende Danner auf ben Weg binguleiten sucht, welcher zu einem ben Bedurfniffen bes Boltes und ber Beit angemeffenen bobern Biele führt. Das Unsehen, welches ber Staat ben Runften baburch verleiht, bag er für Ermunterung und Begunftigung ber Talente, für mögliche Bebung aller außem Sinberniffe eines freien Wirtens forgt, bas Errichten von Dentmalern, vorzuglich ber Boltegeschichte und Religion, beforbert, Bergierungen und Berschonerungen ber Bersammlungsorter, bem Wohlstande der Nation angemessen, anordnet, Belbhnungen des Ausgezeichneten und Burdigung bes Geleifteten burch Abstimmung tunfterfahrener Manner verguftaltet, macht die Runft und ben Gewerbfleiß zu mahr haft vollethumlichen Bestrebungen und wirft burch Aufmunterung und Unter ftupung Bieler auf bas Bolt zurud. Dann muß aber auch bas Außere biefer Ausstellung des Zweckes wurdig, die Unordnung der aufgestellten Werke finnig, ohne Billeur und Parteilichfeit, bie Aufgaben finnreich und treffend gewählt, mannich: faltig, ber Runftstufe des Boltes angemeffen und ber Bildung nicht widersprechend Much muffen alle außere Storungen von der Beschauung entfernt fein, und Unfettlichkeiten aus biefen Borhallen ber hohern Bilbung verbannt werden. Runft: ausstellungen, biefem Ibeale bald mehr, bald minder nabe, finden wir in den Sauptftadten ber gebilbetften Lander, ale ben Mittelpunkten boberer und gefelliger Bilbung, & B. in London, Paris, feit 1812 eine Ausstellung ber Berfe vaterlans bischer Runftler in Wien, welche fich ber Utabemie ber bilbenben Runfte bafelbft anschließt; ferner in Berlin, Samburg, Dreeden, Munchen, Weimar und ander Mit einigen Runftausstellungen find zu bestimmten Beiten Ausstellungen von Erzeugniffen bes Gewerbfleifes verbunden, j. B. in Dresben. Bedeutend ift die jahrliche Ausstellung von Industrieproducten in Prag.

Aussteuer, Ausstattung, Brautschaß, Brautwagen, nennt man Dass jenige, was Kinder bei der Arennung von der alterlichen Familie zur Errichtung eis ner selbständigen Wirthschaft, was besonders Tochter bei ihrer Berheirathung aus dem alterlichen Vermögen erhalten. Im weitern Sinne versteht man auch wol darunter die ganzliche Absindung der Kinder. Kein Rechtsinstitut hat durch die Zitt, durch die mannichsaltige Verbindung in dieser Beziehung voneinander abweichender Grundsäse des röm. und deutschen Rechts und durch die Einwirkung von stautarischen Rechten und Observanzen eine solche verschiedenartige Ausbildung erhalten, als dieses. Namentlich bestehen über die Verbindlichkeit der Altern zur Aussteuer, über die Größe derselben, über die Psicht, sie bei ganzlicher Erbtheslung in Anrecht nung bringen zu lassen, nicht nur in den einzelnen Rechtssystemen überhaupt, sondern auch für die verschiedenen Classen der diesen Befuschapt die mannichsaltigsen Bestimmungen. Noch sind zwei besondere Arten von Aussteuer zu erwähren, nämlich die fast in ganz Deutschland hergebrachte der Töchter verstordener Lehnsbessiger und dann die früher oft übertriebene Aussteuer der Klostergeistlichen

von Seiten ihrer Familien bei bem Gintritt in bas Rlofter.

Ausfüßen heißt in ber Scheibetunft, aus einem Korper bie barin befinbliden auflöstichen Theile burch Bafchen mit Waffer hinwegschaffen, einen Ropper

von ben anhängenden Salztheilen burch Waffer befreien und reinffen.

Aufter (ostrea) heißt eine bekannte Muschelgattung mit zwei Schalen, von benen die eine gewölbt, die andere flach ist. Sie rechneten schon die Kömer zu den Leckerbissen; auch die Griechen scheinen sie gekannt zu haben. (S. Offracismus.) Die Austern leben in geringer Tiefe, an den Felsen, sowie am steinigen und sandigen User des Meeres, wo dieses ruhig und ohne Strömung ist, in ungeheuern Massen die einander. Solche Sammelpläge nennt man Auster dan te; sie haben oft schr große Ausdehnung. Solntbeckte man 1809 an einer der Inseln Seelands eine Austerdank, welche fast ein Jahr lang den Bedarf für die sämmelichen Niederlande und in solchem überstusse lieserte, daß der Preis der Austern sich bedeutend minderte. Gleich

Digitized by GOOGLE

ben Romern, welche biefe Thiere in besonders bagu an der Rufte gegrabenen Teichen großzogen und mafteten, geschieht bies noch jest burch mehre Ruftenbewohner. und es werben namentlich biejenigen Auftern, welche in folden Weihern einen gang grunen Überzug erhielten, die sogenannten hultres vertes der Franzosen, den ans bern vorgezogen. Die Rahrung berfelben besteht hauptfachlich in Conferven und andern vegetabilischen Seeproducten und über ihr Geschlecht ift man noch im Duntel. Ginige nehmen es als vollkommen zwitterhaft, felbitbefruchtenb und erzeugend an, ba man in ben meiften an manchen Beiten junge Dufcheln (Gier) finbet, welche nach einigen Sahren ihre vollkommene Große erreichen. Man loft die Auftern von ihrem Aufenthalteorte, an welchem fie festsigen, obschon fie nach neuern Beobachs tungen die Sabigkeit haben, fich von ihrem Lager meggubewegen, mittele Regen, welche einen eifernen Rahmen haben, oder mit Schaufeln tos. Sie geben einen bebentenden Sandelsartitel ab und werden theils lebendig in Schalen, theils aus biefen herausgenommen (die schlechtern!) marinirt versenbet. Man unterscheibet ge= wohnlich Berg-, Sand = und Thonaustern. Erstere, vom Kelsenarund, find die beften, von reinem Geschmad, ihre Schale ift fast burchscheinenb. Diejenigen, in welchen fich Gier ober richtiger Junge finden, halt man fur schablich, sowie überhaupt manchmal nach bem Genuffe ber Auftern üble Kolgen eintreten. Bon ben holland. Auftern find die feelandischen die besten; unter ben frang, behaupten bie von Cancale (bie großen heißen Pied de cheval), unter ben engl. bie von Colchester und unter ben beutschen die holfteinischen ben Borgug. In Italien werben bie Pfahlauftern von Trieft und die Arfenalauftern von Benedig als die vorzüglichsten gerühmt. Den Schalen, bie aus toblenfaurem Ralt und thierischen Stoffen befteben, fcbrieb man fruber besondere Argneifrafte gu. Sie haben jedoch vor mineralis fchem Ralte nur den Borgug, daß fie frei von metallischen Difchungen find. Der aus der Schale gebrannte Ralf ift fehr rein und wird gern jum Beigen genommen.

Mufter Lis, Stadtchen mit 2200 Einw. in ber fürstl. Raunit-Rittbergi= ichen herrichaft gleiches namens, im brunner Kreife in Mahren, zwei Meilen oftl. von Brunn, an der Kunftstraße über Gobing nach Ungarn, ist bekannt durch bie Schlacht am 2. Dec. und ben Waffenftillstand am 6. Dec. 1805. als Bendepunkte in Europas Schickfal und Napoleon's Erhebung welthistorische Ereigniffe, beren nachfte Folge ber presburger Friebe, bie Sauptfolge aber ber Un= tergang des deutschen Reichs und Oreugens Demuthigung war. Denn der Sieg bei A. vereitelte nicht allein Pitt's großen Plan, Frankreiche Dacht durch brit. ruff.=oftr. Waffen in die Grenzen zurudzuführen, welche zehn Jahre spater ber pa= rifer Friede ihr anwies, sondern er grundete auch recht eigentlich, durch franz. Dis plomatil verdoppelt, Napoleon's Continental = und Foderativspftem. Napoleon hatte nach Mact's Capitulation in Ulm am 19. Dct. unaufgehalten bei Lambach und Mariagell von den Oftreichern unter Meerveldt, und am 11. Nov., wo Mortier Berluft erlitt, bei Durnftein von den Ruffen unter Rutufoff, am 13. Rov. Wien besetzt und sogleich der Donaubrude nach Mahren fich bemachtigt, indem der Burft Auersperg, welcher sie abbrennen follte, burch angebliche Friedensverhand= lungen sich täuschen ließ. Daburch geschah es, daß Marschall Lannes schon am 15. bas ruff. heer unter Rutufoff erreichte, ber, um fich zu retten, bie Nachhut bon 6000 M., welche Fürst Bagration führte, aufzuopfern beschloß; boch gelang ts diesem entschlossenen Feldherrn, ungeachtet er von 30,000 Franzosen bei Sollabrunn am 16. und bei Guntersborf am 17. angegriffen wurde, fich durchzuschlas gen und mit bem Refte feines Corps am 19. ju bem Sauptheere zu ftogen. Sier war Raifer Alexander aus Berlin am 18. eingetroffen. In bemfelben Tage hatte fich bas zweite ruff. heer unter Burhowben mit Rutufoff vereinigt. am 24. Nov. auch die ruff. Garden, 10,000 M. ftart, angelangt waren, fo be-Schlof man im Hauptquartiere ber beiben Raifer, Alexander und Franz, zu Dimut,

zumal ba bas Beer in Folge eines Schlechten Berpflegungsspfrems an Lebensmitteln Mangel litt, am 27. Nov. aus der vortheilhaften Stellung von Dischan (8 Dellen von A.) in funf Parallelcolonnen gegen Brunn, wo Napoleon icon am 20. fein hauptquartier genommen hatte, ju marichiren und ihm die Schlacht angubies Allein die Ruffen verloren durch wiederholte Beranderungen in ihrem Ungriffeplane mehre Tage, und Napoleon taufchte fie, indem er nicht nur Unterbandlungen anknupfte, wobei Furft Dolgorudi fehr hohe Foderungen machte, fondern auch, ale ob er ben Ungriff vermeiben wollte, fich zurudzog, und um feine Starte zu verbergen, die Truppen auf einen engen Raum zusammenbeangte. Daburch gewann er Beit, bis jum 1. Dec. bas Corps unter Bernadotte und zwei Divisionen von Davouft an fich ju gieben, worauf er fofort fein heer, an Brunn gelehnt, jur Schlacht ordnete und ben Sieg bes tommenden Tages, bes Jahrestags feiner Ricnung, ben Truppen verfundigte. Das frang. Beer, in einer Stellung, Die Rutufoff nicht kannte, mar gegen 80,000 D. ftart; bas Beer ber Berbundeten jablte gegen 84,000 M. mit 16,000 Pferben, barunter 20,000 M. Oftreicher. Morgen des 2., um 7 Uhr, begann ber Kampf. Der oftr. General Beprotter hatte die Disposition zur Schlacht entworfen. Burhowben, ber ben linken Kludel des ruff. Deers befehligte, befand fich bei der erften, vom Generallieutenant Doc toroff geführten Colonne, welche, nebit ber zweiten unter General Langeron und der dritten unter General Przybyszemefi, ben rechten Flugel ber Frangofen unter Soult umgeben follte. Das Dorf Telnis wurde nach einem bartnactigen Rampfe genommen; allein durch ben Rudzug bes Feinbes getäuscht, brang Burbowden mit ber erften Colonne ju weit links vor und gerieth in einen Engweg, ben zwei Divisionen von Davoust in der Nacht besetht hatten. Gleichzeitig hatten die zweite und dritte Colonne, um den rechten Flügel auch von vorn anzugreifen, die Sohen von Dragen, welche das Schlachtfeld beherrichten, verlaffen; Diefe murben barauf fofort von Soult eingenommen und nach einem zweistundigen Rampfe, als ein Theil bes Mitteltreffens unter Bernadotte ihn unterftutte, gegen Autufoff's Im strengungen behauptet. Dies entschied ben Gieg. Der ruff. linke Flugel, der von vorn mit Davoust in Rampf verwickelt war und nach Soult's Abmarfch die frang. Referve aegen fich batte, ward badurch vom Mitteltreffen abgefchnitten und fowol in ber Klante als im Ruden angegriffen. Die zweite und britte Colonne geriethen in Unordnung. Bugleich ruckte Lannes mit dem linken Flugel vor, und bas frang-Mitteltreffen unter Bernabotte fprengte, von einem mobigeleiteten Gefchubfeuer unterflütt, bas Mitteltreffen der Berbundeten, wo die Oftreicher unter Rutufoff standen, und warf daffelbe auf den rechten Flugel der Ruffen, unter Bagration und dem Fürsten Liechtenstein, sodaß die ruff. Referve zu früh in das Gefecht tam, die unter dem Groffürsten Konstantin und bem Fürsten Dolgorucki eine Beit lang tapfer widerstand. Als diese aber auch durch den Angriff des frang, linken Flügels unter Lannes in Unordnung geriethen, und ber lette Angriff ber ruff. Garden von ben frang. Sarben und ber Reiteret, bie Murat befehligte, jurudigefchlagen morben war, trat bas verbundete heer ben Rudjug, welchen Bagration und Rienmagt bedten, um ein Uhr in guter Ordnung nach I. an und ging am 4. über bie March. Das Ende diefer Schlacht war, fo fonderbar, daß frang. Truppen von dem rechten Flugel, mit bem Ruden gegen A. gelehnt, die Refte des linten Flugels ber Berbundeten angriffen und ju dem Ende von benfelben Unbohen berabkamen, von mels chen herab bie Alliirten am Morgen gegen sie marschirt waren. Daburch litt am meiften der linke Flugel, als er fich über die gefrorenen Teiche bei Robolnib und Satschau und über einen schmalen Damm zog. In jenen Teichen sollen, ba Mar poleon das Eis mit Rartatfden einschießen ließ, nach frang. Angaben einige taus fend Mann ertrunten fein. In diefer Berwickelung mußte Generallieutenant Prips hyszewski mit 113 Offizieren und 6000 M. das Gewehr ftreden. Rach Rutus foff & Bericht verloren die Ruffen 12,000 M. Die Frangofen gaben ben eignen

Berluft m 4500 DR., ble Bahl der am 2. und 3. gemachten Gefangenen aber auf 20,000 M. und bie ber genommenen Kanonen, welche größtentheils in dem morgifigen Boben ftecken geblieben waren, auf mehr als 150 an. Die Dft= reicher hatten 5922 M. an Tobten, Bermundeten und Gefangenen verloren. Bal. Schönhale' Bericht in ber "Dftr. militair. Zeitschrift", 1822, Hft. 6. Die Schlacht, wird behauptet, hatte von ben Ruffen entweber vor bem 1. Dec., alfo por Bernadotte's und Davouft's Uneunft , geliefert werden follen , ober fpater und nicht vor dem 15. Dec. Denn es nahte von Ungarns Grenze ber, gegen bie Donau und Wien zu Bulfe ein Beer von 80,000 D. unter ben Erzherzogen Rarl und Johann, welche fich am 27, Rov. bei Binbifch-Feiftrig in Stelermart vereinigt batten (Maffena mar namlich am Ifongo fteben geblieben); jugleich verfam: melte fich bas Aufgebot in Ungarn; außerbem war bereits am 3. ein neues, 12,000 R. ftartes Corps Ruffen unter bem General Bennigfen in Dberfchleften eingetrof= fen, und in Bohmen das Bolt bereit, fich in Maffe zu erheben; endlich ftanben, in Folge bes potebamer Bertrage vom 3. Nov., burch ben ber Ronig von Preugen bem petereburger Bundniffe beigetreten mar, 180,000 DR. Preugen, Sachfen und Seffen geruftet, um, wenn Napoleon Preugens Bermittelung, auf ben Sug des luneviller Friedens, am 15. Dec. nicht annahme, in Franten vorzuhringen und Napoleon's Berbindungslinie an der Donau zu durchbrechen, während 80,000 M. Preußen, Ruffen unter Tolftoi, Schweben, Sanoperaner und Englander in Nords beutschland die Grenzen der Niederlande bedrohten; auch in Italien konnte burch die Landung ber Englander und Ruffen in Reapel eine wirksame Diversion gemacht Deffenungeachtet bot Offreich die Sand jum Frieden. Um 3. Dec. er= ichien Kurft-Johann von Liechtenftein in Napoleon's Sauptquartier, und am 4. hatte Raifer Franz selbst eine zweistundige Unterredung mit Napoleon bei den franz. Borpoften unweit des Dorfes Raseblowicz, bei einer Muble zu Sarofchut, wobeide Monarchen über einen Baffenstillstand und die Grundlagen eines Friebene übereinkamen. Napoleon's Ubjutant. General Capary, begleitete ben beutschen Raiser in fein Sauptquartier jurich, um zu erfahren, ob Alexander an bem Bergleiche Theil nehmen wolle. Rach ruff. Berichten lief ber Monarch ihn gar nicht vor fich; die frang. Bulletine aber ergablten umftanblich feine Audieng bei Alexander, die auch der offr. General von Stutterheim in den "Materiaux pour servir à l'hist. de la bataille d'Austerlitz" (1806) mit Noten von einem franz. Offigier, angeblich von Napoleon felbft dictirt, ermabnt. Pring Berthier und Fürft Liech= tenftein schloffen hierauf am 6. einen Waffenstillstand ab, nach welchem die frang. Armee Ober- und Riederoftreich, Benedig, einen Theil von Bohmen und Mahren, sowie Presburg besethiett, das ruff. Heer aber in bestimmten Kriften die kaif, oftr. Staaten raumen, in Bohmen und Ungarn kein Bolkbaufgebot stattfinden und kein fremdes heer die Staaten des Saufes Offreich betreten follte. Uberdies legte Napolean am 7, den von feinen Truppen befetten Landern eine Kriegsfleuer von 100 Dill. Fr. auf. Alexander jog, nach bem Bunfche bed Kaifers von Oftreich, feine Armee zurud, trat jedoch nicht dem Waffenstillstande bei, sondern stellte feine heere in Schlesten und in Niedersachsen jur Berfügung bes Ronigs von Preugen; auch befetten feine Truppen in Dalmatien am 4. Dars 1806 bas von Direich an Frankreich abgetretene Cattaro (f. d.). Der Waffenstlustand von A. lähmte alle Streitfrafte ber oftr. Monarchie und gerrif ihre bisherigen politischen Berbindungen, fodaß ber preuß. Minifter, Graf von haugmit, welcher, um ale Bermittler entscheidend aufzutreten, schon im Nov. zu Wien angekommen war, von Rapoleon aber erft am 9. Dec. vorgelaffen wurde, unter biefen veranderten Um= ftanden, wo ihm der frang. Raifer nur die Bahl zwischen offenem Kriege aber einer Alliang ließ, feiner Instruction gang entgegen, den so verhängnifvollen Vertrag vom 15. Dec. abschloß, welcher Preußen aus einem Berbundeten Ruftands in eis nen Berbundeten Frankreichs verwandelte. Ditreich unterzeichnete hierauf am 26.

Dec. die harten Bedingungen des Friedens zu Presburg (f. b.), durch ben es nicht nur einen Flachenraum von 1141 [M. mit 2,785,000 Bewohnern und 13,610,000 Gulden Einkunften abtrat, sondern auch seine Berbindung mit der Schweiz und Italien und seinen Einfluß auf das deutsche Reich verlor. So ward Napoleon's Oberherrschaft in Italien besestigt, die Abhängigkeit der Fürsten Suddeutschlands von der Politik Frankreichs entschieden, und Preußen von seinem Neutralitätsspikem losgerissen.

Der Mangel einer festen und fraftvollen Berichts Austrägalinftanz. verfassung in Deutschland, welcher seinen vornehmsten Grund in der Schwache ber taif. Macht, besonders nach dem Falle der Sohenstaufen, hatte, nothigte die Fürsten, Pralaten, Stadte und Ritter, vorzuglich im subl. Deutschland, ju ih: rer Sicherheit vielfache Berbindungen ju Schliegen, und ein wefentlicher Theil ber felben mar immer, für ihre Streitigfeiten untereinander Schieberichter aufzustellen, pon welchen eine gutliche Beilegung ober eine rechtliche Entscheidung eingeleitet merben konnte. Man nannte bies Austrage. Als endlich durch bie Unerkennung eines emigen Landfriedens 1495 ben Sehben und der bewaffneten Gelbithulfe ein gangliches Ende gemacht murbe, war damit die Grundung eines allgemeinen ober ften Berichts für Streitigkeiten unter und mit den unmittelbaren Ungehörigen bes Reiche nothwendig berknupft, und das Reichekammergericht kam gleichzeitig ju Doch behielten die Stande noch ihre bisherigen Austrage und bas Recht, folde auch in Butunft vertragsmäßig zu errichten. Go gab es gefetliche (für alle Fürsten und Unmittelbare bes Reichs), gewillfurte (burch Bertrage gegrundete) und privilegirte Austrage, indem ber Raifer ben meiften Reichsftabten und andem Ungehörigen bes Reichs bergleichen verwilligt hatte. Im Rheinbunde murbe bie Entscheibung ber Streitigfeiten einer Bundesversammlung übertragen, welche aber nie zu Stande tam. Im beutschen Bunde ift diese richterliche Gewalt für Streitig-Beiten zwischen den Bundesgliebern gleichfalls ber Bundesversammlung übertragen, welche alle Zwifte burch Commiffarien aus ihrer Mitte gutlich beizulegen suchen, für die nothig werdende rechtliche Entscheibung aber eine wohlgeordnete Austragalinstant aufftellen follte. Offreich und Preugen bemuhten fich fcon auf dem wiener Congreffe, ein bleibendes Gericht für diese wichtigen Angelegenheiten zu Stande zu brin: gen; allein andere Staaten zogen eine wechselnde Ginrichtung vor, welche durch die Bundestagebeschlusse vom 16. Jun. 1817 und vom 3. Aug. 1820, sowie durch Die Schlufacte ber wiener Ministerialconferenzen vom 15. Mai 1820 ihre weitere Ausbildung erhalten hat. Das Wesentliche besteht barin, bag ber verklagte Theil bem klagenden brei unparteifche Bundesglieder vorschlagt, woraus der Rlager einen zu ermahlen hat, welche Bahlen bei Bogerung bes bazu berechtigten Theiles auf die Bundeeversammlung selbst übergehen. Das oberfte Gericht des erwählten Buns besgliebes muß alsbann bie rechtliche Berhandlung und Entscheibung bes Streits nach ben bei ihm geltenden Procegnormen im Namen und an Statt der Bundebverfammlung vornehmen und bas Ertenntniß befannt machen, wogegen nur eine Res Kur die Bollziehung ftitueon wegen neu aufgefundener Beweismittel julaffig ift. forgt die Bundesversammlung nach der Erecutionsordnung vom 3. Aug. 1820. Durch die wiener Schlufacte vom 15. Mai 1820 (Art. 80) ift diefer Austrägalgerichtsbarteit ber Bundesversammlung noch die wichtige Ausbehnung gegeben worben, baf fie auch alebann eintreten foll, wenn Foberungen von Privatperfonen bees halb nicht befriedigt werden konnen, weil die Berpflichtung, denfelben Genuge ju leiften, swifthen mehren Bundesgliedern zweifelhaft ober bestritten ift. Schon find mehre Streitigkeiten auf biefem Wege entschieden worben, a. B. gwifden Darm fabt und Naffau über die Theilung maingifcher Landesichulden vom Dberappellationsgerichte zu Munchen; zwischen Baben, Baiern und heffen über ebemalige Burpfalzische Landesschulden vom Dberappellationsgerichte ju Gelles zwischen Preufen, Baiem, Authessen und Frankfurt, Suftentationerudftande bes letten Rurfürften von Trier betreffend, von bem Dberappellationsgerichte zu Durmftabt.

Auftralafien, ber außerste Morden Neuhollands, ben 1824 Barlow von Sibnep (f. b.) aus, in Befit nahm, um hier und auf ben brei Schiffstagereisen bavon entfernt liegenden Inseln Melville und Bathurft eine brit. Colonie anwlegen. Sie erhielt den Namen Kinge-Cove und liegt in einer durch Fruchtbarkeit und milbes Klima ausgezeichneten Gegend. 3m weitern Sinne geben bie Briten ibren fammtlichen Nieberlaffungen in Auftralien biefen Namen. Bal. Bentmorth's "Statistical account of the british settlements in Australasia" (2 Dde.,

3. Aufl., Lond. 1825). (S. Neuhalland.)

Auftralien, Polpnesien ober die Infelwett, auch Subindien genannt, im fillen Ocean, besteht, wenn man das 140-150,000 DM. große Reuholland, bas Continent bes funften Erotheils, abrechnet, aus lauter Infeln, beren Rette in einem auswarts gekrummten Bogen genau bie Geftalt ber Dit = und Nordkufte bes auftral. Festlandes wiederholt und auf diese Beise in einem umgekehrten Berhalt= niffe zu ben amerik. Bufkanen ftebt, Die an der auswarts gebogenen Seite bes Keftlandes binlaufen. Die Europa und Asien eigenthumliche Form bes Hochplatten verschwindet auf ben Inseln A.'s und tritt hier nur in ber form ber Seebochlan= der hervor, die sich immer mehr aus der Tiefe des Meeres emporzuheben scheinen. Die weitesten Breitenpunkte bilben im D. die Silber = und Golbinsel (Rica de Plata und Rica de Oro), 30° R. B., im S. Rerguelensland, 50° S. B. A. ift noch fortwahrend in ber thatigften Bilbung begriffen, aber eben beswegen ohne Geschichte der darauf lebenden Bolker, die, wie ihr Baterland, noch im Bustande der Kindheit sich befinden. Die Erdkunde theilt die Archipele der seit 1616 getannten, aber erft feit einem hatben Jahrhundert erforschten Oftfeste ein: 1) in Neuholland, das Continent A.'s, wozu Bandiemensland und die Norfolkinset gebort, und 2) in die Infeln. Diefe umfaffen ben Umipel von Neubritannien fammt den Admiralitäteinseln, die Louisiade, den Salomone-Archipel oder Neugeorgia, die neuen Sebriden oder den Seit .= Beift=Archivel, Neucaledonia, Neufectand, die Marianen oder Labronen, die Carolinen oder neuen Philippinen, wozu die Pestaderen (Fischerinsetn), ben Archipet von Santa Cruz ober die Ronigin-Charlotten-Inseln, den Mulgraves-Archipel mit den zunachst liegenden Gruppen, die Freundichafts :, Menbana :, Tonga :, Schiffer :, Gefellichafts :, Fibichi :, Marquelas :, Bafbingtone: und Monteverdes-Infeln, ben Archipel ber niedrigen Gilande, Moggeween's und den aus elf Inseln bestehenden Sandwichsarchipel nebst ber Bandiemens =, Egmont =, Espiritu Santo =, Nukahiwa = und Kanguruh-Insel-u. a. m. Das Festsand dieses Erdtheils ist zwar am wenigsten von Buchten eingeschnitten, aber von Bebirgen durchkreugt, die von N. nach S. ftreichen, beren oft schaubervolle Abgrunde die Erforschung des Innern bedeutend erschweren; ber Ruftenrand ift fandig, jum Theil mit aufgeschwemmtem Boden, im G. und D. arm an Quellen, fast ohne alles frifche Baffer. Wahrscheinlich mar in ber Urzeit der Raum, ber jest zwischen ber innern Reihe bie beiben bas Continent umgebenden Infelfluten ausfullt, jusammenhangendes Land, bas eine spatere Feuer: ober Wafferrevo: lution verschlang; und auf eine Verbindung eines ehemaligen Festlandes, wovon diese Inseln vielleicht noch Erummer find, mit dem subl. Afien scheint auch die Ahnlichkeit ber organischen Natur hinzubeuten. Der Auftralocean, bas größte aller Weltmeere, umfaßt nach Sauf's Berechnung 2,834,000 DM., verdient aber ben ihm von Magelhaens beigelegten Namen bes ftillen Meeres feineswegs. Ein ber Tro: pentegion deffelben eigenthumliches Phanomen ift bas Leuchten feiner Gemaffer. Sier glanzt und flimmert fein Spiegel wie Silberftoff, bort breiten fich feine Wogen in ungeheure Flachen wie von entzundetem Schwefel und Pech aus; zuweilen gleicht ber Drean einem Milchmeere, zuweilen fieht er einem lange hin- und hermogenden Licht: streifen abnlich, deffen Ender: sich im außersten Horizont verlieren. Die Ursache

biefer Erscheinungen find Mollusten und Zogphoten. Von ben Meerengen, beren es in bem aus fo vielartigen Landermaffen bestehenden Erdtheile febr viele gibt, find die wichtigften: die Torresftraße, zwischen dem Restlande und Neuguineg; Die Bafftrage, welche Bandiemensland von bem Auftralcontinente trennt; bie Dams pierftraße wolfchen Neuquinea und Neubritannien; Die Coofestraße zwischen ben beiben Balften von Neufeeland. Bielleicht ber großte Reuerherd unfers Planeten bes findet fich innerhalb der Auftralgewaffer. Bon Java an, beffen Inneres eine Rette feuerspeiender Berge einschließt, haben alle Archipele mehr ober weniger thatige Bul= fane. Die Philippinen und Moluften bestehen aus lauter Lavabergen. Neubritannien haben Dampier 1700, und Labillardière 1793 brennende Rrater gesehen. Auf Dwaihi, ber Sauptinsel ber Sandwichsgruppe, rauchen bie Dics Muna = Roa und Borara bestandig. Der meift aus Urgebirgsformation bes ftehende Rern des Continents thurmt fich in einem Sochtamme empor, welcher ben Namen der blauen Berge führt und fich an 7000 K. über bas Meer erhebt. Die burge und sandige Rufte ift noch lange nicht hinlanglich erforscht, und wol burften noch mehre Strommundungen zu entbeden fein. Die wichtigften Riuffe find: ber Brisbane, ber im B. ber blauen Berge entspringt, biefelben burchbricht und fich in bie Glashousebai mundet; ber Saftings an ber Ditfufte, beffen Dundung den Macquarie = Port bilbet; ber Samtesburg, ber aus bem Bufammenfluffe bes Groofe und Repean entfteht und ben Cor aufnimmt; ber George, ber fich in die Botanpbai ergießt; ber Schwanenfluß (Swan-River) auf ber Weftfufte bes Ebellandes; ber Macquarie, ber burch die Bereinigung bes Sifch: und Campbellfluffes entsteht; ein Strom im D. an ber Rufte bes Urnheimlandes, welcher fich in bie Banbiemensbai mundet. Sierzu fann man noch ben Sunter, Tweed, Endeas vour, Codburn, Peel, Apsley, Parry, Caftlereagh und viele andere fleinere Kluffe rechnen.

Das Klima, obrommeift tropenartig, ift wegen ber Regelmäßigkeit ber Paf: fatwinde nicht fo verzehrend heiß', ale unter gleichen Breitengraden in Guinea und Angola, ober felbst auf Saiti, und bei der großen Musdehnung der Infelreihen fann ein mehr ober minder hervortretender Begenfat nicht auffallend fein. bietet in feiner Thier = und Pflanzenwelt eine gang eigenthumliche Schopfung bar. Es hat wenige Baume mit nahrenden Fruchten. Berfchwenderisch Scheint givar bie Ratur in ihren organischen Reichen ben Samen bes Lebens ausgestreut zu baben, aber zu fparfam ift fie offenbar in Unweifung ber Rabrung gewesen. Dunn: belaubte Gutalopten find Neuholland, Die Flachstille (Phormium tenax) aber Neufeeland eigenthumlich. Die Flora, Die auf den Affen zunachft liegenden Gilanden fo reich ift, Scheint auf ben Inseln bes großen Oceans von B. nach D. zu verars Rach Chamiffo schwinden die Palmen zuerft bis auf den Rotos, der den nies brigen Infeln anzugeharen icheint, ber Bambus aber tritt gurud. Dur Knollengewachfe, als Dams, Narons, Pataten und andere efbare Burgeln bienen ba jur Rahrung, Das Thierreich liefert außer bem Schweine, bem Sunde und ber Ratte tein einziges hausthier. In mehren Gegenden, besonders auf der Dittufte, gebeis hen die dahin verpflanzten europ. Hausthiere vortrefflich, und vor Allem hat fich bie Schafzucht fo fehr gehoben, daß 1832 que Neuholland 6000 Gentner Bolle mach Europa ausgeführt murben. Der Sugmafferfische find nur wenige, und un: ter ben wenigen nur einige genießbare. Daber ift der Gubindier nicht felten genos thigt, ba, wo ihm Balb und Meer nicht hinlangliche Nahrungsmittel datbieten, gu Burgein, ja felbst zu etelhaften Infetten und Amphibien feine Buffucht gu neb Wie die Pflanzenwelt, fo bietet auch die Thierwelt große Eigenthumlichkeis ten bar. Dahin geboren unter ben vierfüßigen Thieren fainmtliche Arten von Beu-A. hat vor ben andern Erdtheilen voraus das Ranguruh, das Bepunas Ru oder fliegende Eichhorn, den Wombat, den Rola, die Beutelmaus, bas Schnabelthier (Ornithorhynchus paradoxus), vielleicht bas abenteuerlichfte Gefchopf

ber Erbe, bem ble Natur zu bem Korper eines Saugthlers mit Schwimmhauten ben Schnabel eines Bogels gab, ben Dingo ober stimmtosen Hund, ben Sirscheber, ben Diet, ben Meerelesanten und die Prossumhnane. Erwähnt man unter den Bogeln den weißen Abler, ben schwarzen Schwan, die grünen Turteltauben, blauen und weißen Reiher, Bögel mit Haaren statt der Federn, den Nashornvogel, den Emu mit seinen am Ende der Fittige in eine scharfe Kralle sich endigenden Schwungsebern, unter den Reptillen die schwarze Schlange, die gelbe Natter u. s. w., so hat man Beweise, daß die Sonderbarkeit der organischen Bildung durch alle Naturriche durchgeht. Man hat svar unlängst auch eine Bienenart ohne Stackeln entbedt.

Der Mensch selbst, zwischen Reger und Europeler die Mitte haltend, mit großem, affenartig hervorftebendem Munde, biden Lefgen, aber weißen, gefunben Bahnen, tief liegenden schwarzen Augen von wildem Ausbrud, balb gefrauselten, balb ftruppigen Sanren, ift in feinem Theile ber Erbe, wenn wir bie aftit. Sochlande ausnehmen, fo dunn gefaet als in A. Die Bewohner biefes Erbtheils, beren Ungahl man auf brei bis vier Mill, fchatt (ungefahr zehn Menfchen auf eine ID.) gehoren ju zwei Sauptraffen bes Menfchengeschlechts, ben Da= puas ober Auftralnegern mit Bollhaaren, vorspringenden Kinnladen, mulftigen Lippen und Schwarzer Sautfarbe, aber mit bunnern Beinen und Armen als die afrit. Reger, und ben Auftralindiern aus malaifchem Stamme, mit regelmäßis gen Formen, hohem, schlantem Buchfe, langem Saar, friegerischer Saltung und einer Diene voll wilder Entschloffenheit. Die Musteln sind gang befonbers ausgebilbet, die Sehnen fichtbar hervortretend, die Rafe fcon gebaut und der Ropf haufig bem griech. Profile ahnlich. Die braune Hautfarbe ift lichter ober dunfter, je nachdem die Tropensonne mehr oder weniger einwirkt, aber durch die gefchmachvollfte Tatowirung ausgezeichnet. In keinem Erdtheile ift biefe Runft auf einen fo hoben Grad gefteigert und beren Unwendung fo allgemein; Die schonften Beisplele der Art finden sich unter den Bewohnern des Mulgrave-Archipels und auf der zur Washingtonsgruppe gehörenden Insel Nukahiwa. Wenn das Tatowiren, nach Tilefius' Meinung, bei Einigen nicht fowol Dut als Bilberschrift ift, welche entweder den Che-, Taufch = oder Dienstbund, oder die Ubereinkunft zum Fisch= fang, Kriegebienft u. f. w. enthalt, fo burften wol fchwerlich Bertrage irgendwo burch unvertilgbarere Urfunden abgeschloffen werden. Bon dem schwachsten, obgleich weit verbreiteten Menschenstamme, bem malaifchen, gibt es in A. drei Ab= arten: eigentliche Malaien auf ben meiften Infeln, Biabichuer ursprunglich auf Celebes, Borneo und andern Infeln, von wo aus fie fich im ind. Archipel zerftreuten, und Haraforen ober Alfuris im Innern von Neuguinea. Die Sprachen biefes Erbtheils find fo durftig, als feine Bewohner arm an Begriffen, jeboch findet große Mannichfaltigfeit ber Dialette fratt, beren Chamiffo allein fieben auf den Philippinen anführt. Um kinderhaftesten erschien den Naturforschern der Krusenstern'schen Erdumsegelung die Sandwichssprache. Sie ist ein liebliches kallen, das kaum eine Sprache genannt werden kann. Péron vermißt in ber Sprache der Eingeborenen der Bandiemensinsel die Buchstaben 🗸 und F und vergleicht ihre Laute mit einer Art von Rollen (roulement). Alle Gebräuche des häus= lichen Lebens, Die abergläubig graufame Sitte, ben mannbaren Junglingen einen, Borderzahn gewaltsam auszubrechen, die Karadihs (Gaukler), das Lebendigbegraben ber Kinder und ber auf einigen Infeln herrichende gangliche Mangel an Gottesbenhrung bruden bem Neuhollander ben Stempel rober Eigenthumlichkeit auf. Die Bande der Gesellschaft sind noch sehr loder um diese Naturinenschen geknüpft. Aufden meisten Archipelen leben sie einzeln in Familien, beren haupt der mit pas triarchalischer Gemalt ausgeruftete Stammpater bilbet; jede forgt nur fur fich und fieht hochstens mit ihren Nachbarn in engerer Berbindung. Unter den Malaien bes fteht eine Art Feudalherrschaft; es gibt Fürsten, Eble und Leibeigne. Die größte Besittung finder man auf den Sandwichsinseln, benen bie Gesellschaftseilande am

nachsten steiner Beiwandten das Christenthum angenommen und seit 1815 die engl. Missionare bei Berbreitung besselben eifrig unterstützte, verschwand das interdictsartige Raa oder Tabuh (heilig); die Morais (ben Gögen geweihte Pläte) wurden zerstört und die Menschenopfer abgeschafft, bagegen sind, nach Kohebue, Heuches lei und Unduthsamkeit, Trägheit, Böllerei und Berfall der Schissart und des Gewerbsleißes eingetreten und die Bevölkerung von 400,000 Seelen auf 200,000 her abgesunken, und der Englander Beechen fand 1829 die Fortschitte der Christussehre und des hadurch bewirkten allgemeinen Wohles weit geringer, als die engl. und amerik. Missionare darzuthun sich bemühren.

Wenn Magelhaens, Manefes, Saavebra, Menbana und Quiros querft die auftral. Inselwelt entdeckten, so gebuhrt boch ben Sollandern und namentlich bem Dirt Bartigh der Ruhm, 1616 Neuholland aufgefunden zu haben. Die Befts fufte, wo er landete, erhielt nach feinem Schiffe ben Ramen Gintrachtsland; Beachaen aus Arnheim gab 1618 ber Nordkufte die Benennung Arnheimsland, und bem bamaligen Statthalter in Oftindien verbankt Bandiemenstand feinen Namen. Jan be Ebels fand 1619 bie Gudweftfufte, bas Ebelsland. Schiff "be Leuwin" landete 1622 an dem sudwestl. Borgebirge und gab der Umgebung ben Namen Leuwinstand. Bahrend Rupts 1627 bie Gubtufte erforschte, machte de Witt die Nordfuste befannt, und Roggeween fand ben nach ihm benann: ten Archipel, jedoch befam bas Continent erft 1629 burch Frang Palfaert ben Hamen Neuholland. Die meiften Entbedungen in biefem Erbtheil machten Abel Tasman, ber 1642 Bandiemens: und Neuseeland, die Freundschafte:, Mad: und Pring: Bilbelmeinfeln nebft ben Gilanden Polftaat, Middelburg, Amfterdam, Rotterdam und einige von den Fibschlinseln auffand. Dampier war der Erste, welcher die Rufte von Neuholland wiffenschaftlich untersuchte und Neubritannien und Neuirland bekannt machte. Mit Bougainville, Wallis und Cook beginnt jedoch nach langem Stillftande eine neue Periode in der Entdedungegeschichte biefes Erdtheils. Coof bat allen Borgangern die Palme abgerungen. Er kain 1778 nach dem Gefell schaftsarchipel, entbedte die Strafe zwischen ben beiden Inseln von Neuseeland, umschiffte zuerst die Oftkufte des Continents und nannte diese Neusubwallis. feiner zweiten Reife bob er ben Schleier von ben Sebriben, ben Freundschafte: und Marquesasinseln und fugte auf der britten Erdumsegelung die Sandwichsgruppe feis nen Entbedungen bingu. Dach ihm wetteiferten Frangofen und Englander mit ein: ander, A.'s Kenntnig immer mehr zu verbreiten. Die Namen Marfhal, Gilbert, Bligh, hunter, Ingraham, Wilson, b'Entrecasteaur und Bag find in A.'s Geschichte im 18. Sahrh. verewigt. Bu Unfange bes 19. Jahrh, verbanken wir ben Kranzofen Baubin und Deron, ben Briten Klinders und Grant und befonbers Rrufenftern, ber zuerft bie ruff. Flagge in ber Gubfee weben ließ, bie Aufbellung bes Auftraloceans. Bas biefe Manner unerforscht gelaffen, vollenbeten Crooter, Monteverbe, Libbiard Nicholas, Savage, Cruige, Martin, Bilfon, Bris ftom, Lafareff und Frencinet. Die burch die Meuterer Christian und John Abams, welche 1789 ben Lieutenant Bligh auf einem Boote ausgeset hatten, gegrundete Colonie auf der Infel Pitcairn (f. d.) wurde von Folger aufgefunden und 1814 von Breton meiter erkundet. Drei Pflangern von Port Jadfon: Blarland, Bents worth und Lawfon, gelang es 1810, die blauen Berge zu überfteigen. Der aufgefundene Gebirgepas wurde 1813 von Evans besichtigt und 1814 burch Cor ein Beg gebahnt, auf welchem 1815 der brit. Gouverneur Macquarie in das Binnenland ging und die Ebene entbedte, auf welcher fpater die Stadt Bathurft anges legt ward. Driep und Cunningham haben die Entbedung im Binnentheile bes Bestlandes fortgesett, während D. v. Kohebue auf seiner ersten Erdumsegelung die Rutitetette, die Inseln Rumjanzoff, Spiridoff, Kutusoff, Krusenstern, Sus woroff und ben Radad-Archipel entbedte. Der Schwebe Granner fand 1820 bie

Ostarinfeln, Duperrey die Eilande Clermont : Tonnere und Costange, und humster 1823 die zweite huntereinsel. In demfelben Jahre fand der unermudete Orley ben größten Strom des Continents, Brisbane, und die Flusse Tweed, Boyne, Parry, Castlereagh, Field, Peel, Cochburn, Apstey; Archibald Bell aber einen bequemern Weg, als die Corstraße, über die blauen Berge nach Bathurst.

Seit ber erften 1788 gegrundeten Niederlaffung der Briten an ber Botanphai unter Philipps, find von Beit zu Beit abnliche Unternehmungen versucht worben, die aber fammtlid teines bleibenben Bebeihens fich erfreuten. Bu ben iconften Soffs nungen berechtigt bis jest bie Ansiedelung am Schwanflusse auf der Westkufte seit 1828, beren 3med es ift, brotiofen Bewohnern Grofbritanniens eine Pflangftatte ju gemahren. Unter ben Reifenben, bie in neuefter Beit U. befuchten, find gu ermahnen Dibbs, ber 1823 in bem Cooffarchipel Die Infel Mittiero, und Chemiffard, ber nebft ben Gilanden La Rosa und Balquerin ben gasconischen Archipel im D. von Celebes auffand, Ring, ber 1824 die Ruften untersuchte, bie Briten hume und howell, welche 1825 bie mit Schnee bebeitten Subauftralaipen entbecten; Stuart, ber nur ungefahr 50 Meilen weiter, ale Orley im 3. 4818, nach 2B. vordrang; Frager, Logan, Jamison und Beechen. Gine ber neuesten Entbedungen ist bie eines feuerspeienden Berges in Neusubmallis burch ben Pflanzer Madie. A. Schreitet, mas den von Ansiedlern bewohnten Theil betrifft, selbft in ber geistigen Gultur rafcher vormarts, als mancher Erbstrich bes vielgesitteten Europas. Seit 1803 erscheint als politisch-literarisches Bilbungeblatt taglich bie "Sidney gazette", melde, von ber Regierung begrundet, talentvolle Danner rebigiren. Ihr fchloffen fich 1823 der "Australian", 1825 der "Monitor" (beides Oppositioneblatter), und 1827 der "Gleaner" an, welcher Lettere meift Auszuge aus ben besten europ. Beitungen enthalt. Auf Banbiemensland erscheinen "The Hobart-Town gazette" seit 1825, "The colonial Times" seit 1826 und "The Tasmanian" feit 1827. Mußerbem foll in neuester Beit eine Quartalfchrift: "The australian magazine or quarterly review of theology, literature and science" bas Wiffenswurdigfte aus allen Fachern ber Gelehrfamkeit mittheilen und eine unausgefette geiftige Berbindung mit ben übrigen Erbtheilen unterhalten. Bul. Driep's "Journals of two expeditions into the Interior of New-South-Wales" (Lond. 1820); Ring's "Survey of the coasts of Australia" (Lond, 1827); Lesson "Sur les tles océaniennes et sur les races humaines qui les habitent" (Dar. 1828), der in Sinficht ber Charafteriftit fammtlicher Auftralvoller bas Befte liefert; Beechen's "Narrative of a voyage to the Pacific and Behrings-Street" (Lond. 1831); Stewart's "Visit to the South-Sea" (Neuport 1831), worin interessante Nachrichten über ben neuesten Buftand mehrer Gubseeinseln sich finden; Bloffes ville's "Histoire des colonies pénales de l'Angleterre dans l'Australie" (Par. 1832); Earle's "Narrative of nine months residence in New-Zeeland in 1827" (Lond. 1832).

Australocean, f. Subfee.

Auswanderung. Einer ber wichtigsten Gegenstände ber Politik, im rechtlichen Sinne, ist das Austreten aus einem Staate, um sich in einem andern anzusiedeln. Es gehört das Ausgeben des bisherigen Vaterlandes und der staatsbürgerlichen und heimatsrechte, sowie die Absicht sich in einem andern anzusiedeln, zu den wesentlichen Merkmalen der Auswanderung, indem sie sich dadurch sowol von der Colonisation, welche die Ansiedelung in einem von dem Hauptstaate abhängigen Lande ist, wobei der Colonist in dem bisherigen Staatsverbande bleibt, als auch von der Emigration unterscheidet, der blos temporairen Auswanderung mit der Absicht unter veränderten Umständen zurückzusehren, auch wol diese Beränderung vom Austande aus bewirken zu helsen. Dieses bringt in den rechtlichen Berhältznissen der Auswandernden sehr große Berschiedenheiten hervor. Der Colonist und der Emigrant in dem eben angegebenen engern Sinne bleiben Unterthanen ihres

Baterlandes, und seinen Geseten unterworfen, wenngleich der lettere der factischen Regierung desselben vielleicht teinen Gehorfam und teine Treue schutdig ist. hingegen der völlig Ausgewanderte ist, so lange die Trennung von seiner frühern heis mat besteht, nicht mehr Unterthan und Staatsbürger, sondern Fremder, wiewol wegen der Möglichkeit der Rückfehr auch da noch gewisse Nechtsverhältnisse bestehen. Die Auswanderung selbst ist entweder eine freiwillige, wozu sich der Auswandernde aus eignem freien Willen entschließt, oder eine gezwungene, wenn der Staat selbst bisherige Unterthanen aus dem Lande treibt, wie der fanatische Erzbischof von Salzburg, Firmian, die Protestanten, und wie in altern Zeiten östers die Juden aus den Staaten getrieben worden sind. Ein so Vertriebener hat gegen sein bisheriges Vaterland und dessen Regierung natürlich gar keine Rechtspssichten mehr.

Bas nun bas Recht auszuwandern betrifft, fo tann diefes teinem felbftanbis gen Menfchen verwehrt werben, und felbft bie Bebingung, welche die Staaten in ber neuern Beit zu machen pflegen, bag ber Auswandernde feine Militairverbind= lichteit erfullt, feine gefetlichen Dienstjahre abgehalten haben, ober einen Stellvertreter ftellen, ober fich lostaufen muffe, burfte mol nach allgemeinen Grunden manchen Zweifeln und Beschrantungen unterworfen fein. Daffelbe allt von ber Bebingung, baß ber Auswandernde nachweisen muß, baß er in einem andern Staate werbe aufgenommen werben. Das Recht ber Muswanderung fließt ichon aus bem Umftande, bag es fur ben Einzelnen Pflicht werben tann, ein Land ju verlaffen, in welchem er nicht feiner religiofen ober moralischen Überzeugung gemäß handeln tann, und mit feinem Gewiffen und bem burgerlichen Gehorfam in eine mahre Collifton gerath. Go nachtheilig es auch fur ben Staat werben tann, wenn eine betrachtliche Babl feiner Burger bas Land verlaßt, jumal wenn barunter Denfchen find, welche Kabritgehelmniffe und Geschicklichkeiten mit fich in bas Musland nebmen , fo ift boch ein Auswanderungeverbot immer bas am wenigften wirtende Dittel, felbft bei der größten Strenge in ber Unwendung, wie benn unter Ludwig XIV., obichon er die Grengen icharf bewachen ließ, viele Taufende feiner protestantischen Unterthanen in fremde Lander gingen. Auch durfte viel gegen die innere Gerechtigfeit eines folden Berbots einzuwenden fein. Doch fie bestehen noch in manchen Staaten, theile allgemein, theile fur besondere Kalle und Berhaltniffe (val. Preuf. allg, Landrecht, Th. 2, Tit. 17, §. 127), wenn auch in ber Ausübung fehr gelind. In England ift das Auswandern der Arbeiter in Wolle, Seibe, Gifen u. f. w. verbo: ten; und der König hat das Recht, alle außerhalb Landes Lebende durch Proclamation gurudgurufen und, wenn fie nicht tommen, ihre Buter gu fequeftriren. nisation steht unter dem gemeinen Landesrecht und dem für die Colonien etwa bester henden befondern Gefete, vornehmlich megen der Bortheile, welche den Coloniften gemahrt werden und ber Bedingungen, welche fie bagegen zu erfüllen haben. forbert England die Übersiedelung arbeitsfähiger Menschen nach Canada, Sudafrika und Reuholland. Die Emigration ift eine feindfelige Ertlarung gegen die beftehende Regierung, und in biefer hinficht tonnen verbietende Gefete und Strafbrohungen gegen fie erlaffen werden. Die Auswanderung toft für ben Augenblick bas Band zwifchen bem Ginzelnen und bem Staate, aber nicht vollig; benn fowie auf ber einen Seite bem Ausgewanderten immer fein Geburterecht noch nicht gang entzogen wirb, und wieder auflebt, wenn er juruckfehren will ober muß, wenn er etwa mit Gewalt aus feinem zweiten Baterlande wieder vertrieben wird, fo behalt er auch Pflichten gegen bas Land feiner Geburt, welche teine Gewalt aufhebt. Er darf die Baffen gegen fein Geburteland unter teiner Bedingung ergreifen, außer in gerechter Auflehnung gegen eine Uurpationsherrichaft, und große Staaten, welche es genau neh: men, geftatten ihm nicht, vor feinem angeborenen Souverain als Reprafentant eines fremben Staats ju erscheinen, wie in England die Annahme bes fonft hod grachteten Grafen Runiford als bair. Gefandter abgelehnt murbe, weil er ein ges borener Unterthan bes Ronigs von England mar.

Die Auswanberung im Großen ift einer ber großen Bebel in ber Culturges fdichte ber Menschheit, beffen bewegende Rrafte die mannichfaltigsten find, verftan-Diges Streben nach Freiheit und Wohlstand wie unverständige Neuerungsluft und ungebulbiges Jagen nach einem vermeintlich beffern Buftande. Die Auswanderung, jumal wenn fie mit eignen Rraften ausgeführt wird, verbreitet europ., b. b. menich= liche bobere Cultur über Gegenden und Bolfer, über welche ohne fie vielleicht nie bie Sonne ber humanitat aufgeben murbe. Denn mas ift bie geruhmte uralte Culs tur der Urbewohner von Merico und Peru anders als ein feltfames Gemifch von auferer Berfeinerung mit ber tiefften Barbarei? Sei es baber mabre Noth, wie Uberpollerung, Arbeitolofigfeit, Unmöglichkeit ben Unfoberungen bes Staats und ber Grundherrlichfeit zugleich zu genügen, Gemiffenszwang ober nur tranthafte Ungufriedenheit mit ber Gegenwart, welche auch einen Theil Deutschlands erariffen bat und jahrlich viele Taufende nach andern Welttheilen treibt: fo ift boch das Refultat für die gesammte Menschheit von unendlicher Wichtigkeit. Und wennaleich ein großer Theil der Auswandernden nur neue Roth und fruhere Graber ftatt bes ge= hofften Bobllebens findet; und ein anderer, dem feine Bunfche beffer erfullt merben, bas Berrbild eines roben Egoismus und eines alle mabre Cultur von fich ftogenben übermuthes aufstellt, wie so viele Reisende nach Norbamerika verfichern : so ift dies boch nur ein Übergang, aus welchem fich traft der beffern Tendenzen der menfchlichen Natur balb bas bobere Geiftigere entwickelt. Auswanderungen in großen Berbindungen, woran große Capitaliften, Gelehrte aller Facher, Runftler und Urbeiter Theil nehmen follten, find juweilen angeregt, vielleicht ichon vorbereitet worben, haben aber bis jest noch unüberwindliche Sinderniffe gefünden. Amerika ausgebehnte Berrichaften zu grunden, mit zahlreichen Erbpachtern, zu Bins und Dienft verpflichtet, und die verfallenden Ruinen der alten Berrlichteit in Europa jenseit der Meere wieder neu und glanzender aufzubauen, waren mit dem Geiste 🕆 der neuen Belt und neuen Beit in allzu grellem Widerfpruch, als daß fie hatten geflattet merden konnen. Über bie Bedingungen, unter welchen bem Gingelnen bie Auswanderung nach Amerika gelingen kann, haben wir eine Menge Schriften erhalten; vergl. Brauns' "Ibeen uber bie Muswanderung nach ben Berein. Staaten in Norbamerita" (Gott. 1827). Die Foderung, daß die Regierungen felbst die Auswanderungen leiten mochten, ist wol von keiner Seite gehörig begrundet. wenn fie mit Anlegung einer bem Mutterlande angehörigen Colonie ju verbinden maren, mas aber nur ben Secmachten moglich ift, tonnte biefer Weg mit Rugen eingeschlagen werben. Thaten übrigens die Regierungen Das, mas fie ftets als bas hochfte Biel ihres Strebens erkennen muffen, fo fielen bie bringenden Aufreizungen zum Auswandern von felbft meg.

Auswechselung ber Kriegsgefangenen (f. b.).

Ausweichung (in ber Musit). Das Fortschreiten ber Musit von einer harmonie zur andern nennt man im weitern Sinne Mobulation. Jedes Fortschreiten von einer harmonie zur andern ist ein Accordenwechsel; aber nicht jeder Accordenwechsel ist auch ein Wechsel der Tonarten. Es gibt daher eine doppelte Art der Modulation im weitern Sinne, entweder geht man von einer harmonie zu einer andern fort, die in derselben Tonart liegt, nach Gottse. Weber eine leitereigne Modulation, oder zu einer dem vorigen Accord fremdartigen Tonart, und diese Art der Modulation, oder der übergang von einer Tonart zur andern, ist Ausweichung, Modulation im engern Sinne, nach Weber leitersremde Modulation. Eine solche sindet also statt in folgenden Beispielen:



Diefe Beifpiele lehren zugleich zwei Sauptarten ber Ausweichung tennen. In bem ersten namlich ist der Kortschritt von der Art, daß man bei dem neuen Accord den erften vollig vergift, und biefe Art ber Ausweichung mag bie volltommene beifen. In bem andern Beispiele wird die erfte Tonget nicht aus dem Ohre vertilat, und bie fremde Tonart kaum als neu empfunden, welches immer ber Fall ift, wo eine Tonart vorübergebend zwischen die herrschende tritt, und bies nennt man eine unvollkommene Ausweichung. Weber berechnet in feiner "Theorie der Tonfestunft", bag man auf 46 verschiebene Arten von einer Lonart gur andern forte fcbreiten tonne. Es gibt namlich 11 Ausweichungen aus einer harten in eine andere harte, 11 aus einer weichen in die andern weichen, 12 aus einer harten in eine der 12 weichen, und 12 aus einer weichen in die 12 harten Tonarten. man nun auch, bag jede Tonart verschiedene Harmonien hat, von welchen und ju welchen fortgefchritten werben tann, namlich von jeder der 14 Barmonien einer Durtonart zu einer der 14 harmonien der 11 übrigen, und von jeder der 10 harmonien einer Molltonart zu ben 10 ber übrigen 11 Molltonarten; sowie ferner von jeder der 14 harmonien einer Durtonart auf eine der 10 harmonien der 12 Moltonarten, und von jeder der 10 harmonien einer Moltonart ju einer der 14 harmonien der 12 Durtonarten: fo ergeben fich im Gangen 6616 verschlebene mogliche Falle ber Ausweichung, Die fich nach Anderer Systeme fogar noch vermehren laffen. Die meisten Ausweichungen find Fortschreitungen von dem Dreiklang 1) zu dem tonischen Dreiklang einer neuen Tonart, und zwar von Durtonart ju Durtonart, j. B. von C-dur nach G-dur, D-dur, A-dur, E-dur, H-dur, F-dur, B-dur, Es-dur, As-dur, Des-dur; von Durtonart zur Molltonart, z. B. von C-dur nach bem weichen tonischen Dreiklang von D, G, E, A, und umgekehrt, 3. B. von C-moll nach dem harten tonischen Dreiklang von As, Des, Es, G; 2) burch ben Dreiklang ber Dominante nach allen Tonarten, ober 3) burch ben Sauptfeptimenaccord. Die Ausweichung durch ben Sauptfeptimenaccord, auch mit bingugefügter fleiner ober großer Rone, nur bag lettere immer in Die Durtonart führt, ift die gewöhnlichste und bestimmteste. Außerdem weicht man, wiewol felte ner, aus 4) durch ben Dreiklang ber Quarte ober Secunde ber neuen Tonart ober durch andere Nebenharmonien. Im Allgemeinen ift eine Ausweichung um fo leichter und naturlicher, je verwandter die Tonart, in die man ausweicht, der Tonart ift, von welcher man ausgeht. Solchen Ausweichungen ist bas Dhr am leichtesten offen; bagegen Ausweichungen in entfernte Tonarten bem Bebor auffallender find. Allein biefes Auffallende kann durch besondere Mittel gemildert werden, &. B. burch chromatifche Übergange ber Delobie, ferner baburch, bag ber Übergang in die neue Tonart burch einen mehrbeutigen Accord, b. i. einen folchen, ber bas Dhr über bie Lonart, zu welcher er gehort, zweifelhaft lagt, oder durch einen folchen gefchieht, welcher sowol ber Tonart, von welcher man ausgeht, als auch ber Tonart, in welche man ausweicht, zukommen kann; ja, biefes Auffallenbe, Grellere gewiffer Ausweichungen ift oft fogar ber zwedmaßigste und wirkfamfte Ausbrud bes ftartern und contrastirenden Gedankens. Bei dem Gebrauch der Ausweichungen in einem Tonftud im Allgemeinen verlangt die Einheit beffelben vor Allem zwar eine bette schende Tonart, d. h. fie fodert, daß ein Tonstuck fich zum größten Theil in einer bestimmten Tonart bewege und baber in der Regel mit derselben auch anfange und schließer. In dieser Beziehung sagt man auch, bas Tonftuck geht aus C, D u. f. w., obwol ber Unfang nicht immer fogleich und entscheibend die herrschende Tonart beftimmt, und ein Stud oft in einer anbern Tonart ichließt, ale in welcher es angefangen, g. B. Duverturen, bie zu andern Studen vorbereiten, oder Stude, beren Ende mit dem Unfange, des Inhalts wegen, contraftiren muß, fodaß fie etwa in Dur schließen, wenn fie in Moll angefangen haben, oder umgekehrt. In ber Regel, und wenn nicht Bebingungen letterer Art eintreten, findet man baber jene Ginheit, die sich befonders durch Unfangen und Schließen in einer Lonart außert, selbst in

Beziehung auf mehre Stude, welche jusammengenommen ein größeres Ganzes bils ben, j. B. Finales (f. b.) oder gange Opern, beobachtet. Wenn nun aber eine Tonart fich bem Behor ale herrichenbe angefunbigt und eingepragt hat, fo erfobert bie harmonische Mannichfaltigfeit bes Tonftude, nach Maggabe feiner Große und seines umfassenden Charakters, auch Ausweichungen. Daraus ergibt fich aber, baß es auch kleine Tonftude von leichtem, ruhigem Charakter geben konne, in welchen gar teine Ausweichungen vortommen, wie g. B. in fleinen Liebern und Tangen Ausweichungen nicht wefentlich find, und Saufungen berfelben ben Charafter eines folden Rufitstudes oft gang aufheben, sowie hingegen großere Tonftude ohne ben Reiz berfelben leicht matt und einformig werben murben. In ber neueften Beit hat man sich überall so sehr an diesen Reiz gewöhnt, daß der Geschmack des großen Publicums fast nichts mehr pitant genug findet, und man nur immer darauf zu sinnen scheint, auch noch die Würze zu wurzen. Die natürlichsten und üblichsten Ausweichungen eines Tonftuds geben nun 1) in ber Durtonart a) nach ber barten Tonart ber Dominante; Diese nimme ben erften Rang ein und wird mit Recht, wegen ihrer nachsten Bermandtschaft mit ber haupttonart, hauptausweichung genannt; fie kommt gewohnlich in ber Mitte bes Stude vor und theilt bas Stud in zwei Salften ein; b) nach ber harten Tonart ber Unterbominante ober Quarte; ferner c) nach der weichen Tonart der Serte des Grundtons und der übrigen Ton= arten, beren tonische Dreiklange in ber Tonleiter ber haupttonart liegen. 2) In ber Molltonart a) nach der harten Tonart der Tertie, Serte und Quinte, b) oder nach ber weichen Lonart ber Dominante und Unterdominante. In ben bier angegebenen Tonarten pflegt ein Tonftud, wenn es ausweicht, am langften zu verweilen. Aber bamit find die Ausweichungen in entferntere Tonarten nicht ausgeschloffen; fie durfen nur nicht willfurlich und ohne Grund vortommen; vielmehr find fie außerordentliche Mittel, die nur zu außerordentlichen Wirkungen aufbehalten werden muffen und ihre Wirkung verlieren, wenn fie ju oft gebraucht werden. Die Rudfehr eines Tonftude zu ber haupttonart, in welcher, wie wir oben fagten, geschloffen wird, geschieht gewöhnlich und am beften burch den Dreiklang der Domis nante ober ben Sauptfeptimenaccord, felten burch ben Dreiflang ber Unterbomis nante (plagalifcher Schluß), weil durch einen folchen Schluß das Bebor voll= tommen beruhigt wird, befonders wenn die Formel, in walche diefer Schluß gefaßt wird, benfelben in mehren Figuren wiederholt. Die umfaffenbfte und grunblichfte Theorie der Ausweichungen hat Gottfr. Weber in feiner "Theorie der Tonfets tunft", Bb. 2, aufgestellt.

Auszehrung, s. Schwindsucht.

Autenrieth (Joh. Seinr. Ferd. v.), Rangler ber Universität Tubingen und Professor ber Arzneiwissenschaft, geb. ju Tubingen 1772, entwickelte frub ausgezeichnete Gaben fur bas Fach naturwiffenschaftlicher Thatigeeit. Feurige Borstellungskraft und ein außerordenkliches Gedächtniß begünstigten seine Studien. Nachdem er Doctor geworden, machte er eine Reise nach Nordamerika. Bom gele ben Fieber befallen, allein und ohne Sulfe, rettete er fich felbft burch einen tuhnen Aberlaß vom Lobe. Nach seiner Rücklehr wurde er 1797 Professor der Arzneikunde in Tubingen, 1819 Bicekanzler und spåter Kanzler der Universität, auf deren neueste Drganisation er bedeutend eingewirkt haben soll. Hier ist er unausgesett thatig durch geistvolle Vortrage, sowie durch eifrige Krankenbehandlung, und als Schriftsteller. Sein Hauptwerk ist bas "Handbuch ber empirischen menschlichen Physiologie" (3 Bbe., Tub. 1801 fg.). Dit Reil gab A. bas "Archiv fur Physiologie" Bb. 7—12, und mit von Bohnenberger die "Tübing. Blatter für Naturwiffenschaft und Arzneikunde" (3 Bde., Tub. 1815 — 17) heraus.

Auteuil, am Eingange des Gehölzes von Boulogne, eine kleine Meile von Paris, ale Bohnort literarifch berühmter Manner bekannt. Noch zeigt man bas felbft das landhaus des Dichters Bolleau (f. b.), der Frankreichs fcone Geifter

oft um fich sammelte. Ginft vom Beine erwarmt, bejammerten die Elteratoren bas entartete Beitalter und fanden, es fei ein Unglud, geboren ju fein, und ein Glud, eine fo verborbene Beit bald zu verlaffen. Alle wurden eine, fich in die Seine gu fturgen. und fcon mandelten fie nach bem Fluffe. Da fiel es Molière ein, eine fo fchone Sandtung berühmter Manner muffe nicht in nachtlicher Kinfterniß vollbracht werden. Die Frohlichen hielten inne und gaben ihm recht. Der gemuthliche Chapelle fchlug nun por, fich morgen bei Tage zu erfaufen und zum Dable zurudgufehren, um die noch übrigen Flaschen zu leeren. Der wisige Undrieur brachte biefe Anethote im "Molière avec ses amis, ou le souper à Auteuil" auf die Bubne. Wahrend ber Argt Gendron bas Saus befag, besuchte ihn Boltaire und fette folgende Inschrift: "C'est ici le vrai Parnasse des vrais ensans d'Apollon. Sous le nom de Boileau ces lieux virent Horace; Esculape y parait sous celui de Gendron." Bulett befaß bie Witme bes geiftreichen Belvetius biefen Landfig. Alles, was Ruf hatte burch Literatur ober Thaten, war bort flets willfommen, Frangofe ober Krember. Krei mar bort Jeder. Man nannte die Gefellschaft beshalb "La societé libre des égoistes". Bonaparte war hier 1798 und 1799 oft gern in der Mitte freisinniger Menschen. Die beruhmte Eigenthumerin, Die feinen ichon damals leb: haften Chrigeig fannte, marf ihm einst ladelnd vor: "Vous ne vous doutez pas combien on peut trouver de bonheur dans trois arpens de terre". Auch Monus mente berühmter Todten sieht man auf dortigem Kirchhofe, unter andern bas des als Bertheibiger ber Menschenrechte befannten Ranglers D'Hqueffeau.

Muthentie, von Schriften gebraucht, bezeichnet die Echtheit berfelben, infofern fie in ber That von dem Berfaffer herruhren, bem fie beigelegt merben, und man nennt bemnach eine echte, glaubwurdige Schrift eine authentische. Die Befeberklarung heißt authentisch, wenn sie von bem Befebgeber felbft ober beffen Bevollmachtigten gegeben wird; fo beißt auch bei den Frangofen eine öffentliche, beglaubigte Urfunde titre authentique. - In ber rom. Rechtemiffenschaft heißt Muthentica ein Auszug einer Novelle, wodurch ein Gefet des Coder entweder abgeandert ober gang aufgehoben ift. Sie wurden von den erften Bearbeitern bes rom. Rechts im Mittelalter aus einer Sanbichrift der Rovellen (libro authentico) gezogen, ben abgeanderten Stellen bes Cober beigefest, und find fo in den Ausgaben bes Corpus juris (f. b.) geblieben. Much einige Gefete ber Raifer Friedrich I. und II. find auf diese Beise eingetragen worden. - Authentisch in der Dufit bezeich net eine haupttonart ober echte Grundtonart, von welcher andere abgeleitet werden; plagalisch aber eine Nebentonart, eine von jener abgeleitete Tonart. Die let ten werben von den erften fo gebildet, daß fie immer eine Quarte tiefer ihre Tonreibe anfangen, weshalb fie auch untere genannt werden. Man pflegt fie auch gregorianische zu nennen, weil Gregor ber Große fie ben authentischen oder ambrofanis schen beigefügt haben soll. Die acht Kirchentonarten werden daher so eingetheilt :

authentische ober ambrofianische:

plagalifche ober gregorianische:

- 1) d, e, f, g, a, h, c, d. 3) e, f, g, a, h, c, d, e.
- 2) a, h, c, d, e, f, g, a. 4) h, c, d, e, f, g, a, h.
- 5) f, g, a, b(h), c, d, e, f. 7) g, a, h, c, d, e, f, g.
- 6) c, d, e, f, g, a, h(b), c. 8) d, e, f, g, a, h, c, d.

Dabel kommt es nicht allein auf die Tonleiter, sondern auch auf die Eintheilung derselben an. In den authentischen ist der harmonische Mittelton, in welchem die Hauptqueweichung stattsindet und von welchem die Schlußtadenz gebildet wird, die Quinte; in den plagalischen dagegen ist die Quarte der eigentliche Stammsgrundton. Daher heißt auch noch jeht ein Schluß plagalisch, wenn z. B. die Schlußformel aus F in C fällt. Die gewöhnliche Schlußformel aus G, oft mit dem Septimenaccorde, in C ist also die authentische. Diese alten Kirchentonarten werden auch mit griech Provinznamen belegt, z. B. die erste die dorische, wodei die

plagalischen immer mit dem Worte hypo (b. i. unter), nämlich als untergeordnete, eine Quarte tiefer anhebende, angezeigt werden. Man nimmt alsdann gewöhnlich seine authentische und sechs plagalische Tonarten an.

Auto ba Fe, f. Inquisition.

Autobibakten, Selbstgelehrte, Diejenigen', bie fich in irgend einer Kunft und Biffenschaft ohne schulgerechte Beihulfe Anderer, vornehmlich ohne mundlichen Unterricht, Kenntnis und Fertigkeit erworben haben. Es bedarf eines großen Lalentes, um nicht auf diesem Wege in manche Berirrungen zu gerathen und viele Beit mit vergeblichen Bersuchen zu verlieren.

Autographisch ober Autographa, Urschriften, Sanbichriften, bie ber Berfaffer seibst geschrieben hat, jum Unterschied von Abschriften. Man achtet sie hober als lettere, nicht nur als interessante Überbleibsel, weshalb man oft Sammlungen berfelben anlegt, sondern auch, weil man sie für richtiger und min-

ber fehlerhaft halten fann, ale Abschriften von fremder Sand.

Autokratie, Selbst oder Alleinherrschaft, nennt man die Staatsform, vermöge welcher das Oberhaupt des Staats unbeschränkt regiert. Ein soldzer herrsscher, der die gesetzehnde und vollziehende Staatsgewalt in sich vereinigt, heißt Autokrat oder Autokrator, d. i. Selbstherrscher, und eine solche Staatsform autokratisch. Diese Art der Staatsform haben fast alle morgenland. Staatenz unter den europ. Regenten führt den Titel Selbstherrscher nur der russ. Kaiser, um dadurch seine verkassungsmäßige Undeschränktheit anzudeuten. — Von Kant ward in der Philosophie durch Autokratie die Herrschaft der Vernunft über die widersschenden Reigungen bezeichnet.

Autolycus, griech. Aftronom und Mathematiker aus Pitane in Aolis, um 300 v. Chr., schrieb "Bon ber sich bewegenden Sphare" und "Bom Auf= und Untergange der Sterne". Beide Werke enthalten größtendheils nur solche Aufgaben der spharischen Astronomie, welche mit Hulfe eines Globus gefunden werden konnen, und welche, statt die Kenntnis der spharischen Trigonometrie vorauszuseten,

vielmehr zu beweifen icheinen, bag A. diefe felbst noch nicht gekannt hat,

Automat, ein sich selbst bewegender lebloser Korper, überhaupt jede Mas schine, welche ihre bewegende Kraft in sich verborgen halt und sich also von felbst zu bewegen scheint; stellt fie eine menschliche Figur bar, so heißt fie auch Undroibe (f.d.). Soon die Alten kannten sie; die wandelnden Statuen des Dabalus, die fliegende Laube bes Archptas gehören hierher. Im Mittelalter erzählt man von einem tebenden ehernen Saupte, bas Roger Baco verfertigte, und ber Bifchof von Regenss burg, Albertus Magnus, foll im 13. Jahrhundert 30 Jahre an einer menschlis chen Figur gearbeitet haben, welche die Thure offnete und den Besuchenden grußte. Sans Slottheim um 1581 und Chriftoph Schifler, faft um eben biefe Beit, verfertigten bergleichen Maschinen; Sesonders Achilles Langenbucher, welcher wegen seiner Geschicklichkeit 1610 in Augsburg das Bürgerrecht erhielt. Seine Haupts arbeiten maren felbst pielenbe musikalische Instrumente; er machte fogar eine, welches eine gange Besper von 2000 Takten von felbst schlug. Unter die bewundernts wurdigften Automate gehoren die von Baucanfon (f. b.), bem die beiden Schweizer Gebrüber Drox (f. b.) am nächsten stehen. Der Schachspieler Kems pelen's (f. b.) gehort nicht unter die Automate, weil die Sulfe eines (verftecten) Menfchen babei nothig ift; weit mertwurdiger ift feine Sprachmafchine. ber finnreichsten Automate neuerer Beit verfertigte ber Schweizer Maillarbet; unter andern eine weibliche Figur, die 18 Tonftude auf dem Pianoforte spielt, wahrend . ihr Bufen fich hebt, die Augen fich bewegen und die Finger die natürlichen Bewes gungen machen. Bu ben neuesten gehoren: Siegmeier's Flotenspieler, Dalgl's und Kaufmann's Trompeter; vor allen aber vielleicht eine von Frizard zu Biel für den damaligen ersten Conful Bonaparte verfertigte antite Bafe, welche sich Convider. Achte Aufl. L.

bei ber Berührung einer Feber ju einem Palmbaume entfaltet, unter bem eine

fpinnenbe Schaferin figt.

Autonomie, Selbstgesetygebung, ist die Cinrichtung, vermöge welcher der Staat, b. h. die Bürger eines Staats, ihre Gesetygebung und Verwaltung selbst besorgen, im Gegensate der Autokratic, wo dies durch einen Andern, ohne irgend eine Theilnahme des Bürgers geschieht. In der Moralphilosophie Kant's wird Autonomie die Vernunftgesetygebung genannt, weil sie die eigne Gesetygebung des Menschen ist, das Geset, welchem der Mensch folgt, wenn er seinem Begriffe gemäß handelt, und daher diesenige Beschaffenheit eines vernunftgemäßen Willens, wodurch er sich selbst Geset ist, sich selbst bestimmt, ohne Einstuß außerer Ariebstedern. Ihr entgegen steht die Heteronomie des Willens, wenn derselbe einer fremden, außer der Vernunft liegenden Foderung folgt. Als Sinnenwesen betracktet, ist der Mensch freilich den Naturgesetzen unterworfen, aber als Vernunstwesen sehn ihr unter Gesehen, die von der Natur-unabhängig, blos in der Vernunst gegründet sind. Unabhängigkeit von den bestimmten Ursachen der Sinnenwelt ist Freiheit in negativer Bedeutung, und mit dieser steht diese Autonomie des Willens in unzertrennlicher Verbindung.

Autopfie, die eigne Wahrnehmung irgend eines Naturgegenstandes, im Gegensate der Kenntnis, welche man durch Beschreibung, Erzählung u. s. w. davon erhalten kann. In der Naturwiffenschaft überhaupt und in der Arzneikunst instefondere ist die Autopsie ein Bildungsmittel, welches alle andern übertrifft; doch

barf die Anleitung babei nicht fehlen.

Auvergne, eine in geognostischer Hinsicht, vorzüglich ihrer Basaltberge wegen hochst merkwurdige Landschaft in Frankreich mit 890,000 Einw. auf 302 DR. Unter mehr als 50 erloschenen Vulkanen, die Faujas de Saint-Jond und neuerlich vorzüglich der Englander Daubenn untersucht haben, bemerkt man den 4800 F. hohen Pup de Dome, wovon das Departement mit der Hauptstadt Elermont den Namen hat, den Cantal, 6000 F. hoch, und den Mont d'Or mit Mineral- und warmen Quellen. Die Bewohner, Averner, wurden in frühester Zeit durch eigne Könige regiert, dann zum franksichen Reiche geschlagen, erhielten hierauf von Franken abhängige eigne Grafen, die 1523 Franz I. die Provinz als heimgefallenes Reichslehn auf immer mit der Krone vereinigte. In der Folge bildete A. ein eignes Gouvernement. Bgl. Pradt's "Voyaye agronom. en A." (Par. 1828).

Auzout (Abrian), geb. zu Mouen, gest. zu Paris 1695, ein ausgezeicheneter Astronom, beschäftigte sich besonders mit Verfertigung von Fernröhren. Da man damals die achromatische Lehre noch nicht kannte, so bestrebte man sich immer längere Fernröhre zu versertigen. A. stellte zuerst Fernröhre von 600 F. Länge aus, doch sie konnten grade wegen dieser Länge nicht bequem zu Beobachtungen gebraucht werben, und sind seit der Ersindung der Spiegeltelestope und der achromatischen Fernröhre ganz in Vergessenheit gekommen. A. war es auch, der mit Picard die Abseher oder pinnules an den aftronomischen Instrumenten, Quadranten, Astroslabien u. s. w. abschafte und sie durch Fernröhre ersette. Um diese Borrichtung noch nüblicher zu machen, ersand er das Schraubenmikrometer, durch welches der Absstand eines beweglichen Fadens von einem sesten ihm parallelen mit Hulfe der gleischen Umgänge einer Schraube sehr genau gemessen konnte. Dieser Mikrosmeter, in dem Orte des Fernrohrs angebracht, wo das Bild des Gegenstandes sieht, gab ein ebenso bequemes als sicheres Mittel, diesen Gegenstand selbst zu messen.

Ava, eigentlich Aiewa, früher ein machtiges selbständiges Königreich in hinsterindien, welches sich 1752 vom Königreich Pegu trennte. Doch schon im folgenden Jahre ward A. durch den König von Pegu unterjocht, und als dieser 1757 durch die Birmanen gestürzt wurde, nebst Pegu mit dem Reiche Birma (s. b.) vereinigt. Die ehemalige Hauptstadt A. am Frrawaddy ist fast ganz veröbet. In den Überresten eines Tempels sieht man das gigantische Marmorbild des Gottes

Gobama, bas vom Fußgestell bis jum Kopf 24 Fuß mist; ber Kopf hat acht Fuß im Durchniesser und von einer Schulter jur andern mißt es zehn Fuß. Die Birmanen behaupten, es bestehe aus einem einzigen Blode, und allerdings sieht man teine Kugen.

Avanien, Abgaben, Erpreffungen, eine Art von Juftigtprannei in dem

turk. Reiche, welche driftlichen Kaufleuten widerfahrt.

Avantaarbe, Borbut, Bortrab, berienige Theil ber Mannichaft, melden marfchirende Truppen, gu ihrer Sicherftellung gegen ben Seind, vor fich hergeben laffen, um nicht durch einen Ungriff überrafcht zu werden. Die Starte bes . Bortrabs richtet fich in ber Regel nach ber Starke ber marschirenben Beeresabthet= lung und kann bei einer bedeutenden Armee felbft wieder ein aus allen Baffengattungen jufammengefestes Corps bilben. Die Entfernung, in welcher fich ber Bortrab von feiner Abtheilung zu halten hat, hangt theils von ber Rabe bes Fein= bes, theile von ben Umftanden ab und verandert fich mit ber Beschaffenheit bes Immer gilt bas Befet : ber Bortrab muß fleinere Sinberniffe ber mars Schirenden Colonne aus dem Wege raumen und beträchtlichere feindliche Krafte fo lange aufhatten tonnen, bis die Colonne fich jur Begegnung berfelben gefaßt ge= macht bat. Es ift baber eine Sauptfache ber Avantgarbe, ben Feind zeitig gu ents beden und ihn aus jedem moglichen Berftede aufzuspuren. Da hierzu größere Ges wandtheit und ein Scharferer, geiftiger und phofischer Blid erfobert werben, fo pflegt man ju Avantcorps gern die beweglichsten Truppen zu mahlen und ihnen einen befonders ju folchem Geschafte geeigneten, erfahrenen Unfuhrer ju geben. Dieser muß verstehen ben fogenannten kleinen Rrieg für sich ju führen und alle feine Unternebs mungen dem Sauptzwecke ber marfchirenden Colonne gemaß einzurichten. felten bekommt auch ber Bortrab ben Auftrag, bie Colonnenwege, wo fie unbrauch= bar find, herftellen zu laffen, Berpflegungsmittel herbeizutreiben, Nachrichten ausjuftreuen u. f. w.; jederzeit aber liegt es ibm ob, überall Rachrichten von ber Lage der Dinge einzuziehen.

Avant la lettre, f. Rupferbrud.

Avaren, eine Bolterschaft, überbleibsel der von den Turten verdrängten Scheu-Schen. Sie kamen 100 Jahre später als die Bulgaren in die Gegenden um ben Don, das kaspische Meer und die Wolga. Ein Theil blieb in Cirkaffien, wo fie noch jest fortbauern, ein anderer Theil brang um 555 an die Donau vor, Ließ fich in Dacien nieder, biente unter Juftinian's Seere, half ben Longobarben bas Gepidenreich zerftoren und eroberte allmalig zu Ende des 5. Jahrh., befonders un= ter dem machtigen Rhan Bajan, Pannonien. Unter deffen Nachfolgern bemeisters ten sie sich Dalmatiens, drangen in Deutschland bis Thüringen und in Italien ein, wo fie mit ben Franken und Longobarben friegten, und breiteten ihre Berrichaft über die an der Donau und welter nordwarts wohnenden Slawen, sowie über die Bulgaren bis ans schwarze Meer aus. Doch bald suchten sich diese Boller wieder ftei ju machen, die A. wurden 640 aus Dalmatien vertrieben; auf Pannonien bes schränkt, wurden sie von Karl dem Großen 796 besiegt, von den Mähren und Petsschenegen ziemlich aufgerieben, sobaß sie sich nach 827 aus der Geschichte verlieren. Sie pflegten ihre Wohnsibe durch Umwallungen von eingerammten Pfahlen und Erde ju unischließen, von benen fich in ben von ihnen beseffenen Lanbern noch Spus un unter bem Ramen ber avarischen Ringe finden.

Avarie, Averie, f. Saverei.

Avellino, Sauptstadt der neapolit. Proving Principato ulteriore ober Monte fusco, auf der Strafe von Neapel nach Bari am Fuße des Monte Bersgine, Sit eines Bischofs, hat 12,000 Einw. und ist in der neuern Geschichte bestannt durch die Revolution von 1820. Die Stadt ift schlecht gebaut, liegt aber sehr angenehm. Der Marttplat ift burch einen prachtvollen Obeliek geziert.

Sie gehort bem Fürsten Carracciost, hat bedeutende Karbereien, welche durch das weiche Wasser der Umgegend sehr begünstigt werden, und treibt einen starten Handel mit Maccheroni und Getreide. Geit einigen Jahren ist hier eine Gesellschaft zur Beforderung des Landbaus (Società economica di Principato ulteriore) begründet. In der Umgegend wachsen häusig Kastanien und sehr große Haselnisse, die dem Landmann oft das Brot ersesen. Schon Plinius erwähnt der letztern unter dem Namen nueses avellanae. Imlichen A. und Benevento liegen unsern des Fledens Arpaja die caudinischen Passe (Furcae caudinae), in welche sich die Römer 392 v. Eht. durch die List der Samniter loden ließen, und ihre gänzliche Niederlage nur durch eine schmachvolle Demuthigung abwandten. Livius hat uns eine tressiehe Beschreibung dieser Gegend hinterlassen. Bgl. Daniele's "Le Forche caudine" (Caserta 1778, 2. Ausg., Neap. 1811).

Ave Maria, f. Englischer Gruß

Aventinus (Joh.), eigentlich Thurmayr, ber Bater ber bair. Geschichte, geb. 1477 zu Abensberg, studirte zu Ingolstadt und Paris, ward 1512 Lehrer der jüngern Brüder des Herzogs Wilhelm IV. von Baiern, sehrte dann auf den Universitäten zu Krakau und zu Ingolstadt, begleitete den Prinzen Ernst von Baiern 1515 nach Italien und wurde 1517 bair. Historiograph. Nach manchen harten Schickfalen, indem man ihn sogar in den Verdacht der Keherei brachte, stud A. zu Regensburg am 9. Jan. 153\frac{1}{2}. Seine "Annales Bojorum", die zulest Gundling (Lyz. 1710, Fol.) herausgab, und seine "Bair. Chronit" (Nurnb. 1522) sind ausgezeichnete Werke seines Zeitalters. Auch durch seine "Rudimenta grammaticae lat." (1512) machte sich A. um die Philosogie in Deutschland verdient.

- Aventurin heißt bei den Mineralogen eine rothlich-braune Abanderung des Quarzes, welche durch zarte Sprünge, wodurch die Lichtstrahlen mannichsaftig gebrochen werden, einen Goldschimmer ethält. Man findet ihn vornehmlich in Aragon, aber auch in Deutschland und anderwarts. Bei den Chemitern ist Aventurin ein mit Messingfeilspänen vermischter Glassluß, der dem natürlichen gleicht.

Averno (Avernus), ein See im Königreich Reapel, zwischen dem alten Cuma und Puteoli; er ist cirkelrund, an einigen Stellen 180 Fuß tief und von maßig hohen Hügeln umgeben, die früher mit machtigen Walbungen bebedt warren, sodaß schauriges Dunkel den See umlagerte und die angehäuften Ausdunstungen desselben die Luft verpesteten. Obschon diese Walder verschwunden sind, so ist boch die Umgebung des Sees noch immer ungesund. In alten Zeiten hatte ein wildes Bolk sich hierher gestüchtet, das nur bei Nacht sich hervorwagte. Die dadurch in Furcht geseten Nachbarn gaben durch ihre Erzählungen Anlaß zu der Kabel von den Eimmeriern, die in ewiger Finsterniß lebten. Es entstand der Glaube, daß man hier Todte aus der Unterwelt hervorruse. Homer versett daher an diesen Ste den Eingang in die Unterwelt und die Mythe von dem Besuche des Unsses in der selben. Birgil solgt ihm darin. Auch hatten schon früh in den Höhlen an diesem See gewisse Priester ihre Wohnung genommen, welche Geister beschwuren und nur zur Nachtzeit ihr Gewerbe trieben. Daher ward der Wald zum haine der Pekate.

Averrhoes (verstümmelt aus Ebn roshb), der berühmteste Philosoph der Araber und des Moses Maimonides Lehrer, geb. zu Cordova in Spanien 1149. Sein Bater, Oberrichter und Musti daseibst, unterrichtete ihn in dem mohammedanischen Gesetze und gab ihm den Lophail in der Theologie und Philosophie zum Lehrer. Sein Talent und seine Kenntnisse machten ihn zum Nachfolger seines Baters; der König von Marocko berief ihn als Kadi in die Provinz Mauritanien. Aber Neider beschuldigten ihn der Abweichung von den Glaubenslehren, er wurde seiner Ümter entsetzt und nach Spanien verbannt. Er ging wieder nach Cordova, wo er bei seinem Schüler Maimonides Unterstützung fand, wurde aber auch da verfolgt und sloh nach Fcz. Hier wurde er von dem Glaubensgerichte zu Widerruf und össendlicher Buse verdammt. Darauf kehrte er in sein Waterland zurüch, lebte in

großer Armuth bafelbft, bis ber Shalif Almanfor ihn wieder in feine Burben eins feste, worauf er abermals nach Maroffo ging und bafelbft 1217 ftarb. A. bielt ben Ariftoteles fur ben größten Philosophen und erlauterte beffen Schriften, wiewol mit tiefer Einficht, boch fo, bag er, wie die meiften diefer arab. Philosophen, auch alerandrinische Ansichten bei fich einwirken ließ. Gegen bie grab. Orthodoren, befonders gegen ben Algazel, trat ewals rationalistischer Bertheibiger ber Obilosophie auf. Dean nennt ihn unter ben Arabern vorzugeweise ben Ausleger (bes Ariftotes les) und hielt fich febr an feine aus bem Sprifden gearbeitete Uberfebung des Arifto= teles. Much bat er eine Art medicinisches Spftem geschrieben, welches unter bem Namen bes "Colligat" bekannt ift. Wir tennen feine Schriften meiftens nur aus lat. Überfetungen (11 Bde., Beneb. 1560, Fol.). In ber Rirche hatte er fchon im 13. Sahrh, die größte Bedeutung; auch unter ben orthodoren Philosophen, wiemol . viele feiner Lehren, besonders die allerdings gang pantheistiche von ber Einheit des wirksamen Princips im Universum, oft als Frethum verworfen, auch die Aftrologie oft als Averthoismus bezeichnet wurde. Seine Anhanger, im 15. und 16. Jahrh, vorzüglich, beren haupt Aleffanbro Achillini war, nannten fich Aver.

Avers, f. Dungtunde.

Avianus (Flavius), von Andern Avienus geschrieben, ungewissen Beitsalters, wahrscheinlich zu Ende des 4. Jahrh. n. Chr. Man hat von ihm eine Sammlung von 42 Aspischen Fabeln in lat. elegischem Bersmaße, die von Nevezlet in der "Mythologia Aesopica" (1610) und Cannegieter (Amst. 1731) hetaussgegeben wurden.

Avicenna, eigentlich Son sina, ein als Philosoph und Arzt berühmter Araber, geb. zu Bothara 978, studirte zu Bagdad Philosophie und Heilkunde, wurde als Arzt sehr berühmt und zulest Wesser von Hamdan und Ispahan. A. schrieb ein die gesammte damalige Arzneikunde umfassendes Buch unter dem Namen "Kanon", welches im Mittelalter einige Zeit für den Coder des medicinischen Wissens gehalten worden ist. Es erschien im Driginal zu Rom 1593 in Fol. und wurde sehr oft übersetzt. Bon seinen philosophischen Schristen sind uns nur einige in lat. Übersetzungen ausbehalten, die Ven. 1523 und zulezt 564 in zwei Foliobänden gedruckt wurden. Unter ihnen zog besonders das Wert "Metaphysica" die Ausmerksamkeit der Scholastiker auf sich. A. starb zu hamdan 1036, nach Andern 1053.

Avienus (Festus Rufus), wahrscheinlich im 4. Jahrh. n. Chr., Bersaffer einer Metaphrase des griech. geographischen Sedichts des Dionpsios, in lat. Heramestern, "Descriptio ordis terrae" überschieden, und eines Werks in Jamben "Oramaritima", das unvollständig erhalten ist, herausgegeben in den Sammlungen der kleinern lat. Dichter von Maittaire und Wernsdorf (Bd. 5), auch in hudson's "Geographi minores" (Bd. 4), und einzeln von Friesemann (Amst. 1786).

Avignon, hauptstadt des Departements Baucluse im sudostl. Frankreich, an der Rhone, enge und winkelig gebaut, hat eine Menge von Kirchen und geistlichen Gebäuden, worunter die Kathedrale und die Franziskanerkirche sowie das alte papstliche Schloß sich auszeichnen, ein Athendum und mehre andere wissenschaftliche Anstalten, über 31,000 Einw., ansehnliche Seidenmanusacturen, Seidenssärbereien und andere Fabriken. Das ehemalige Dominikanerkloster ist-jest eine Kanonengießerei. Die Gegend ist reizend, äußerst fruchtbar an Korn, Wein, Oliven, Graines d'Avignon (eine gelbe Farbe), Kermes, Sumach und den herrlichsten Sübstüchten. Hier verlebte Petrarca mehre Jahre, hier sah er seine kaura, der er seine schönsten Lieder sang, und deren Grabmal in der Franziskanerkirche besindlich ist. Baucluse, durch Petrarca verewigt, liegt fünf Stunden von A. A. mit seinem Gebiete war im Mittelalter eine Grafschaft, welche die Päpste, die bereits die Grafschaft Benaissin 1273 vom König Philipp III. zum Geschenk erhalzen hatten, von Johanna, Königin von Siellien und Grafsin von Provence, 1348

für 80,000 Klor. ankauften. Beibe Lanber regierte ber Papst durch einen Wice legaten und besaß sie bis 1790, wo nach mehren stürmischen Austritten, zulest am 16. Oct. 1791, die Stadt mit ihrem Gebiete sich an die franz. Republik anschloß und 1791 förmlich mit ihr vereinigt ward, woraus der Papst im Frieden zu Tolentino am 19. Febr. 1797 auf A. und Benaissun Berzicht leistete. Historisch merkwürdig ist A. in der katholischen Kirchengeschichte, weil von 1308—77 sieden Papste, Clemens. V. die Gregor IX., nach einander ihren Sit daselbst hatten, welchen Zeitraum katholische Schriftsteller die babylonische Gefangenschaft der Papste zu nennen pstegen. Auch später noch residirten zu A. mehre nicht anerkannte Papste. Zwei Kirchenversammlungen, 1326 und 1337, wurden daselbst gehalten, auf deren erstern über das Verhältniß der Geistlichkeit zu den Laien, auf der andern über die schrieben Aufführung des Klerus berathen wurde. Sowol in als bei A. sindet man noch überreste aus der Römerzeit.

Uvila, Hauptstadt einer Provinz gleiches Namens im span. Königreiche Altrastilien, mit 12,000 Einw., Sie eines Bischofs. Hier versammelte sich 1465 ber altrastil. Abel, hielt über den König heinrich IV. Gericht, erklärte ihn des Throns verlustig und wählte Alsonso, Heinrich's Bruder, zum König von Leon und Castilien. Hier ward auch 1520 die Versammlung des sogenannten dritten Standes oder des heiligen Bundes unter Juan Padilla's Anführung gehalten, zu welcher fast alle Städte Castillens Abgeordnete sendeten. Die Universität zu I.

ward 1807 aufgehoben.

Arel, f. Absalon.

Ariom, Grundfat, im engern und wiffenschaftlichen Sinne ein allgemeis ner Sag, ben der Berftand als richtig erkennen muß, sobald er nur den Sinn und die Worte desselben versteht, der also unmittelbar gewiß und aus teinem andern abe guleiten ift. Dabin gehoren biejenigen Gabe, in denen Subject und Pradicat ente weder einerlei oder nur burch verschiedene Borte ausgebrudt find, weil wir nicht anders benten konnen, als daß jede Sache Das fei, mas fie ift, g. B. jede Große ist sich selbst gleich. Ferner gehoren bahin die Sate, deren Pradicat ein wesentlis ches Mertm . des Subjectbegriffe enthalt. So ift ber Sat : Ein Triangel hat brei Seiten, ein Ariom, weil bas Subject Triangel nicht anbers als breiseitig gebacht werden fann. Jede Bernunftwiffenschaft verlangt einen folden Grundfat; er ift die Bafis berfelben und gibt ihr die fpftematifche Ginheit. Alles, was gu ber auf ihn gegrundeten Biffenschaft gehort, wird von ihm abgeleitet; er felbst aber darf nicht aus der Wiffenschaft erft bewiesen werben. Belcher Sat aber der abfos lut erfte in der gangen menschlichen Ertenntniß fei, barüber ift vielfach gestritten worden. Einige haben dafur gehalten ben Sat bes Wiberfpruchs ober ber Iben: titut und bes ausgeschloffenen Dritten, Andere ben Sat bes zureichenben Grundes ober bie'fogenannten Grundfate bes Dentens. Alle biefe Cate find nun gwar in der innern Ginrichtung unferer Denkfraft begrundet; wir konnen nicht andere, als die Außerungen unserer Denkkraft in Beurtheilung des Wahren diesen Gesehen ges maß einzurichten; bas Gemeinsame in ihnen ift also eine gewiffe Nothwendigkeit, die als formeller Grundfat des gangen menschlichen Ertenntnifvermogens fich folgendermaßen aussprechen laßt: was der Mensch vermoge feiner ganzen innern Gins richtung nicht anders als wahr benfen kann, bas ift wahr, und was er nicht ans bers als nicht mahr benten tann, bas ift nicht mahr; allein sowol jene Sate als auch biefer Gefammtausbruck berfelben tonnen als blos formelle Norm bes Urtheis lens nicht absolut erfte in ber menschlichen Erkenntniß genannt werben, sowie es überhaupt keinen ersten Sat geben kann. Die kritische Philosophie nimmt bas Bort Ariom in einer beschränkenben Bedeutung und versteht barunter fonthetische Sabe a priori von unmittelbarer, b. i. anschaulicher Gewißheit. Sie behauptet, daß nur die Mathematik dergleichen habe, und nennt die Ariome ber Philosophie nur discursive Grundfage, weil ihre Babrheit nicht burt Anschanung bewiefen

werden kann, und es dazu vermittelnder Begriffe bebarf. — Die Mathematiker nennen ihre theoretisch gewiffen Sage Ariome, die praktischen Sage aber, welche keines Beweises bedurfen, Do ftulate.

Arum, Stadt in Tigre, im Staate Habesch, einst die Hauptstadt Athiospiens, Hauptort des Handels mit Arabien und Residenz der adossissischen Könige, jest unbedeutend, mit einigen Manusacturen in baumwollenen Zeuchen und Pergasment. Zu A. baute gegen 320 Frumentius die erste christliche Kirche in Athiopien, und seit dieser Zeit ist das Christenthum in Abyssinien herrschend geblieben. Die Größe A.'s beurkundet vorzüglich der durch Salt daselbst ausgefundene Stein mit griech. Inschrift, der unter dem Namen arumitischer Marmor bekannt ist und durch Buttmann und Niebuhr in Wolf's und Buttmann's "Museum der Altersthumswissenschaften" (Bb. 2, S. 575 sq.) geistreich erklärt wurde. Die Inschrift enthält, wie ähnliche seitdem aus jenen Segenden und zugekommene, eine Ausgählung der Wohlthaten eines großsprecherischen Königs Aizanas, der sich für einen Sohn des Mars ausgibt, gegen mehre von ihm besiegte kleine Könige. Das Insterise an dieser Inschrift wurde erhäht durch die Ausschlässen königen Trümmern alter Größe zeichnet sich der Königsssuhl aus und Gruppen von 40, sonst 55 Dbelisken,

deren einen Salt fur den schonften erklarte, ben er je gesehen habe.

Aprer (Jatob), ein Zeitgenoffe bes hans Sache und nach ihm ber fruchtbarfte dramatische Dichter feiner Beit. Bon feinen Lebensumftanben wiffen wir nicht viel mehr, als daß er gegen Ausgang des 16. und im Anfange des folgen= den Jahrh. als Notar und Gerichtsprocurator zu Nurnberg gelebt hat. Nach Einigen war Nurnberg seine Laterstadt, nach Andern kam er als ein armer Anabe bahin und erhielt erft 1594 bas Burgerrecht ber Stadt. Manches von ihm ward feit 1585 und vielleicht schon früher einzeln gebruckt, Manches auch wol nur hands fchriftlich verbreitet, bis nach feinem Tobe bas Berftreute unter dem Titel: "Opus theatricum, ober 30 aufbundtige fcone Comedien und Tragebien, fampt noch andern 36 fchonen und turzweiligen Fagnachtespielen" (Nurnb. 1618, Fol.), ju einem Sanzen vereinigt murbe. Wir finden hier wol das Meifte von Dem beifammen, mas M. jur Erholung von muhevollen Berufsarbeiten, wie fein Borredner bemerkt, Ernstes und Lustiges niebergeschrieben; bennoch mag noch Manches als handschrift zurudbehalten worden sein. Auf jeden Fall aber ift, mas uns in dem Drucke geboten wird, zur Beurtheilung der Art und Kunft unsere Dichtere hinreis chend. Geschichte, Bolksfage und Legende bieten ihm die Stoffe; Livius, Plautus, das Selbenbuch, Frifchitn, Boccaccio, Chronifen, Bolfsbucher und gleich= zeitige Nachrichten find die Quellen, aus benen er schöpft und bie er in ber Regel burch den Mund des Chrenholds, ber als Prologus das Stud einleitet und als Epilogus fchließt, getreulich aufgablt. A.'s Tragobien find biglogifirte Gefchichten ohne wahre Einheit ber Handlung. Auch Ort und Zeit wechseln in ihnen auf das Freieste. Gleich die erste: "Bon Erbauung der Stadt Rom", in feche Acten, hebt lange vor des Romulus Geburt an und geht bis zu deffen Tode, und was fich im Lanfe diefer Zeit nur einigermaßen für scenische Darftellung oder dialogische Behand= lung Geeignetes vorfindet, wird ohne angstliche Sorge für planmäßige Verbindung aufgegriffen und aneinandergereiht. Ebenso willkurlich laufen in ihnen Ernst und Scherz durcheinander, und unverkennbar ist hier, wie in den Werken anderer gleichzeitigen Dichter, ber Ginfluß altengl. Stude, bie zu Anfange bes 17. Jahrh. durch wandernde engl. Schauspieler in Deutschland bekannt wurden, auf die Ges staltung der deutschen Buhne. Fast jedes Stuck hat seinen Lustigmacher, meist in ber Person eines Bedienten, ber es sich angelegen sein lagt, burch Wortspiele und derbe Bolkswiße die etwaige Rührung der Zuhörer zu mäßigen. Un Raschhelt der Sandlung und des Dialogs ist nicht zu denken; eine gewisse treuherzige, auf die Range ermubende Gefchwatigfeit, wie wir fie fcon bei Sans Sachs bemerken, zieht

Digitized by GOOGLE

auch bier bas Unbeheutenbfte in die Breite. Deffenungeachtet lagt fich unferm Dichter bramatifches Talent nicht absprechen. Manche feiner Stude, vorzuglich unter ben Luftspielen, find in ber Anlage fast tabellos. Seine Sprache ift fornia und gebiegen und erhebt fich an Reinheit und Leichtigkeit weit über die feiner nachften Bor ganger unter ben Deifterfangern. Benn übrigens die Begeifterung ber Luftigfeit, wie fie A. B. Schlegel nennt, auch bei ihm zuweilen die Linie überschreitet und in fescenninische Ausgelassenheit und tolle Poffenreigerei audrtet, ober wenn bann und wann ein Ausbrud, ben unfere verfeinerte Sitte verpont hat, Anftog erregt, fo barf bies in einem Beitalter nicht Bunder nehmen, wo bie Sprache noch nicht gelernt hatte vor dem Natürlichen zu errothen, und Vornehm und Gering sich ein: ander in Geschmad und Sprache naber standen als jest. Merkwurdig find auch die von ihm fogenannten fingenden Spiele, als die erften roben Bersuche des Singfpiels unter ben Deutschen. Bebes berfelben befteht aus gleich langen, aber in bias logische Absate ungleich zerschnittenen sprischen Strophen, die alle nach einer Mes lodie meist bekannter Bolkslieder gesungen wurden, und so waren fie denn wohl et was Anderes, als die "Susanna" Paul Rebhuhn's und einige andere Stude, in denen einzelne zum Gesang bestimmte lyrische Strophen mitunterlaufen. Auch in Lied's "Deutschem Theater" (Th. 1) find funf Stude von A. enthalten.

Ugara (Joseph Nicolo, Ritter von), geb. 1731 ju Barbenales in Aragon, zeigte fcon mahrend ber Beit, Die er auf den Universitaten Suesca und Salamana zubrachte, eine lebhafte Reigung zu Wiffenschaft und Runft, die fich noch mehr ente widelte, feit er 1765 ale Gefchaftetrager bes Konige von Spanien in firchlichen Um gelegenheiten nach Rom gefandt, mit den ausgezeichnetften Gelehrten und Runftlern, besonders aber mit Mengs, der in die Dienste des Konigs von Spanien getreten mar, in eine vertraute Berbindung tam. In feinen Berhandlungen mit Clemens XIII. zeichnete er sich durch diplomatische Gewandtheit sehr aus und behauptete fortwähr rend einen großen Ginfluß auf die wichtigften Berhaltniffe feines Sofes ju dem papstlichen Stuhle, vorzüglich unter Clemens XIV. Er trug zu ben Beschluffen wegen Parma und megen ber Jefuiten am meiften bei; auch hatte er ben größten Einfluß auf die Bahl bes Papftes Pius VI. Um fur Rom Gnade ju erflehen, marb er 1796 bem Eroberer Staliens entgegengefandt. Bonaparte ertannte in ihm fogleich ben Mann von Geift; machte aber auch bei diefer erften Busammenkunft auf A. els nen folden Eindruck, daß er diefem ein fteter Gegenstand ber Bewunderung marb. Bald barauf tam A. auch mit Joseph Bonaparte in Verbindung. In diplomatischen Auftragen ward er 1798 nach Paris gesandt, wo ihn die Unnehmlichkeit der Gefellichaft und die Aufnahme, die man ihm schenete, für den Berluft feiner alten Freunde, einer schönen Bibliothet und reichen Gemalbe= und Antikensammlung, bie er zurudgelaffen hatte, entschabigen mußte. Schon 1801 marb er zurudbern fen, nach Barcelona verwiesen, im folgenden Sahre wieder als Botschafter nach Paris geschickt, und von Neuem 1803 dieses Postens beraubt. Seine schon sehr erschütterte Gesundheit erlag diesen mehrmaligen Stürmen. Er starb zu Parisam 26. Jan. 1804. A. gab die Werte feines Freundes Dengs (f. b.) heraus und beschrieb das Leben desselben.

Ugiluth bedeutet in der kabbalistischen, b. h. der metaphysischen Sprache bes spatern Zubenthums, aus welcher es in die theosophistische der folgenden Zeiten überging, die geistigste Urt des göttlichen hervorbringens, namlich durch Emanation. Daher auch: a ziluthische Welt, im Gegenfage der drei andern niedern Welten.

Azimuth eines Gestirns nennt man ben zwischen bem Scheitelkreise bieses Gestirns und bem Meridian des Beobachters enthaltenen Bogen des Horizonts. Es ist ofil., wenn der Stern vor, westl., wenn er nach, und = 0, wenn er im Augenblicke ber Culmination selbst beobachtet wird. Man pflegt mit dem Quadrans ten einen eingetheilten horizontalen Kreis, den Azimuthalfreis, zu verbinden. Wird dann der zum Rullpunkt des lettern gehende Theilstrick in die Lage der Mit

tagelinie gerudt, so hat man zugleich bas Azimuth bes Gestirns, beffen Sobe über

bem porizonte bas Fernrohr des Quadranten angibt.

Azincourt, Dorf im Bezirk St.-Pol im Departement Das de Calais, bes ruhmt burch die Schlacht zwischen den Englandern und Franzosen am 25. Det. 1415. Beinrich V., Ronig von England, mar bei Bonfleur gelandet, hatte biefe Festung gefturmt und wollte durch die Dicardie nach Calais marfchiren, um in der Gegend Binterquartiere zu beziehen. Mit einer großen Macht rudte ihm der Dauphin ents gegen. Biele Edle begleiteten ihn, und ihr Stolz mar fo groß, daß fie bie angebos tene Sulfe bes Bergoge von Burgund und ber Stadt Paris ausschlugen. Deinrich V. eilte ber Somme gu, die Frangofen folgten ihm aber nicht nur neckend, fon. bern vertheidigten auch ben übergang, ben er von Abbeville bis St.=Quentin verges bens versuchte und erft hier burch die Unachtsamkeit ber Begner erreichte. Dennoch fehlte es den Englandern an Allem; sie waren sehr geschwächt, und der Konig bot baber ben Frieden und Schabenerfat an. Die Frangofen fchlugen bies aus, in ber Soffnung ihn zu. vernichten, und gewannen auch wirklich hinter bem Rlufchen Ternoise die Strafe nach Calais eber als die Englander. Diese maren noch 2000 Ritter und 12,000 Bogenschüten fart und ftellten fich zwischen zwei Geholzen in , einem Treffen, die Bogenschüßen an den Alugeln, auf. Bor der Fronte wurden Ofable. bon benen jeder Mann einen mit fich geführt, eingestedt. Die Franzosen, von dem Connetable d'Albret befehligt, gahlten 8000 Reiter und 44,000 andere Truppen. Sie stellten fich in zwei Treffen; bie Ritter, von benen nur 2000 gu Pferbe mas ren, befanden fich im erften. Die Englander fetten fich querft in Bewegung. Die frang. Ritter eilten ihnen fogleich entgegen, wurden aber von ben Bogenschuten mit einem folden Pfeilhagel empfangen, bag fie die Flucht ergeiffen, fich auf bas erfte Treffen warfen und diefes in Unordnung brachten. Die leicht bewaffneten Bogens schützen griffen zu ihren Keulen und Streitarten und brachen in die Reihen der Ritter ju Rug ein, die fich wegen ber fchweren Panger und ber feblerhaften Gebrangts beit ihrer Schlachtordnung nicht bewegen konnten. Nun rudten die engl. Ritter nach, bas franz. erfte Treffen floh, auch bas zweite konnte bie ungeftumen Sieger nicht aufhalten, und bald lofte fich die gange frang. Armee vollig auf. Der Sieg war so vollständig, ale wenige vorher. Einen Augenblid glaubte Beinrich, daß bie fich fammelnden Saufen die Schlacht erneuern wurden, und durch die Nachricht, bag eine Schar bewaffneter Bauern fein Gepad plundere, noch mehr gezeigt, befahl er, alle Gefangene nieberzumegeln. Schon ward ber Befehl vollführt, als er die Grundlofigfeit feiner Furcht einfah. Dennoch erhielt bas fiegende Beer bei ber fernern Berfolgung von Reuem 14,000 Gefangene. Gegen 10,000 getobtete Fransofen bedten außerbem bas Schlachtfelb. Unter ihnen waren ber Connetable nebft feche Bergogen und Pringen. Funf Pringen, unter ihnen die Bergoge von Drleans und Bourbon, maren gefangen. Die Englander verloren 1600 Tobte, un= ter ihnen ben Bergog von Dort, bes Konige Dheim, welchen ber Bergog von Alens con, der, um ben Tod ju fuchen, auf den Ronig Beinrich einbrang, an beffen Seite tobtete. Schon hatte er auch bem Konig die Krone vom Haupte geschlagen und die hand zum zweiten Male zum todtlichen Streich erhoben, als glie Unwesende ihn umringten und mit vielen Streichen tobteten. Rach der Schlacht fetten bie Englander ihren Marich nach Calais fort und ichifften bann nach England über, um bort eine neue Armee zu einer neuen Landung zu sammeln.

Azören, Habichteinseln, eine Gruppe von neun portug. Inseln im atlant. Meere zwischen Afrika und Amerika, zusammen 52 DR. mit 200,000 Einw., bie von Portugiesen abstammen und nach portug. Gesehen regiert werden. Sie heis sen: S.-Miguel mit 85,000, Tetreira mit der Hauptstadt Angra mit 30,000, Pico mit 25,000, Kayal mit 24,000, Sta.-Maria mit 5000, S.-Jorge mit 12,000, Graciosa mit 7500, Klores mit 13,000 und Corvo mit 800 Einw. Der vulkanische Boden ist gebirgig aber gut bewässert und ungemein fruchtbar;

ber hochste Berg, ber Dic auf Dico, ist 7-8000 K. hoch. Ein milbes, gefun: bes Klima herricht auf Diefen Infeln, beren Saupterzeugniffe in Bein, Korn und Sudfruchten bestehen; auch treiben bie Ginwohner ftarte Biebaucht, Sifcherei, Manufacturen und etwas Sandel. Es fehlt jedoch an einem guten Safen. Tournefort, Rircher, Rapnal, Bory be St.=Bincent halten die A. und bie Canarien für Refte ber untergegangenen Atlantis; allein A. von Sumbolbt und von Buch haben zu beweisen gesucht, daß sie durch submarinische vulkanische Ausbrüche aus dem Boden bes Meers emporgehoben wurden. Die Portugiesen haben die A. 1446 entdeckt, doch wollen niederland. Seefahrer fie ichon fruher gesehen haben; daher die Hollander ihnen den Namen der flandrifchen oder flamischen Infeln beilegen. — Terceira blieb, nach Miguel's Usurpation in Portugal 1828, der Königin Donna Maria treu, und ber Graf von Billaflor fam von Savre in Maria's Ramen dott an, wo er gu Ungra am 23. Jun. 1829 den Dberbefehl als Gouverneur über-Miguel ließ hierauf die Infel blotiren, allein feine Landung und fein Angriff auf Terceira am 11. Aug. 1829 fcheiterten ganglich. Spater ertlarten fich auch bie Infeln Graciofa, Flores und Corvo für Maria. 3m 3. 1832 landete dafetbft - Pedro mit Erpeditionetruppen gegen Portugal. Er trat am 10. Mary die Regent Schaft auf Terceira im Namen seiner Tochter an. Auch S.-Miguel und die übrigen Inseln unterwarfen sich, nachdem die miguelistische Besatung geschlagen war. Von S.=Miquel aus unternahm Pedro die Erpedition gegen Portugal am 4. Jun. 1832 mit etwa 6000 Portigiesen und einigen hundert Englandern und Franzo fen, die am 9. Jul. unweit Oporto landeten und am 107 diefe Stadt befetten. (S. Portugal.)

Azomiten wurden die rom. katholischen Christen, als die griech. Kirche im 11. Jahrh. von ihnen sich trennte, von Michael Ceruserius, Patriarchen von Konstantinopel, benannt, weil sie sich beim heiligen Abendmahle des Azoma, b.h. ungefäuerten Brotes bedienten. Der Name wurde vorzüglich nach den sehlgeschlagenen Bereinigungsversuchen zu Florenz, 1439, unter den Griechen gangdar, indem man immer mehr den Gebrauch des gesäuerten oder ungesäuerten Brotes als

wesentliches Unterscheibungsmerkmal betrachtete.

B.

balbe Stufe erniedrigte siebente Ton unsers Notenspilems, und wird burch Borfetung eines b vor die Note b bezeichnet; er bildet somit die kleine Septime zu C, die kleine Terze zu G, die reine Quinte zu Es. (S. Ton.) Man bedient sich dieses Buchstabens überhaupt bei den Borzeichnungen. (S. Versetung eizeich en.) Die Alten bezeichneten in ihrer Musik mit b die zweite Stufe ihres mit a ausangenden Tonspstems, die einzige Stufe bei ihnen, welche zwei um einen halben Ton verschiedene Saiten hatte. Die niedrigere wurde mit dem kleinen b, die höhere mit einem großen oder viereckigen B bezeichnet.

Baaber (Joseph v.), bair. Oberbergrath, berühmt als Ingenieur und Mechaniker, geboren zu München 1763, studicte Medicin und promovirte in dieser Wissenschaft, entsagte ihr aber und ward 1798 wegen seiner ausgezeichneten Lastente sur die Technologie zum Director der Maschinen und des Bergbaues ernannt. Im J. 1808 ward er Geheimrath bei der Generaldirection des Bergbaus und der Salinen von Baiern. Auf seinen Reisen in England von 1787—95 und 1815, in Frankreich und andern Landern sammelte B. einen reichen Schatz von Kenntnissen und Ersahrungen. Sinnreich waren seine Worschläge zur Wiederherstellung der großen Wassermaschine zu Marly oder zur Ersetzung derselben durch eine ans

bert. Er machte viele gludliche Berfuche und Erfindungen und wußte bie Mangel ber engl. Gifenbahnen, namentlich in Beziehung auf Die Erleichterung bes Transports, vielfach ju heben. Unter feinen Schriften erwahnen wir bie "Befchreis bung eines neu erfundenen Geblafes" (Bott. 1794, 4.); "Theorie der Saug- und Bebepumpen" (Bair, 1797, 4.); "Borfchlage gur Berbefferung ber Bafferfunfte beim Berabau und bei ben Salinen" (Bair. 1800, 4.); "Befchreibung bes engl. · Colindergeblafes" (Munch. 1805, 4.); und die Schrift: "Sustiffon und die Gifen's babnen" (Munch, 1830). Seine Bruber find Glemens Lubwig, Ranonitus ju Freifingen, feit 1816 Rreisschulrath ju Gichftabt, Berfaffer mehrer jum Theil anonym erfchienener Schriften, und Frang Zaver, geb. 1765, Dberbergrath und Professor an ber Universitat Munchen, befannt ale mystifch = religiofer Philosoph. B. widmete fich fruher der Dedicin und den Naturwiffenschaften, und schrieb eine Menge fleiner Schriften über Magnetismus, Phpfiologie u. f. w. Spater hat er fich gang der Philosophie gewidmet, und fein Sauptbestreben ift die Philosophie mit ber rofitiven Religion auf dem Wege einer Mystik, welche sich Jak. Bahme ans fchließt, ju vermitteln. Seine Schriften haben teine ftreng wiffenschaftliche Form, find aber voller geiftreicher Unfichten und tiefer Eritischer Blide. Er hat angefans gen die frühern zu sammeln in den "Philosophischen Schriften und Auffagen", (2 Bbe., Munft. 1831 fg.). In großerm Zusammenhange hat er seine speculative Mpftit bargeftellt-in ber "Borfchule jur fpeculativen Theologie des Chriftenthums" (Wien 1828 fg.).

Bagten, auch Blufen ober Bojen heißen bie jur Rachachtung ber Schifs fer und Lootfen am Strande oder in der See felbst, auch in großen Stromen unterbaltenen Beichen, burch welche theils die Einfahrt, theils Klippen, Untiefen und andere gefährliche Punkte angebeutet werben. Als Signale am Ufer werben gewöhnlich Pechpfannen oder Steinkohlen in großen eifernen Rorben angezundet, die im Rleis nen den Rugen der Leuchtthurme (f. b.) gewähren; auf der Gee felbft merben Tonnen an Retten oder andere bemerkbare Dinge jum Beichen gelegt. Die Errichtung ber Baaten fteht unter strenger Aufficht ber Regierung, welcher zur Unterhals tung berfelben von den Schiffenden ein Baaken=, Blufe= oder Tonnengelb bezahlt wird, bas ber Baatmeifter einfodert. Auch pflegen Schiffscapitaine, bie in Seegefahr ein Tau kappen und einen Anter zurücklaffen, durch ein Baakzeichen, das fie am Laue zurudtaffen, andern Seefahrern bemerklich zu machen, baß fie ihr

Eigenthum an den Anter noch nicht aufgegeben haben.

Baal ober Bel, b. h. ber herr, Rame bes Jupiterplaneten bei ben Phoniziern, Sprern und Babyloniern, welche Diefen Planeten ale ein gottliches Befen und als Quelle der mannlichen, zeugenden Naturfraft verehrten. Form Baal ist bei den Phoniziern gebrauchlich. Bu Tyrus hafte dieser Gott einen prachtvollen Tempel, beffen Priefter der erfte Mann an Burde nachst dem Konige war. Dort hatte Baal, als besonderer Schungott der Stadt, auch noch die Benennung Melet farth oder Melfarth, b. i. Konig der Stadt, und die Griechent legten ihm den Namen Herakles bei. Auch in andern phonizischen und tarthagischen Stadten, A. B. ju Gades in Spanien, waren dem Baal Tempel errichtet. Da ber phonizifche Gottesbienst auch unter den Bebraern haufig Eingang fand, so finden wir den Baal und die Baalspriefter im A. T. haufig ermahnt. Ihm gur Geite fand als Princip der weiblichen, gebarenden Naturkraft Baaltis, Uftarte ober ber Benusplanet. Baal kommt mit verschiedenen Nebenbezeichnungen auch als besonderer Gott mehrer Stadte und Gegenden vor, z. B. unter der Benennung Baal peor als Gottheit der Moabiter. Da er die zeugende Kraft bezeichnete, so war sein Cultus häufig mit ausschweifenden Gebräuchen verknüpft. Der Ausdruck Baal scheint übrigens nicht ausschließend auf den Jupiterplaneten, sondern auch auf andere hohe Gotter angewendet worden zu fein. So fagt der Phonizier Sanchuniathon, daß der Ausbruck Beet samen ober Baal schamajim, d. i. herr

bes himmels, bei ben Phoniziern die Sonne bezeichnet habe. Bet oder Beet ist eine etwas verkurzte, aramaische Form bes Namens Baal, und war in Babylonien gebrauchtich. Hier war Bet gleichsalls der Jupiterplanet, und als solscher einer der vornehmsten Götter, mit welchem man auch, nach der Weise der alten Wölfer, den Stifter des Staats identificirte. Daher sagte man zu Babet, es habe Belus die Stadt gegründet, das Land urdar gemacht, den babylonischen Staat geskistet und den König Ninus gezeugt. Der berühmte Besustempel, welchen wir den babylonischen Thurm zu nennen pflegen, war diesem Gotte in Babel geweiht. Man sindet die Götternamen Baal und Bel auch zur Bildung vieler phonizischen und babylonischer Personennamen gebraucht, da alle Bölfer es liebten, die Götternamen in ihren Namen anzubringen. Der phonizische Name Hannibal bedeutet: Gnade des Baal; Asdrubal ist: Hutse des Bual; Muthumballes bedeutet: Mann des Baal.

Babirussa, hirscheber, ein noch wenig bekanntes Saugethier, welches aber doch schon bei Plinius erwähnt wird, gehört zur Gattung der Schweine, mit denen es im Bau der Zähne übereinkommt. Es hat fast die Größe des hirsches, und seine Farbe ist rothlichgrau. Die obern Eckahne treten bei ihm nach oben aus dem Riefer hervor und biegen sich, gleich denen des Unterkiefers, in einem Circlebogen nach den Augen hin. Heimisch ist es auf den Inseln des indischen Archipels und nahrt sich von Krautern und Baumblattern. Eingefangen läßt es

fich leicht zahmen.

Babo (Frang Joseph Maria von), geb. 14. Jan. 1756 zu Chrenbreit ftein, Prof. der Afthetit zu Dunchen, feit 1799 Cenfurrath, Geheimsecretair und Intendant des deutschen Theaters daselbft, ift durch feine bramatischen Werte bekannt, die, wenn sie auch nicht zu den vollendeten gehören, doch von glücklichen Talenten zeugen. Selbst in seinen frubern Studen, welche ber bunten Reibe Schwach modvirter Scenen einer Haupt = und Staatsaction ziemlich abnlich schen, tft Lebhaftigteit der Einbildungetraft, fraftiges Gefühl und naturlicher Beruf ju dramat. Arbeiten nicht zu verkennen. Epoche machte sein Trauerspiel "Otto von Wittelsbach" 1782, nach Gothe's "Got" bas erfte Ritterschauspiel, welches auf führbar war und unter der großen Unzahl, die ihm folgten, weil fie Modegeschmad wurden, fich vortheilhaft auszeichnete. Spaterhin versuchte der Dichter mit Erfolg das burgerliche Schauspiel; fein "Burgerglud" und fein "Puls" haben Glud auf mehren deutschen Buhnen gemacht. Die Sammlung: "Schausviele von B." (Th. 1, Berl. 1793) enthalt: "Dtto von Bittelsbach"; "Die Maler", ein nicht unverdienstliches tleines Luftfpiel; "Die Streligen" und "Burgerglud". Sammlung "Neue Schauspiele" (Berl. 1804) enthalt: "Der Puls" und "Genw und die Rache". 2. ftarb ju Munchen am 5. Febr. 1822.

Babrius oder Babrias, f. Afop. Bahur Bahar 6 Managlan

Babur, Baber, f. Mongolen.

Babylonien, jest Irak Arabi, ein altasiat. Reich, bas oftel. an Susiana, subl. an ben pers. Meerbusen und Chalbaa, westl. an das wuste Arabien und nord. an Medien und Armenien ober Mesopotamien grenzte. Bedeutendere Ausbehnung hatten die Grenzen des babylonischen Reichs unter Nebukadnezar. Da die Chaldaer das ganze Land inne hatten, so hieß es auch Chalbaa. Es ist ein ebenes Land, durchströmt von zwei großen Flüssen, dem Euphrat und Aigris. Jener, dessen Wasser sach und Argeris. Inner, dessen Masser sach und Argeris. Inner, dessen Masser sach und Argeris der des ganze Land, wenn die im Frühlinge von den armenischen Gebirgen berahströmenden Gewässeich und die Felder geleitet ten künstliche Seen und Kandle, deren Wasser mit Maschinen auf die Felder geleitet wurde, überall Fruchtbarkeit. Hierher versetzt der Mythus den Garten Eden. Den Wangel an Baumaterial hat die Natur durch Ziegeleede ersest, die, an der

Sonne geborrt ober in Ofen gebrannt, dauerhafte Steine gibt, welche in den vors handenen Ruinen noch jest der Witterung widerstehen. Zum Mortet bedient man sich des Erdhärzes, das allenthalben reichlich hervorquillt. Die Größe der alten vom Euphrat durchströmten Hauptstadt Babylon, wie sie aus jener Zeit ges schildert wird, grenzt an das Wunderbare. Die Mauern sollen 200 Ellen hoch und 16 breit gewesen sein, sodaß sechs Wagen nebeneinander sahren konnten, sie soll 250 Thurme und 100 eherne Thore und über 360 Stadien im Umfange ges habt haben. Der Tempel des Belus und die hängenden Garten gehörten zu den größten Merkwürdigkeiten dieser Riesenstadt, deren Mauern und Thore unter dem Perserkönige Darius Hystaspes niedergerissen werden. Ihre Bevölkerung minderte sich vorzüglich unter den Seleuciden und den parthischen Königen, die sie endlich so weit herabsank, das nur noch Ruinen an ihrer Stätte sich sinden.

Uber die Ruinen Babylons, welche in neuerer Beit die Aufmerksamkeit ber Reifenben febr befchaftigen, enthalt die genaueften Rachrichten Claude James Rich's "Memoir on the ruins of Bahylon" (mit Apfrn., 3. Aufl., Lond. 1818) und Reps pel's "Personal narrative of a journey to England, by Bussorah, Bagdad, the ruins of Babylon etc." (Lond.-1826, 4.). Rich, Niebuhr und Rennel nehmen die lage des alten Babylon im turt. Duschalit Bagbad, bei bem Orte Sill ober hella an, der an der Oftseite des Euphrat liegt und etwa 7000 Einw. enthalt. Die Ruinen bestehen in großen Saufen und Sügeln von gebrannten und ungebrannten Biegeln, die auf der Oberflache diefer Haufen wieder zu Erde geworden sind, wah: rend man fie im Innern noch unverfehrt findet. Diefe Saufen find jum Theil Überrefte von großen Mauern und ganzen Baufern, unter benen man Cylinder von Achaten, Intaglios auf Onpren und auch Basteliefs findet. Gine biefer großern Ruinen, genannt El mukallibe, halten Della Balle und Rennel für den Thurm des Belus. Ihre größte Sohe beträgt 141 Fuß, und die Seiten sind nach den vier himmelagegeriben gerichtet. Gine andere ift eine Schlofruine mit vielen Sohlen und Bangen. Gine britte, ein ungeheures Dblongum an ber Beftfeite bes Euphrat, von den Arabern Birs Nimrud genannt, ward zuerft von Rich beschrieben. Er und Rer Porter halten diefe fur ben Thurm des Belus. Much von ber alten Stabtmauer hat man Spuren entbedt. Die Bauart aller biefer Ruinen ift burchgangig, wie fie auch Berodot beschreibt, von Backfteinen. Um die Entzifferung ber an ihnen ethaltenen feilformigen Inschriften bat fich vorzuglich Grotefend verdient gemacht.

Die Babylonier; eins der attesten Bolker auf der Erde, ihrer Sprache, einer aramaischen ober sprischen Mundart zufolge, ein semitischer Wolferstamm, erscheinen fcon 2000 v. Chr. ale ein Bolt, bas feste Bohnfige und einen Grad wiffenschafts licher Bildung hatte. Ihre Religion war Sabaismus, fie beteten Sonne, Mond und Sterne an. Außerdem maren Baal und Baaltie die Sauptgottheiten. Ugl. Münter, "Die Religion der Babylonier" (Kopenh. 1827). Die Mosaischen Nachrichten nennen Nimrod als den Stifter bes ersten Reichs in Babylonien, spas tere Griechen ben Belus; als große Eroberer werben von ihnen erwähnt Ninus und Semicamis. Um 630 v. Chr., nach Andern viel fruher, famen die Chalder, ein Nomadenvolk, unter Nabopolaffar vom Laurus und Kaukasus herab, eroberten Bestaffen, hielten unter Nebutadnezar 606-562 Jerusalem unterjocht, unterwars fen sich Tyrus und Phonizien und grundeten das neubabylonische Reich, das sich bis ju den Ufern des mittelland. Meeres erftrecte. Babylon, fcon früher der Sig wiffenschaftlicher, besonders astronomischer und astrologischer Kenntnisse, war die Hauptfadt biefes Reichs. Sandel und Runftfleiß führten Reichthum herbei, und biefer wedte die Liebe zum Lurus und zur Pracht. Berühmt waren die Webereien in Leinen, Baumwolle und Seide. Die Gelehrsamkeit war das Eigenthum der Pries fter, die unter bem Namen Chaldaer (Chasdim) vortommen und mahrscheinlich später dem Institute der Magier einverleibt worden find. Unter Nabonides verfiel das Reich, bis Cyrus ihm durch die Zerstörung der Hauptstadt 536 ein Ende machte und Babplonien mit Persien vereinigte. Es theitte Persiens Schickfale, bis es 640 n. Chr. Mohammed's Nachfolger eroberten und 755 Bagdad am Tigris erbauten. Hier war der Sis der Khalifen, bis sie durch Holaku, den Tatarfürsten, 1258 berjagt wurden. 1534 siel Bagdad in die Gewalt der turk. Gieger, denen es Shah Abbas 1613 wieder entriß, bis es 1637, nebst Babplonien, aufs Neue unter die herrschaft der Turken kam, die es noch besigen.

Baccalaureus, ober, wie es in alten Urtunben heißt, Baccalarius, Bacularius und Bacillarius, bezeichnete im Mittelalter 1) einen Rries ger niedern Ranges (bachelier), der unter einem Ritter oder Bannerberen fand; 2) auf die Geiftlichkeit übergetragen, einen Ranonicus bes unterften Ranges; 3) einen Candidaten, der brei akabemische Cursus und Prufungen bestanden hatte und nun felbst Borlefungen zu halten berechtigt war, ohne jedoch ben felbständigen Docenten beigezahlt zu werden, mithin die niedrigste akademische Burbe. In bet lettern Bebeutung gab es brei Claffen nach ben drei verschiedenen Prufungen; in der unterften Claffe ftand der Baccal. simplex, in der zweiten der Baccal. biblicus oder currens, dem es erlaubt mar, über die Bibel Borlefungen ju halten, und in der britten ber Baccal. sententiarius ober formatus, ber bes Petrus Combardus Bed "Sententiae" erklaren durfte. Der Lettere konnte nun Licentiat werden, b. h. alle Rechte eines akademischen Lehrers erlangen. Einige leiten bas Wort von bacca laureata, Lorber, Undere von baculus, der Stod, noch Undere mit großerer Waht: scheinlichfeit von bachelier, ein angehender Ritter, ab. 218 akademische Burbe mard es burch Gregor IX, querft qu Daris eingeführt. In England gilt die ur: fprungliche Ginrichtung bes Baccalaureats noch jest, ber verfaffungsmäßig creitte Baccalaureus beißt formed bachelor, ber durch Diplom außerordentlich creinte current bachelor. In Orford und Cambridge muß ein bachelor of arts (Baccal artium) einer bestimmten Bahl von Lehrcurfen beigewohnt haben, und ein Bacca: Laureus der Theologie Magister sein. Es gibt bort auch Baccal. der Rechte, der Medicin und der Musik. Die alten Kormen bestanden auch in Krankreich bis jur Revolution. Seit 1822 wird hier nur Der jum Eramen des Baccalaureus juge laffen, der meniaftens ein Sabr in einem der ton. Collegien Philosophie gebort bat. Bum Baccalaureat des lettres konnen auch die Candidaten zugelaffen werden, welche im Saufe ihres Baters, ihres Brubers ober ihres Dheims erzogen und unterwiesen worden find. Die meiften beutschen Universitaten haben diese Burbe als erften Grad für die Promotion gum Doctor beibehalten.

Bachtus, Baccheus, f. Rhythmus.

Bacchus (griech. Dionysos), der Gott jener bewaltigenden und bas Gemuth aufregenden Naturtraft, deren ausreichendftes Symbol ber Bein ift, gwar von einer fterblichen Mutter geboren, aber bennoch von feiner Geburt an einer ber himmlischen Gotter. Seine Geschichte gebort ju ben verwickeltften in der griech. Mothologie. Beus hatte ihn mit der Semele (f. b.) gezeugt, die noch vor ber Be burt bes B. ein Opfer bes argliftigen Rathes ber Bere ward. Um die noch unreife Frucht feiner Umarmungen zu retten, verfchloß fie Beus bis zur Beitigung in feine eigne Lende. Mach der Geburt übergab er den Anaben dem hermes, der ihn ju Ino und Athamas und in der Folge zu den Nymphen von Nyfa in Thrazien brachte, wo er gedeihlich aufwuchs. Als sein Lehrer und Erzieher wird sein nachmaliger beständiger Begleiter Silenus genannt. In Nyfas Thalern war es, wo B. aus den Trauben einen Trank zu bereiten erfand und die Pflanzung des Weinstocks lehrte. Um feine Erfindung nicht auf einen kleinen Bezirt einzuschranten, durchzog er nach einer feit Alexander sich verbreitenden Sage fast die gange damals bekannte Erde und breitete mit seiner Wohlthat zugleich seine Verehrung aus. Gezogen von Lowen (Andere nennen Panther, Tiger ober Luchfe), begann er feine einem Siegesgeprange abns liche Reise mit einem großen Gefolge von Mannern und Weibern, Gilenen, Gas tyrn und Manaden. Begeiftert burch ble Rabe des Gottes, laut aufzwelnt, den

Thurfus fchmingend, mit Reben und Epheu befrangt, fchmarmten und tangten fie um ihn ber, jauchzend scholl ihr Eusel Eleleu! durch Gebirg und That, und in ben jauchgenden Ruf mischte fich phrogisches Alotengeton und wirbeinder Paulens flang. In Theben wollte man feine Gottheit nicht anerkennen, und Dentheus ruftete fich fogar wider ibn. B. beschloß, den Frevel zu rachen; eine wilde Buth trieb die Weiber aus den Saufern auf den Berg Cytharon, wo sie umherschwarms . ten; Bentheus aber marb von feiner eignen Mutter und beren Schweftern, benen, er ein wildes Thier ichien, gerriffen. Auf abnliche Weife ftrafte er bes Mynias Toch ter, die feine Kefte nicht feiern wollten, mit Raferei und Verwandlung. Als er nach Raros überfette, gebachten die tyrrhenischen Schiffer ihn nach Stalien zu entführen, weil sie aus feinem Purpurgemande auf einen Konigesohn schloffen. Gie feffelten ibn; aber die Feffeln fielen ab, Reben und Epheu umschlangen das Schiff und hielten es mitten im Meere fest, ber Gott verwandelte fich in einen Lowen, und bie Schiffer, von Raferei ergriffen, fturgten fich ins Meer, wo fie in Delphine verwanbelt wurden. Dagegen belohnte er Diejenigen, die ihn gastlich und mit Chrfurcht empfingen, fo ben Dibas (f.b.), ber ihm ben verlorenen, treuen Gilen wieber jugeführt hatte. Seine Liebe gewannen Mehre; aber nur Ariabne (f. b.), bie er auf Raros verlaffen fand, erhob er ju feiner Gemahlin. Gie ward burch ihn ber Unsterblichkeit theilhaftig. Um ein Gleiches seiner Mutter Semele zu gewähren, flieg er in die Unterwelt hinab und führte fie, die fortan Thoone hieß, zum Olymp. In dem furchtbaren Gigantenkriege focht er als Held und rettete die Gotter vom naben Berberben. Nach Andern entging er ber ihn in biefem Kampfe bedrohenden Befahr nur baburch, bag er fich in einen Lowen verwandelte. Da er ale Sieger burch den Olymp jauchtte, rief ber gerettete Beus ihm freudig ju: "Guan Guie!" ("Schon, mein Sohn!"), mit welchen Borten B. nachher gewohnlich begruft wurde. Abgebildet finden wir ihn in den runden, weichen und anmuthigen Kormen eher einer schönen Jungfrau als einem Junglinge abnlich. Charakteristisch ist in allen beffern Denkmalen ber Ausbruck einer feligen Berauschung und eines unbes stimmten, doch über das Bedürfniß erhabenen Schmachtens in den edeln Bugen des Antlibes, die ihm eigenthümliche Stirnbinde, und die langen wellichten Haare, die hinten in einen Knoten geschurzt und mit Epheuranken und Weinlaub umtrangt sind. Gewöhnlich ift er gang unbekleibet; zuweilen hat er eine weite Palla nache laffig umgehangt; manchmal hangt auch ein Rehfell über die Bruft. Bartig ift B. in ber altern Darftellungeweise. Seit man mit oriental. Gewandreichthum bertrauter mard, wurden reiche Gewande fein Schmud. Die golbenen Borner, bas Symbol unbesiegter Rraft, auf bem Saupre pflegte die Bildnerfunst ber Griechen ju verftetten ober ließ fie nur wenig vorschimmern. Um ausführlichften verbreitet sich hierüber Schön in der Abhandlung: "De personarum in Euripidis tragoediis habitu scenico" (Lpg. 1831). Bu Chren des B. feierte man die Bacchanalien, auch Dionyfien, ober Orgien im Allgemeinen genannt. Befonders feierlich und in fpatern Beiten ausschweisend wurden diese Feste, namentlich die Frühlings-Dionps sien, in Athen begangen, wo man die Jahre banach gablte. Babrend ihrer Dauer war die geringste Gewaltthatigkeit gegen einen Burger ein Todesverbrechen. Bichtigste der Feier bestand in nachtlichen Processionen, welche den Triumph des Bachus vorstellten. Bachanten und Bachantinnen, von wahrem oder eingebildetem Weinrausche begeistert, zogen schwarmend und tobend umher und überließen sich dem zügellosesten Zaumel ihrer aufgeregten Sinne. Sie waren maskirt, mit hirschhauten bekleibet und mit Epheu befrangt, und trugen in ben Sanden Eintgeschirre und Thyrsusftabe. Mitten unter diefem mahnfinnigen Saufen zogen in schoner Ordnung die von den Phratrien (Bürgergemeinden) abgeordneten Chore. Sie trugen auf ihren Köpfen heilige Korbe, welche die Erstlinge ber Fruchte, Rus den von verschiedener Gestalt und andere geheimnisvolle Symbole enthielten. Um Tage aber mabrend ber Dionysien betuftigte man fich durch Schauspiele, wo schon

früh theise Wettstreite der Chore in Musik und Tanz, theils neue bramatische Stude und andere Lustbarkeiten aufgeführt wurden. Bon den Griechen kamen biese Feste zu den Romern, die sie mit noch argerer Zügellosigkeit begingen, die der Senat sie 187 v. Chr. ganzlich untersagte. Bgl. die gekronte Preisschrift Rolle's: "Recherches sur le culte de Bacchus etc." (3 Bbe., Par. 1824).

Bacchylibes, geb. zu Julis, einer Stadt der Insel Keos, bluhte um 470 v. Chr. Als Berwandter des Simonides und Zeitgenosse des Pindar wird er is Dichter Beiben an die Seite gesett. Hiero, an dessen hose er lebte, schatte ihn sehr hoch, und zog ihn, wie wenigstens die Scholiasten zu Pindar erzählen, selbst dem Pindar vor. Und sind leider von seinen Siegsgesängen, Dithpramben, ppmnen, erotischen und parthenischen Liebern nur wenige Bruchstücke gellieben, unter welchen ein Dithprambus und ein Hymnus an die Friedensgöttin die vorzüge lichsten sind. Diese beweisen, daß B. an Kraft und hinreißender Gewalt dem Pins dar nachstand, dagegen durch Reinheit und Glätte des Ausdrucks, wie durch Liese der Empsindung und anmuthige Darstellung sich auszeichnete, daher er die tonreiche Sirene genannt wurde. Er bedlente sich ber für die lprische Dichtkunst vorzüglich ausgebildeten dorischen Mundart, die dei ihm schon in die des attischen Chors über geht. Die gesammelten Bruchstückestehen in Brunck's "Unasekten" (Bd. 1), und in Sacobs" "Anthologie" (Bd. 1). Besonders hat sie herausgegeben Neue (Berl. 1823).

Baccio della Porta, bekannter unter bem Namen Fra Bartolo: meo di S. : Marco, geb. 1469 gu Savignano bei Prato in Toscana, lernte in Kloreng bie Unfangsgrunde der Malerei bei Cofimo Roffelli, machte fchnelle Forte fchritte und gewann durch bas Studium der Werke Leonardo da Binci's jene fcone und große Manier, jene Rraft bes Colorits und Umriffes, die feine fpatern Urbeis Mus biefer Zeit ift fein berühmtes Frescogemalbe auf bem Riche ten auszeichnet. hofe des Hospitals Sta.=Maria=Nuova, welches das jungfte Gericht vorstellt und von feinem Freunde Albertinelli vollendet wurde. Aufgeregt durch die hinreifende Beredtsamkeit des freisinnigen Savonarola, verließ er Alles, folgte ihm und schloß fich mit einer großen Ungahl Unhänger besselben in bas Rloster S.=Marco ju flo reng ein, als biefer mit gewaffneter Sand verfolgt wurde. Das Rlofter ward belas gert, und B. that bas Gelubde, Monch zu werben, wenn er ber Gefahr gludlich entginge. In Folge biefes Gelübbes nahm er 1500 in bemfelben Rlofter das Aleid bes h. Dominitus und nannte fich Fra Bartolomeo. Mehre Sahre ruhrte er feinen Pinfel an und erft fpater ergriff er ihn wieber, um Gegenstande ber Undacht ju mo Ien. Die Gemalbe, welche B. in diefer letten Periode ausführte, find feine vollen Borzüglich gewann B. burch Rafael, der 1504 nach Floren; tam, im Colorit, wofür er diesem Perspective lehrte. Ginige Jahre nachher besuchte B. Die thel Ungelo und Rafael in Rom, und hatte die feltene Befcheibenheit, ihren großen . Talenten durch das Bekenntniß, daß er ihnen nachstehe, zu huldigen. Ale er nach Klorens jurudgekehrt mar, führte er mehre Bilber aus, unter benen bie beiben Ge malbe, ber h. Marcus und ber h. Sebaftian, die Bewunderung aller Kenner erregen. Sein Styl ift ftreng und erhaben, aber dabei fehr anmuthig in jugendlichen Sigw ren; fein Colorit hat Rraft und Glang; er nabert fich barin bem Tigian und Giop gione, und in bem Bertreiben und Berfcmelzen der Karben weicht er kaum den bes ften lombarbifchen Coloriften. Befonders aber ift er ein Deifter im Kaltenwurf, ben Reiner vor ihm mit fo viel Wahrheit, Fulle und Leichtigkeit auszuführen verftand. Er ftarb 1517. Seine Schuler maren Cecchino bel Frate, Benedetto Cianfanini, Gabriello Rufticci und Fra Paolo von Piftoja, ber feine Zeichnungen erbte. Geine vortrefflichsten Bilder find in der großherzoglichen Galerie und im Palafte Pitti ju Floreng.

Bacciocchi (Felice Pasquale), Erfürst von Lucca und Piombino, Ser mahl von Glisa Bonaparte, ber Schwester Napoleon's, geb. am 18. Mai 1762 in Corfica von einer edeln, aber armen Famille, tam als Cabet in Militairdienste,

und mar Offizier, ale Bonaparte bas heer von Stallen befehligte. B. befrathete beffen Schwefter, marb Dberfter bes 26. leichten Infanterieregiments, fpater Prafibent bes Bablcollegiums ber Arbennen, 1804 Senator und erhielt 1805 burch bas feiner Gemablin quaetheilte Kurftenthum Bucca und Diombino ben Kurften: titel. Nach bem Sturge Napoleon's folgte er 1815 feiner Gattin in die Berbannung und lebte mit ibr, feinem Sohne und feiner Tochter unter Aufficht ber oftr. Regierung. B. mar 1831 in Bologna. Geine Tochter, Napoleone Glifa, geb. 3. Jun. -1806, bie febr lebhaft und geistreich ist und eine große Ahnlichkeit mit Napoleon has ben foll, permablte fich mit einem der reichten Edelleute in ber Dart Uncona. -Seine Gemahlin, Marka Unna Elisa Bonaparte, geb. zu Ajaccio am 8. San. 1777 und in ber abeligen Erziehungkanitalt zu St.sCpr erzogen, batte mabrend der Revolution mit ihrer Mutter zu Marfeille gelebt. Mit B. vermablte fie fich 1797 nach bem Buniche ihrer Mutter, jedoch ohne die Bustimmung ihres Brubers Rapoleon, der damals Obergeneral war. In Paris, wo fie feit 1799 bei ihrem Bruder Lucian fich aufhielt, der zuerst ben Sinn fur Poesie und Runft in ibr erwedte, verfammelte fie um fich bie gebildetften Danner ber Sauptfrabt, un= ter benen Boufflers, Laharpe, Chateaubriand und Fontanes fich befanden. Gegen jedes ausgezeichnete Talent großmuthig, verpflichtete fie fich besonders bie beiben Lettern. Kontanes murbe vorzüglich auf ihre Empfehlung von Napoleon erhoben. Im Gefühl ihrer geistigen Borguge hielt sie ihren Gemahl in einer sehr untergeord: neten Stellung. Sie regierte eigentlich die Fürstenthumer Lucca und Piombino, und als Großbergogin von Toscana gefiel fie fich in ber Rolle einer Konigin. Wenn diese "Semiramis von Lucca", wie ein wisiger Schriftsteller fie nannte, die Truppen musterte, verfah ihr Gemahl die Stelle eines Adjutanten. Ubrigens stiftete fie mandes Gute, obwol fie von ben Beamten, welche ihr Bertrauen befagen, nicht mit Eifer unterfrütt wurde. Sie jog fich 1814 nach Bologna gurud, mußte aber im folgenden Sahre ihren Aufenthalt in Oftreid nehmen. Anfangs lebte fie bei ihrer Schwester Karoline, bann mit ihrer Familie zu Trieft, wo fie fich Gedfin Compignano nannte. Auf ihrem Landgute, Billa Bicentina, unweit Triest starb sie am 7. Aug. 1820. Sie murbe in ihrem Palafte, in ber von ihr gebauten Rapelle und Gruft, beigefest. Auch in Trieft mar ihr Leben durch Milbe und Wohlthathyfeit ausgezeichnet. Ungeachtet fie gewünscht hatte, bag ihre Rinder unter bie Bormundschaft ihres Brubers hieronymus tommen sollten, so ward bennoch ihr Bemahl ber gefetliche Bormund berfelben.

Bach, eine Familie ber berühmtesten beutschen Tonkunftler bes vorigen Jahrh. Sie stammte aus Presburg in Upgarn, welches Johann Ambrosius B., ein ziemlich guter Musiter, ber Religion wegen verließ, um fich nach Deutsch= land zu begeben. Der ausgezeichnetste der gangen Kamilie, von welcher fich mehr als 50 Tonkunftler aufgahlen ließen, mar der Gohn des ermahnten Auswanberers, Johann Sebaftian, geb. 21. Darg 1685 ju Gifenach, wo fein Bater Hofmusikus geworden mar. B. legte den Grund zum Alavierspielen bei seinem altern Bruder, Joh. Chriftoph, in Dhrbruff. Rach beffen Tobe studirte er die Mufit zu Luneburg und borte fpater ben berühmten Organisten Reinte in Samburg. Er trat 1703 als Hofmusitus in die Dienste des Bergogs von Beis mar, tam 1704 als Deganift nach Arnstadt, wo er fich eigentlich ju bem großen Componiften und Organisten bildete, ward 1707 Organist zu Dublhausen, 1708 hoforganist in Beimar und 1714 Concertmeifter dafelbst, dann 1717 Rapellmeis fter ju Rothen, 1723 Cantor und Musikbirector an ber Thomasichule zu Leipzig und 1736 fachf. Sofcomponist. Wgl. Fortel, "Uber B.'s Leben, Runft und Runft= werke" (Lpz. 1802). Als Klavier= und Orgelspieler hatte B. in bamaliger Beit nicht feines Gleichen. hiermit stehen feine großen, harmoniereichen Compositionen in Berbindung, welche eine originelle, von auslandischem Befchmad unbe-

Conv. Ber. Achte Aufl. I.

rührte Begefferung athmen und vorzüglich religiofen Inhalts find. Gie befteben aus erhabenen Choren und Doppelcoren (Cantaten und Motetten), unter welchen besonders von seinen funf Daffionswerten die Daffion nach bem Evangelium bes Sohannes und die große boppelchörige nach bem bes Matthaus, bie auch gebruckt find, und viele Deffen genannt werden muffen; ferner aus Choralen und Drgel- und Rlas vierftuden in gebundenem ftrengen Stol. Darunter zeichnet fich porzuglich aus fein "Bobltemperirtes Rlavier", welches aus 48 Praludien und Fugen aus allen Tonarten besteht. Bieles von feinen Deifterwerten ift gebruct; allein noch fehlt eine vollständige Ausgabe seiner Tonschöpfungen. B. ftarb am 28. Jul. 1750. Unter feinen 20 Rindern find feine 11 Sohne fammtlich ale Mufiter vortheilhaft befannt. Die berühmteften waren: Bilbelm Friedemann, geb. 1710 ju Beimar, ftarb mit dem Titel eines heffen-barmftabtischen Rapellmeisters 1784 ju Berlin. Er war einer der größten harmoniften und geschickteften Orgelspieler. Rarl Phis lipp Emanuel, geb. 1714 ju Beimar, fam, nachbem er ju Leipzig bie Rechts gelehrfamteit ftubirt hatte, als Dufiter in preuß. Dienfte nach Berlin und marb endlich Musikbirector zu hamburg, wo er auch 1788 starb. Er hat meistentheils für bas Rlavier gearbeitet, aber auch Kirchencompositionen geschrieben und Melabien ju Gellert's geistlichen Liebern herausgegeben. Sein "Berfach über bie mahn Art, Rlavier gu fpielen", ift noch immer ein claffifches Wert in feiner Art. 300 bann Chriftoph Friedrich, geb. ju Beimar 1732, ftarb 1795 als Concerts meifter ju Budeburg, ein großer Drgelfpieler, ber auch burch feine Compositionen befannt ift. Johann Chriftian (ber englische genannt), geb. 1735 ju Leipzig, geft. zu London 1782, war wegen ber galanten Manier, in ber er gefchrieben, lange Beit Lieblingscomponift. Einen Stammbaum ber Bach'ichen Familie liefert die "Leipziger mufit. Beitung", Jahrg. 25, (Epg. 1823) S. 187.

Bach aum ont (Françols le Coigneur), geb. zu Paris 1624, geft. baf. 1702, ward früh als geistlicher Rath bei dem Parlamente zu Paris angestellt, deffen Präsident sein Bater war. Er nahm in den 1648 begonnenen Unruhen Partis gegen den Hof, und ihm verdankt diese Faction den Namen Fronde. Er verzisch sie mit den Schulknaben, die auf den Boulevards mit Schleudern sich belustigten, bei dem Andlick eines Policeibeamten schnell sich trennten, aber, sobald er den Rücken gewandt, wieder beisammen waren. Der Vergleich gestel; Mazarin's Feinde trugen seitbem Husschnütze in Form einer Schleuder und nannten sich Schleudem (frondeurs). B. ließ bei diesen Streitigkeiten seinen Wis oft in Epigrammen gegen den Hof aus. Nach Wiederherstellung der Ruhe zog er sich zurück, um gant seiner Neigung zur Dichtkunst zu solgen. Er war mit Chapelle durch innige Freundsschaft verbunden, und Beide arbeiteten gemeinschaftlich an jener "Voyage a Montpellier", weiche so vielen Beisall sand. Außerdem rühren noch mehre fröhliche Lieder von ihm her, die aber zu zerstreut sind, als daß man sie zu sammeln im Stande ware. Lesevre de St.-Marc hat eine Sammlung veranstaltet; doch wagt er nicht

au behaupten, daß alle darin aufgenommene von B. berrühren.

Badhunsen ober Bakhunsen (Lubolf), einer der berühmtesten Master der niederland. Schule, Meister in Seestücken, geb. 1631 zu Emden, arbeit tete bis in sein 18. Jahr bei seinem Water, der Secretair der Generalstaaten war, als Schreiber, kam dann 1650 in ein Handelskaus nach Amsterdam und sing hier an, mit der Feder ohne Anweisung Schiffe zu zeichnen, die in dem Hasen lagen. Diese Bersuche sanden Beisall und veranlaßten ihn, sich ganz der Malerei zu widmen. Er nahm Unterricht dei Everdingen und erlangte durch Fleiß und häusiges Besuchen der Werkstätten der besten Künstler in Kurzem eine außerordent liche Gewandtheit und Fertigkeit; aber am meisten wurden seine Fortschritte durch den Sier befördert, womit er die Natur studirte. Oft bestieg er bei einem herannar henden Sturme ein leichtes Fahrzeug und beodachtete die Bewegung der Wellen, ihre furchtbaren Brandungen, den Sturm, der die Schiffe zerstreute und zerträme

Dit festen ihn bie erftbrodenen Matrofen, tros feiner beingenben Borftels inna, and Band. Boll bes Gefehenen eilte er bann nach Saufe und führte mit bewundernsmurbiger Mahrheit in ben Einzetheiten die früher entworfenen Stigen aus. Diefes muthige Streben verschaffte feinen Gemalben den erften Rang in biefer Battung, und felbst mehre Aurften befuchten feine Wertstätte. Das herrliche Gees find B.'s zu Paris malte er fur ben Magistrat zu Amfterdam, ber es 1665 Lubs mig XIV. als Geschent übersandte. B. erhielt bafür 1300 Gulben. nen Bilbern berricht die außerfte Bahrheit, und doch find fie noch poetlicher als Bernet's Seeftude. Seine Farben find trefflich, und fein Dinfelftrich ift gang pormalich geeignet, bas Baffer und beffen Bewegung nachzughmen; fein himmet ift leicht und unendlich mannichfach. Außerdem versuchte sich B. noch in der Dichts tunft und unterrichtete in der Schreibfunft, ju beren Bervollfommmung er Bieles beitrug. Seine Seiterkeit und Seelenftarte verließen ihn auch in ben langen Leiben nicht, die feinem Leben 1709 ein Ende machten. B.'s Gemalbe werben ftets einen boben Werth behalten. Bei ber Gemalbeversteigerung be Smeth's in Amfterbam-1810 murben bier Stude von B. mit 550, 805, 980 und 1400 Gulben bezahlt. Bon ibm finden fich auch einige rabirte Blatter. - B.'s Entel, Ludolf, geb. 1717, mar guerft Raufmann, bann Colbat, gutest Mater, zeichnete treffliche Rriegescenen und farb zu Rotterbam 1782.

Baco, Bacon (Roger), ein engl. Monch, ber burch bie Kraft feines Beiftes fich weit über fein Beltulter erhob, in mehren Biffenfchaften bewundernemurs bige Entdeckungen machte und zur Erweiterung ber damals durftigen Realfenntniffe viet beitrug, flammte aus einer alten und angesehenen Kamille und wurde 1214 gu-Ichefter in der Grafichaft Somerfet geboren. Er bezog die Universität Orford und ging von da nach Paris, wo er ausgezeichnete Fortschritte machte und die theologie fche Doctorwurde erhielt. Wenn nicht schon in Frankreich, boch bald nach feiner Rudtehr in die Beimat, 1240, trat er in den Franzistanerorden und ließ fich zu Dre Die Physik scheint damals ber hauptgegenstand feiner Arbeiten gemes len zu sein, und er fand großmuthige Freunde der Wiffenschaft, die durch freiwillige Beitrage ihn in den Stand festen, Bucher anzukaufen, Instrumente zu verfertis gen und die nothigen Bersuche zu machen. Indem er die Geheimnisse ber Natur untersuchte, machte er Entbedungen und leitete baraus Wirkungen ab, bie bem Einsichtsvollen, der ihren naturlichen Bufammenhang begriff, Bewunderung abnothigten, dem Unwissenden aber so außerordentlich schienen, daß man sie für Berte höllischer Zaubertunft ansah. Diefer Bahn wurde burch bie Gifersucht und den Haß noch mehr angefacht, womit die übrigen Monche seines Klosters seine Überlegenheit betrachteten. Er felbst tabelte laut die Unwiffenheit und das Sittenverberbniß der Geiftlichen, besonders der Monche, und hatte sogar einen Brief an den Papit geschrieben, worin er ihm die Nothwendigkeit einer Reform der Geistlichkeit vorstellte. Aus Rache verklagte man ihn am papsilichen Sofe, sowol wegen seiner berbächtigen Grundfate als auch wegen ber außerorbentlichen Dinge, die er verriche tete, und die man für die Werke des Teufels ausgab. Der Papft verbot ihm, auf der Universität zu lehren. Bald damuf sperrte man ihn in ein Gefängniß, wo jeder menschliche Umgang ihm abgeschnitten war und selbst die binreichende Rabe rung fehlte. Unter ben menigen Sellsehenden, die B.'s Beift bewunderten und fein Unglud bedauerten, war der Cardinal, Bifchof von Sabina, papftlicher Legat in England, der taum ben papftlichen Stuhl unter bem Ramen Clemens IV. beftes gen hatte, als er ben Gingeterferten befreite und unter feinen Schut nahm. Da Clemens eine Sammlung aller feiner Schriften foderte, schrieb B. fein "Opus majus", herausgegeben von Jebb (Lond. 1733, Fol.), das er ihm durch feinen Liebe lingsschuler, Johann von Paris, 1267 überschickte und in welchem er Die Rothe wendigkeit einer Reform ber Wissenschuften durch eifrigeres Studium der Spro-

den und ber Ratur barffellte. Unter bes Clemens Rachfolger; Ricolaus III., artiarte fich ber General bes Rrangistanerorbens, Sieronymus von Esculo, acqua B., verbot bas Lefen feiner Schriften und erließ einen Befehl, ibn einzulertern, ben ber Papft bestätigte. Diese neue Gefangenschaft mabrte gebn Sabre; umsonft versuchte B., als hieronymus von Esculo unter dem Namen Nicolaus IV. Dapft geworden mar, denfelben durch eine Abhandlung über die Mittel, die Krantheiten Des Alters zu verhuten (lat. ju Orford 1590, und in einer enal. Uberfebung von Brown 1683 herausgegeben), von ber Unschuld und Ruglichkeit feiner Arbeiten ju überzeugen. Erft nach bem Tode Nicolaus IV. erlangte er auf Berwendung einiger vornehmen Englander feine Kreiheit wieber. Er fehrte nach Orfotd gurud, fchrieb einen Abrif der Theologie und ftarb bald barauf, nach Einigen 1292, nach Ans bern 1294. Dbaleich ein außerorbentlicher Geift, konnte fich B. boch nicht von ale len Borurtheilen feiner Beit frei machen. Er glaubte an ben Stein ber Beifen und an die Uftrologie. Seine haupterfindung find die Bergroßerungsglafer. Außerbem finden fich in seinen Schriften neue und sinnreiche Unfichten von der Optil, 3. B. über die Strahlenbrechung, über die icheinbare Große der Gegenstande, über ben um Bieles verarogerten Umfang ber Sonne und des Mondes am Horizont. Dagegen ift er über andere Gegenstande in ben größten Brethumern befangen. Das er &. B. über die converen und concaven Glafer fagt, find offenbar Spothefen, bie auf feinen Berfuchen beruhen. Mus feinen irrigen Ungaben geht hervor, baf er ben Gebrauch bes Teleftops nicht kannte. Er machte mehre chemifche Erfindungen, welche Geheimniffe fur die damalige Beit waren. Auch fpricht er von einem unaus loschlichen Feuer, welches mahrscheinlich eine Art Phosphor mar. An einem am bern Orte fagt er, bag man aus Salpeter und andern Stoffen ein funftliches Feuer bereiten tonne, bas in ber großten Entfernung brenne, und mittele beffen fich Done ner und Blig nachahmen laffe. Ein Theil biefer Difchung, von der Große eines Bolls gehörig jugerichtet, tonne ein ganges heer, eine Stadt unter schrecklichem, von einer ungeheuern Beleuchtung begleitetem Angli vernichten; und an einem ans bern Orte fagt er bestimmt, bag man mit Salpeter, Schwefel und Roble ben Dom ner und Blig nachmachen tonne. Sonach hatte er fchon eine Ibee vom Schiefpuls Die Mathematit, angewandt auf Beobachtung, betrachtete er als den einzie gen Beg jur Erkenntniß ber Natur. Er ftubirte mehre Sprachen und fchrieb lateb nifch mit großer Bierlichkeit und Rlarheit. Ehrenvolle Erwähnung verdienen feine Entbedungen ber im Ralenber obmaltenben Brrthumer, ihrer Urfachen, und feine Borfchlage und Angaben, deufelben abzuhelfen, wobei er der Rahrheit febr nabe tam. Er verfertigte felbft einen berichtigten Ralender, von bem noch eine Abidrift auf der Boblejanischen Bibliothet aufbewahrt wird. Begen feiner ausgebreiteten Renntniffe erhielt er ben Beinamen Doctor mirabilis. Dehre feiner Schriften find noch ungebrudt und werben im brit. Museum unter ben Cottonischen Sanbichrif ten aufbewahrt.

Bacon (Francis), Baron von Berulam, geb. zu London am 22. In. 1561, der Sohn des großen Rechtsgelehrten, Sir Nicholas B., war einer der außerordentlichsten Geister, deren irgend ein Zeitalter sich zu rühmen hat, und als Reformator der Philosophie durch Richtung auf Erfahrung und Natur, gewissermaßen Roger B.'s Nachfolger. Bon früher Kindheit an gab er Proben überles gener Geistestraft und war wegen seiner Lebendigkeit ein Liebling der Königin Gisseth, die ihn scherzend ihren Keinen Siegelbewahrer nannte. Schon im 14. Jahre bezog B. die Universität Cambridge, wo er in allen Wissenschaften bewundernswürdig schnelle Fortschritte machte, und schried zwei Jahre darauf gegen die scholastischerzischelsche Philosophie, die ihm eher geeignet schien, den Geist in Streitigkeiten zu verwickeln, als auszuklären. Der damals in England bestehenden Sitte gemäß, die sie die Staatsamter bestimmten Jünglinge ins Ausland, besonders nach Frankreich zu schieden, ging B. im Gesolge des Sir Amias Paulet nach Paris. Diese

Digitized by GOO

betam eine folche Achtung für ibn , daß er ihm balb nachher eine wichtige Bendung nach England auftrug. Er entlebigte fich berfolben gur Bufriebenheit ber Ronigin, fehrte nach Frankreich zurud und bereifte mehre Provingen biefes Landes, um bie Sitten und Gefebe fennen zu lernen. 23. mar erft 19 Jahre alt, als er ein Wert über ben Zustand Europas schrieb, imwelchem er die auffallendsten Proben seiner fruh gereiften Urtheilsfraft gab. Der Tob feines Baters rief ihn nach England gu rud, wo er, ber jungfte unter funf Brubern, eine einträgliche Laufbahn mablen mußte, und er widmete fich dem Studium ber vaterlandischen Gefete mit folchem , Erfolge, daß er, noch nicht 28 Jahre alt, jum außerorbentlichen Rath der Konis gin ernannt wurde. Mitten unter biefen Arbeiten verlor er nie die fruh gefaßte 3det aus ben Augen, den Plan ber scholaftischen Studien zu verbeffern und für eine gefunde Philosophie zwedmaßiger einzurichten. Seine Stelle war mehr ehrenvoll als eintraglich; feine Talente fcbienen ihm die erften Amter zu versprechen; aber feine Berbindung mit dem Grafen Effer, welcher fein Freund und Befchuser war, hinderte feine Beforderung, da besonders sein Berwandter; der viel geltende Sir Robert Cecil, ihm entgegen mar, indem er vorgab, daß B. als speculativer Gelehrter der praktifchen Luchtigkeit ermangele. Effer fuchte ihn burch bas Gefchent eines Landgutes zu entschädigen, bas B. alsbald unter dem Werth verkaufte. B. aber vergaß bald nache ber, mas er einem fo großmuthigen Wohlthater fculbig mar, und verließ ihn nicht nur, sobald er in Ungnade gefallen war, mit einer durch nichts zu entschuldigen. den Kleinmüthigkeit, fondern übernahm fogar, als ihm der Proceß gemacht wurde, die Ausarbeitung der Klagschrift wider ihn und rechtfertlate bas Berfahren der Reglerung in einer Flugschrift. Gegen diesen schandlichen Undank erhob sich die allgemeine Stimme, und mas B. ju feiner Rechtfertigung anführen mochte, er blieb am hofe ber Begenstand bes haffes und ber Gifersucht, und die Ronigin zeigte fich nicht geneigt, etwas fur ihn zu thun. Bon ber Graffchaft Midblefer ins Unterhaus gewählt, frimmte er anfangs für die Bolespartei gegen die Dagregeln ber Minifter, aber von Gelbverlegenheiten gedruckt, naberte er fich in ber letten Beit ber Regies rung der Königin Elisabeth wieder den Machthabern, und widersette sich allen Masregeln, die das Parlament gegen Monopole nahm. Die Regierung Jafob I. war ibm aunftiger. Diefer Furft, der ein Befchuter der Biffenschaften fein wollte, ertheilte ihm 1603 die Ritterwurde. Darauf ward B. beauftragt, dem Ronige feierliche Borstellungen wegen der Bedrückungen zu machen, welche sich die kön. Lies feranten in seinem Ramen erlaubten, und er vollzog diesen Auftrag mit so viel Talent und Glud, daß er sowol dem Varlament als dem König Genuge leistete. Das Saus der Gemeinen erkannte ihm eine affentliche Danksagung zu, und Jakob L ernannte ihn zu einem feiner Rithe mit einem Jahrgebalte. Sein schriftftellerischer Ruhm, der feit 1605 flieg, bob ihn in der Gunft bes Ronigs, mahrend junehmender Sachwalterruf, eine reiche Beirath und Aufruden im Staatsbienft feine Einkunfte mehrten; aber er mar ju forglos in ber Aufficht über feinen Sausstand und zu verschwenderisch, als daß er in eine unabhängige Lage batte kommen kon-Dem Gunftling bes Konigs schmeichelnd, marb er 1617 Siegelbemahrer und endlich 1619 Lordfangler von England, jugleich jum Baron von Berulam, und im folgenden Jahre jum Biscount von St.-Albans erhoben. Jest hatte er ein gemächliches und glanzendes Leben führen können, ohne seinen Charakter burch Sandlungen der Sabsucht und des Eigennuges zu beflecken. Es wurden große Beichwerden wider ihn erhoben. Man klagte ihn 1621 vor ber Kammer ber Pairs an, Aemter und Privilegien für Geld unter dem Staatssiegel ertheilt zu haben. Rache dem er durch ein umståndliches Bekenntniß die Richtigkeit fast aller gegen ihn erhos benen Rlagen eingestanden hatte, verurtheilte ihn das Oberhaus zu einer Geloftrafe bon 40,000 Pf. und jur Einterferung in ben Tower auf ton. Gnade. Außerbein ward er für unfahig erklart, je ein offentliches Umt zu bekleiben, im Parlamente Bu figen und fich nur dem Orte ju nabern, mo. ber Konig hof bielte

war bles garte Urthell gerecht für so große Verbrechen; bennoch muffen wir zu einiger Entipuldigung berselben hinzusügen, daß ihre Quelle weder Geiz noch Sabssucht, noch eine Berberbtheit des Herzens, sondern vielmehr eine von Andern, bessonders von seiner Dienerschaft gemisdrauchte Charakterschwäche war. Zuge von Sedemuth und Festigkeit, die sein Leben ebenfalls aufzuweisen hat, zeigen deutlich, daß er die Tugend kannte und schätte. Seine Gesängnisstrase dauerte nicht lange, selbst die übrigen Verfügungen des Urtheils wurden gemilbert, auch der König wendete ihm wieder seine Gunst zu und bediente sich seines Rathes. Nach Karl L Thronbesteigung ward er pollig begnadigt und sogar wieder ins Parlament gewählt, doch erlaubte ihm seine Kränklichkeit nicht, seinen Sit einzunehmen. Er starb auf einer Reise im Landhause des Graßen von Arundel zu Highgate im Apr. 1626.

Alle Studien und Bestrebungen dieses von Natur jo herrlich ausgestatteten Mannes gingen auf eine Reform in den Spftemen der Wiffenschaften. Er über fah ben gangen Rreis ber menschlichen Kenntniffe, erforschte die Beziehungen, burch welche fie untereinander verbunden find, und suchte fie nach ben verschiebenen gahigkeiten bes menschlichen Beiftes, welche fie vorzugeweise in Anspruch nehmen, ju ordnen; obgleich diefes wegen bes Mangels einer begrundeten und naturgemagen Eintheilung ber Seelenkrafte nicht gelingen konnte: benn er theilte bie Biffenschafs ten ein in Wiffenschaften bes Gebachtniffes, bes Berftandes und ber Ginbilbungs Eraft. Dies führt er völlig aus in seiner Encotlopabie ber Wiffenschaften unter bem Namen "De dignitate et augmentis scientiarum" (engl. Lond. 1605; lat. Lond. B. fab ferner ein, bag in allen 1623; deutsch von Pfingften, Pefth 1783). Zweigen ber positiven Biffenschaften ber einzige Beg zur Babrheit bie Beobach tung der Natur fei. Wie diefe Beobachtung tunftmäßig zu leiten, und wie durch fie die Natur zu befragen fei, hat er an mehren Orten auseinandergefest. Er behandelte diesen Gegenstand im erwähnten Werte und in dem "Novum organum scientiarum" (Lond. 1620, Fol.; deutsch von Brud, Lpz. 1830). Durch diese Methodenlehre der Erkenntnis, welche er auf Erforschung ber Natur durch Inbuction grundete, widerlegte und verbannte er manche Borurtheile, welche die iche laftifche Betreibung der Biffenschaften verbreitet hatte und führte bie Forschung ber Wahrheit von leblosen Begriffen auf Erfahrung gurud, welche Richtung von feis nen Rachfolgern mit Ginfeitigfeit entwickelt, ben Grundzug ber engl. Philosophie bestimmte. Als Physiter hat er fehr finnreiche Ansichten aufgestellt und fich auf dem Wege mehrer wichtigen Entbedungen befunden. Er hatte eine Art von pneumatis scher Maschine ersonnen, mittels welcher er der Clasticität und Schwere der Lust, die Galilei und Lorricelli nach ihm entbeckten, auf die Spur gekommen zu sein fcheint. Bon der Anziehung der Rorper, die Newton spater bewies, hatte er bie richtigsten Begriffe. Es fehlten ihm nur die Bersuche, um die Grundsape derselben su bestimmen. Auch die Naturgeschichte behandelte er, jedoch nur im Abrif, in feinem Werte "Sylva sylvarum" u. f. w. über die Arzneikunde hat er mehre Auffaße geschrieben, unter andern einen über das Leben und den Tod. Physiologie und Chemie waren damals noch in einem zu unvollkommenen Zustande, als daß er nicht in große Frrthümer hatte verfallen mussen. Die Rechtswiffenschaft hatte er nicht als bloger Rechtsgelehrter, sondern auch als Gesetzgeber und Philos soph betrachtet. Man hat von ihm Aphorismen, ebenso merkwurdig durch Liefe ber Gebanken als burch bie Kraft und Genauigkeit bes Ausbrucks. Bon der Moral handelt eine feiner schönften Berfe, "Sermoues fideles" betitelt, ein Schat ber tiefften Kenntniß des Menfchen und ber menfchlichen Berhaltniffe, vorgetragen in einem blubenden, fraftvollen Stpl. Die "Nava Atlantis", eine Allegorie, bezies ben Einige auf die Freimaurerei. 2118 Geschichtschreiber hat er in seiner Geschichte Beinrich VII. und VIII. nur wenig geleiftet. Bon feiner Renntnif des Alterthums aber jeugt fein Wert über die Weisheit der Alten, worin er die Fabeln der alten Beit durch sinnreiche Allegorien erklart. Die einzige Wiffenfchaft, in der B. wente

am 7. Hug. 1799.

ger gründliche Kenntnisse besah, war die Mathematik, und diesem Rangel ist ge musichreiben, daß er, der allenthalben die Irrthumer des menschlichen Gestes ernedette und die richtigen Lehrarten anzeigte, das Kopernicanische System bestreiten konnte. In diesem Punkte allein stand er tiefer als die ausgeklarten Manner seiner Zeit. In allen übrigen Theilen der menschlichen Forschung hatte er sich zu einer Sohe emporgeschwungen, daß keiner seiner Zeitgenossen die Kraft seines Genies, die Richtigkeit seiner Unsichten und die Wichtigkeit seiner Urbeiten vollkommen zu wurdigen vermochte. Er durfte daher mit gerechtem Stolze in seinem letzen Willen sagen: "Meinen Namen und mein Undenken vererbe ich den Nationen des Auslanzbes und meinen eignen Mitburgern, wann einige Zeit verstossen sein wird." Die Schristen B.'s sind theils in engl., theils in lat. Sprache geschrieben. Eine Ausgabe seiner sämmtlichen Werke von Mallet, der auch das Leben B.'s schrieb, ersschien in fünf Banden (Lond. 1765, 4.) und wurde öfter wiederholt.

Bacon (John), ausgezeichneter engl. Bildhatter, wurde 1740 zu Souths wart geboren und tam 1754 als Lehrling zu dem Eigenthumer einer Porzellanmas nufactur, wo die von verschiedenen Kunstlern gelieserten Modelle zuerst die Neigung zur Kunst in ihm erweckten. Schon vor dem Ende seiner Lehrjahre machte er verschiedene Bildwerte aus Porzellanthon. Erst im 23. Jahre versuchte er in Mars mor zu arbeiten und erhielt 1769 die erste goldene Preismedaille der kon. Kunstatas bemie zu London. Zu seinen vorzüglichsten Werten gehören zwei Busten Georg III., beren eine im Christchurch-College zu Orsord, die andere in der Universitätsbibliosthet zu Göttingen ausgestellt ist; die Denkmale auf Lord Chatham in der Westmitessteil und in Guildhall; Howard's und Samuel Johnson's Statuen in der Pautöfirche zu London, und Blackson's Marmorbild in Orsord. Er starb

Badajoz, bei ben Romern Pax Augusta, befestigte hauptstadt ber span. Landschaft Eftremadura, am linken Ufer der Guadiana, über welche eine fteinerne Brude von 22 Bogen führt, unfern der portug. Grenze, mit 15,000 Einw., els ner Studgiegerei und einem Bisthume, ber Geburtsort bes Malers Morales und des Friedensfürsten. B. ward im frang. Kriege von den Englandern breimal belagert. Nach der Vertreibung Masséna's aus Portugal und dessen Ruckjuge durch Estremadura mußte es eine Hauptforge bes brit. Feldherrn sein, B., das die Franjojen seit dem 10. Mary 1811 besaßen, fowie Ciudad-Robrigo und Almeida, wies der zu nehmen. Nach der Eroberung von Olivenza am 16. Apr. 1811 ließ Bellington B. einschließen, mußte aber, ba Soult jum Entfat anrudte, bie Belages rung schon am 14. Mai aufheben. Nach ben Schlachten von Kuentes d'Onor und bei Albuera ward B. am 25. Mai jum zweiten Male eingeschloffen; nach mehren vergeblichen Sturmen aber hob Bellington am 16. Jun. 1811 bie Belagerung auf. Nach Eroberung von Ciudad:Rodrigo am 19. Jan. 1812 unter: nahm Wellington mit 16,000 Mann am 17. Marz die dritte Belagerung und eroberte am Morgen des 7. Apr. die Stadt, nach einem morderischen Kampfe, mit Sturm. Die Besakung mit dem commandirenden General Philippon ward gefam gen. Im Frieden zu B., geschloffen zwischen Spanien und Portugal am 6. Jun. 1801, versprach Portugal (f. d.) seine Hafen den Englandern zu verschlies fen; Spanien behielt das eroberte Dlivenza und bessen Gebiet an der Guadiana. hieraufschloß auch Frankreich Frieden mit Portugal am 29. Sept., durch welchen

es vortheilhaftere Handelsbewilligungen und eine neue Grenze in Guiana erhielt. Baben, das Großherzogthum, mit einem Flächenraume von 279 ½ DM., von denen 66 ¾ standesherrlicher und 30 DM. grundherrlicher Besit sind, ift eins der fruchtbarsten Länder Suddeutschlands, im N. vom Großherzogthum Dessen, im ND. von Baiern und im D. von Würtemberg begrenzt, erstreckt sich in einer ausehnlichen Länge, aber wenig beträchtlichen Breite, längs des Rheinstroms, von da an, wo er aus dem Wodensee tritt, bis zur Bezeinigung

Digitized by 🕶

des Redes mit bemfelben, und bilbet größtentheils eine fruchtbare Cbene mit por trefflichen Fruchtfelbern und Beinhugeln, vom Rhein befpult, ber es im B. von Frankreich und im S. von ber Schweiz und Rheinbaiern scheibet, und offt, vom Dben = und Schwarzwald begrengt, von welchen beiben Gebirgen auch beträchtliche Theile zu biefem Großherzogthum gehoren und zur Bilbung ber fchonen Gegenben deffelben beitragen, worunter die reizende Beraftrage und bas romantische Murathal fich auszeichnen. Das von Bentner (Freib. 1824) befchriebene Renchthal, bekannt burch feine funf Beilquellen, mundet fich in bas Rheinthal. B. erzeugt Getreibe in Menge, vorzüglich Spelz ober Dintel, einen außerorbentlichen Überfluß an Baumfruchten, in den warmen Gegenden ber Bergftrage felbft Mandeln, Raftanien und walfche Ruffe, wovon viele außer Landes geben, Laback, Krapy und trefflichen Sanf. Der Bein, unter meldem ber affenthaler, wertheimer, beraftrager und ber Seewein, ber in den Gegenden bes Bodenfees machft und zu ben geringern Sorten bes Landes gerednet wird, die bekannteften find, wird in vielen Gorten ausgeführt. Huch die Waldungen befinden fich in einem trefflichen Buftande, indem fie bet Grofibergog Rarl Friedrich auf alle Weife fconte, mabrend andere Kurften Deutsch lande verfcwenderifch mit den ihrigen umgingen. Gefchloffene Gefellichaften treis ben mittels ber Kluffe Durg, Ringig und Rhein einen betrachtlichen Solzhandel nach Frankreich und holland. Die Biehjucht ift wichtig in ben Gegenben bet Schwarzwaldes, und die herrschaftliche Schaferei Gotteau bei Rarlerube tragt jut Beredlung der Schafheerden bei, indem man aus Spanien Merinofchafe hat toms men laffen. Das Land hat in bem Innern feiner Gebirge vielertei Mineralien, Salz jeboch nicht binreichend. Aus dem Rheine mafcht man Gold, woraus ehemals B. Dukaten schlagen ließ mit ber Umschrift: Sie fulgent litora Rheni. Die Fabriten find nicht zahlreich und beschäftigen ungefahr 10,000 Menschen. meiften find in Manheim, Pforzheim und Karlerube. Die Bijouterjefabriten ju Pforzheim liefern jahrlich für mehr als 600,000 Gulben Baaren. Der handel mit bolgernen Uhren ift ein eigenthumlicher Gewerbzweig ber Schwarzwalber. Gie merden in fast 700 Bertftatten gefertigt, Die jahrlich über 100,000 Uhren liefern. Der Eigenhandel bes Landes, welcher mehr in Ausfuhr ber Raturerzeugniffe als bes Gewerbfleißes besteht, wird durch gute Runftstraßen und die schiffbaren Flusse Rhein, Medar und Main befordert. Wegen der Lage zwischen Deutschland, Frankreich und ber Schweiz hat B. viele Bortheile vom Tranfito = und Speditionshandel. B. jahlt 1,188,000 Einw., von benen De Mehrzahl ber katholischen Rirche ans gehort; Die allmalig vorbereitete Bereinigung ber lutherischen und reformitten Rirche ju einer evangelischen tam am 28. Det. 1821 gu Stande; gu ihr befennt fich auch bas regierende Saus. Much gibt es in B. Mennoniten, herrnhuter und Fur den Unterricht der protestantischen Jugend in den überall bestehenden Landschulen werden Lehrer in dem Seminarium zu Rarleruhe gebildet. Die ges lehrte Bilbung beforbern bie lat. Schulen, Pabagogien, Gomnafien und bie Univ versitäten zu heibelberg und Freiburg. Die am 3. Marg 1819 festgesette Eintheis tung B.'s, nach welcher bie Refibengftabt Rarternhe ju teinem Rreife gebort, fonbern unmittelbar dem Ministerialbepartement des Innern untergeordnet murbe, Der übrige Staat in feche Rreife gerfiel, namlich Murg = und Pfingereis, Ringig. 'treis, Treisam = und Wiesentreis, Gee = und Donaufreis, Recartreis, und Mainund Tauberfreis, wurde 1832 aufgehoben und der gange Staat in vier Rreife getheilt: 1) See =, 2) Dberrhein =, 3) Mittelrhein = und 4) Unterrheinfreis. Das Bundescontingent betragt 10,000 M. und macht bie zweite Divifion bes achten Armeecorps aus. Das Finangbubget für 1832 bestimmt die Staatseinnahme auf 10,393,606 Gulben, und die Staatsschuld betrug 1831 13,263,390 Gulben. Die brei Orden, deren Grofmeifter der regierende Großherzog ift, find : 1) der Sausorden ber Treue, geftiftet 1715 und erneuert am 8. Mai 1803, welcher in Groffrenge und Commandeure abgetheilt ift; 2) der Karl - Friedrich Militairverdienftorben,

Digitized by GOOGLE

bom Großherzog Rarl Friedrich am 4. April 1807 gestiftet und aus brei. Classen, Großtreuzen, Commandeuren und Rittern, bestehend, und 3) der Orden des zähringer Lowen, gestiftet vom Großherzog Karl Ludwig Friedrich am 26. Dec. 1812, in dieselben Classen getheilt. Bgl. Dittenberger's "Geogr. = statist. = topogr.

Darftellung bes Großherzogth. B." (Karler. 1826).

Das Saus B. leitet feinen Ursprung aus bem Geschlechte Gottfriebs, eines herzogs ber Alemannen, ber, ber fein Baterland bis an feinen Tob 709 gegen die Uebermacht ber frant. Majores Domus vertheibigte. Gin Abkommling beffelben, Berold, sowie fein Sohn Berthold erscheinen in Urfunden gegen Ende des 8. Jahrh. als Gau = ober Landgrafen in ber Baar, welche Landgraffchaft jest die Kurften von Murftenberg unter babifcher Soheit befigen. Spaterhin fommt ein Bertholb, ber von einem Bertholb in der Baar abstammen foll, als Graf im Breisgau vor. Er ift ber Bater besjenigen Bergogs Berthold, welcher bas Schlof Bahringen im Breisgau erbaute, und mit bem die ununterbrochene Reihe ber Fürsten aus dem Hause Bahringen beginnt. Diefer Berthold, ber vom Kaiser heinrich III., auf den Sterbefall des bejahrten Bergogs Dtto von Schweinfurt, Die Unwarts Schaft auf bas Bergogthum Schmaben betam, nahm noch bei Lebzeiten beffels ben ben herzoglichen Titel an. Ule aber ber Raifer vor Otto ftarb, gab nach Otto's Tobe die Raiserin Agnes, Bormunderin ihres Sohnes Beinrich IV., Schwaben ihrem Gibam, bem Grafen Rubolf von Rheinfelben, und entschädigte Berthold 1060 mit bem Bergogthum Rarnthen und ber Mart Berona, worauf er bie Landgraffchaft über den Breisgau behielt. Der launenhafte Beinrich IV. nahm ibm jedoch 1073 Karnthen und Verona wieder. Zwar verfohnte er fich, als bie Sachsen ihn auf der Harzburg eingeschlossen hatten, scheinbar mit Berthold und verdankte biefem feine Rettung; als ihm aber die Bestegung ber Sachsen gelungen war, fuchte er fich Bertholo's burch Meuchelmord zu entledigen. Emport burch biefe Untreue, erklarte fich Berthold offentlich gegen Beinrich und gab, ale man zu Forchheim einen Begenkaifer mabite, Rudolf von Schwaben feine Stimme. Doch Beinrich befregte feine Feinde und ließ Berthold nebst ben übrigen Towabischen Gras fen und herren nach dem alemannischen Geset richten, wodurch sie ihre Burde verloren. Berthold verheerte Ditfranten, ftarb aber vor dem Ende diefes Rriegs 1078 und vererbte ben Bergogstitel nebst feinen Gutern im Breisgau, in der Dre tenau, im Schwarzwalde und Neckargau auf seinen altesten Sohn, Berthold II., deffen Nachkommen bas Bergogthum Burgund erhielten, aber nur zum Theil ben haupten konnten und 1218 mit Berthold V. in der mannlichen Linie ausstarben. Diefen beerbten zwei Tochter, von benen Agnes, bes Grafen von Ucach Gemablin, bie meiften gahringischen Guter in Schwaben, nebft Freiburg im Breisgau, und Anna, bes Grafen von Kyburg Gemahlin, die schweizerischen und burgundischen Freiguter erhielt. Das Übrige fiel bem Reiche gu. Berthold I. zweiter Gohn, Bers mann I., befaß ichon bei feines Baters Lebzeiten Sochberg im Breisgau, wozu auch B. gehorte, und nahm ben Markgrafentitel an. Spater gog er fich in bas Rlofter gu Clugny jurud und ftarb hier noch vor feinem Bater 1074. Sein Erbe war fein Sohn Hermann II., der sich zuerst Markgraf von Baben nannte und der Stammvater bes noch jest blubenden hauses B. ward. Er ftarb 1130, nachdem er den hohenstaufischen Raifern, Konrad und Friedrich I., wichtige Dienste geleistet batte und von biefen zum herzog von Berona ernannt worden war. Gein Sohn hermann III., der jenen Titel behielt, war ein Liebling Raifer Friedrich I. und ftarb 1190 auf dem Kreuzzuge in Antiochien. Seine Sohne, hermann IV. und hein: rich, theilten bie Lande und ftifteten zwei Linien, Jener ble babifche, Diefer die bochbers gifche. hermann IV. erhielt vom Raifer Friedrich II. für die durch feine Gemahlin ererbte Halfte der Stadt Braunschweig die Stadt Durlach, ein ehemaliges Eigenthum ber Berjoge von Bahringen, ale Freigut, und Ettlingen ale Leben. Bon feinen beiden Conen pflanzte Rubolf ben babifchen Stamm fort; ber aftere aber, hermann V.,

erhielt burch feine Gemablin Gertrub, Berzogin von Bitreich, ein Recht auf biefes Berjogthum, kam auch in den Befit beffelben, ward jedoch zwei Sabre barguf vergiftet, und fein Sohn Friedrich mit Konradin von Schwaben 1268 gu Reapel enthauptet, baber bas haus die reiche Erbschaft wieder verlor. Doch heirathete Gufabeth, Bermann V. Schmestertochter, ben Bergog Albert, Raiser Rudolf's von Sabsburg Sohn, und diefer erhielt, nach ber Meinung der bamaligen Zeit, nun erft ein volles Recht auf Direich. hermann V. Bruder, Markgraf Rudolf von Baden, vereinigte Die Derrichaft Cberftein mit feinen Landen und fuchte auch mehre hobenstaufifche Guter während des getten Zwischenreichs an sich zu ziehen; Kaiser Rudolf I. aber nahm fie ihm wieder ab. 3hm folgte Bermann VI., beffen Sohne Friedrich und Rudolf IV. abermals zwei Linien ftifteten. Friedrich's Linie ftarb bald aus, Rudelf bingegen pflangte feinen Stamm fort. Die weitere Geschichte von Baben enthalt fortgesette Theilungen, die dem Lande sehr schädlich waren. Bon Christoph I., gest. 1527, ftaminten die Linien von Baden : Baden und Baden : Durlach. Bernhard, ueft. 1537, ber Stifter bes Saufes Baben = Baben, führte bie protestantifche Religion in feinen ganden ein. Sein Entel Philipp ftand unter ber Bormundschaft bes Bergogs von Baiern, welcher mabrend berfelben bie evangelische Lehre abschaffte. Philipp ftarb 1588, und bas Land fiel an feinen Better Couard, ber zur fatholifden Rirche überging. Eduard bekummerte sich wenig um die Regierung, lebte in der Fremde und machte bedeutende Schulden. Kaiser Rudolf II. übertrug daher die Verwaltung des kandes den Herzogen von Baiern und kothringen, welchem der Martgraf Ernft Friedrich von Durlach widersprach und bas Land 1595 in Befit nahm; erft 1629 mard es dem Markarafen Wilhelm, Eduard's Sohn, wieder ein: gerdumt. Chriftoph I. zweiter Gohn, Ernft, geft. 1553, mar ber Stifter ber Linke Baden = Durlach. Er nahm bie evangelische Lehre an, welche von feinem Sohne Karl II. im ganzen Lande eingeführt ward. Der Sohn deffelben, Ernst Friedrich, regierte bie gange Markgraffchaft mit vielem Ruhme. Er ftarb 1604 ohne Rinder. Sein Bruder, Georg Friedrich, ber ihm folgte, trat feinem alteften Sohne, Fried rid, V., die Regierung ab, mahrend er felbft mit einem neu geworbenen Rriegshert gegen Raifer Ferdinand II. und jur Beschützung des Rurfürften von der Pfalt Ariedrich V., ju Felde jog. Auf Friedrich V., ber bie hohengeroldsechischen Freigum erbte, aber nicht behielt, folgte 1659 Friedrich VI., beffen Sohn, Friedrich Magnus, 1677 die Regierung übernahm. Begen des Ginfalle der Frangofen mußte er fich bis 1697 zu Bafel aufhalten. Nach bem roswider Frieden suchte er den Wohlftand des Landes wiederherzustellen und ftarb 1709. Ihm folgte sein Sohn Karl III., der 1715 die neue Residenz Rarieruhe erbaute und jum Undenten daran den Orden ber Treue ftiftete. Sein einziger Sohn Friedrich ftarb vor ihm, hinterließ aber zwei Pringen, von benen ber altefte, Rarl Friedrich, geb. 1728, 1746 bie Regierung Unter diesem musterhaften Regenten, dem die trefflichen Minister von Sahn und von Chelsheim jur Seite ftanden, gewann B. bedeutend an Grofe. Bis jum luneviller Frieden 1801 umfaßten die badischen Lander 77 🗆 M. mit 210,000 Einw. In biefem Frieden wurden nun zwar 8 □DR. mit 25,000 Einm. abgetreten, allein dafur 60 DR. mit 245,000 Ginm. erworben, worauf ber Markgraf am 1. Mai 1803 bie Kurwurde annahm. Durch den presburger Frieden 1805 kam auch der Breisgau, bas alte Stammland ber Bergoge von Bahringen, an B. Dem Beitritte jum Rheinbunde verdankt es ben großherjog lichen Titel, die Landeshoheit über den größten Theil der fürstenbergischen Lande, über die Landgrafschaft Alettgau, das Fürstenthum Leiningen u. f. w. Der Lander austausch mit Burtemberg verschaffte ihm fast 30,000 neue Unterthanen. Bgl. v. Drais' "Geschichtl. Darstellung der Regierung Karl Friedrich's u. f. w." (2 Bbe., Karler. 1816). Der Großherzog Karl Friedrich ftarb am 10. Jun. 1811, und da fein altester Sohn auf einer Reise in Schweden durch einen Sturz mit dem Bagen am 15. Dec. 1801 ums Leben getommen war, fo fiel die Megierung an

feinen Entel, Rarl Ludwig Friedrich, geb. 1786, ber feit 1806 mit Stephanie Luife Abrienne Napoleone, einer Aboptivtochter Napoleon's, vermahlt mar. Diefer trat nach ber Schlacht bei Leipzig vom Rheinbunde ab und schloß fich 1815 dem beutschen Bunde an, in deffen engerer Berfammlung B. die fiebente Stelle einnimmt; in ber meitern Bundesversammlung aber führt es brei Stimmen. Rurg vor feinem Tode gab ber Großherzog Rarl in ber Urkunde vom 22. Mug. 1818 eine landftanbifche Berfaffung mit zwei Rammern. Er ftarb ohne mannliche Nachtommen am 8. Dec. 1818 und hatte feines Batere Bruber, ben Markgraf Eud mig Bilb. Aug., geb. 9. Kebr. 1763, zum Nachfolger. Unter diesem ward, in Folge des Recesses ber Commission zu Frankfurt vom 10. Jul. 1819, die feit 1814 von Aftreich fequestricte Graffchaft Sobengerolbeed, Stanbesherrschaft bes Fürften von ber Lepen, am Schwarzwalde, mit B. vereinigt, wogegen es einen verhaltnigmagis gen Theil bes Amtes Wertheim an Offreich abtrat. Dagegen erhob Baiern, als burch biefen Reces die Integritat B.'s festgestellt war, am 3. Jul. 1827 eine Ent: schabigungefoderung für ben von B. an Frankreich abgetretenen Theil ber Graffchaft Sponheim. Bgl. "Über bie Anfpruche ber Krone Baiern an Landestheile bes Große berjogthums B." (Manh. 1828). Der Großherzog Ludwig ftarb am 30. Marg 1830 ohne Rinder, baber folgten ihm die durch das Vatent vom 4. Oct. 1817 mit Successionsfabigfeit zu Martgrafen von Baben und großherzogl. Pringen erflarten bisberigen Grafen von Sochberg, Die Gohne Rarl Friedrich's aus feiner Che mit ber einem alten reichsritterschaftlichen Beschlechte angehörenben Grafin Karoline Luise von Hochberg, geb. Geper von Gepersberg, von benen der als uste, der jehige Großherzog Leopold, geb. 29. Aug. 1790, sich 1819 mit Bilbelmine, ber alteften Tochter bes ehemaligen Konigs von Schweden, Guftav IV., vermahlt hat. Da ben Grafen von Sochberg, welche aus einer nicht morganatischen, am 24. Nov. 1787 jur linten Sand gefchloffenen Che ftammten, bas eventuelle Erbfolgerecht, fraft ber vor ber Bermahlung gegebenen Berficherungsurtunde, schon durch das Statut von 1806 und durch das erwähnte Patent von 1817 ertheilt worden mar, so wurden sie 1819 auch von den Sauptmächten als erbfähig anerkannt. Mit Leopold's Regierungsantritt begann eigentlich bas constitutionnelle Leben in B., da vorher unter Ludwig das Cabinet und Gunftlinge geherrscht hatten. Doch war 1829 eine neue Mag: und Gewichtsordnung, abgeleitet von dem frang. Dagfpftem, gegeben und burch einen Bergleich zwischen Frankreich und B. im Nov. 1828 festgefest worden, um Bafel zu umgehen, einen neuen Straßenzug von der babifchen Stadt Lorrach nach der neuen Brude bei Großbuningen an den Rhein zu führen. Leopold's Regierung ist merkwürdig durch die Beranlassung, welche er erhielt, bas unter bem 28. Dec. 1831 erlaffene Prefgefet, "weil es mit ber bermas ligen Bundesgesekagebung über die Presse unvereinbar sei und daher nicht bestehen durfe, insomeit es der Bundescommissionsbericht als der Prefgesetzung bes Bundes widersprechend bezeichne", am 28. Jul. 1832 für unwirksam zu erklaren. Bgl. Sach's "Geschichte ber Markgraffchaft B." (5 Bbe., Karier. 1764-78); "Histor. = statist. Tabellen bes Großherz. B." (Rarist. 1820).

Schon frieh finden wir in der Markgraffchaft B. Lanbstande, welche aus Abgeordneten der Stadte, Amter und Abteien bestanden. Der Abel nahm keisnen Theil daran, er hatte sich von der Landesherrlichkeit frei zu erhalten gewußt, sodaß es nur wenige landschiffge abelige Guter gab. Seit der Mitte des 17. Jahrh. war seer die landständische Berfassung in Berfall gerathen. Auch in den neuen zu Baden gekommenen Landestheilen, der Rheinpfalz, Bisthum Konstanz, dem Johannitersmeisterthum, waren keine Landstände, wol aber im Breisgau, wo sie aus den drei Banken, der Pralaten, der Ritterschaft und der Stadte nebst den Amtern, bestanden. Unter den Pralaten erschienen der Johannitermeister, Fürst und Stand des Reichs, der Kürstadt von St. Blassen und Andere. Bei den Berhandsungen zu Wien 1814 und 1815 gehörte Baden zu den Regierungen, welche sich gegen eine allgemeine Ber-

pflichtung ber beutschen Bunbesstaaten, eine reprasentative Verfassung einzurichten. erklarten. In der Kolge aber murde eine folche von den Unterthanen fehr bringend verlangt, und endlich in dem Beitpunkte gegeben, wo die politische Eriftenz und Intogritat des Großherzogthums febr bedroht schien. Die Verfassungsurfunde vom 22, Mug. 1818, abgebruckt in Polity's "Gurop. Berfassungen feit 1789" (2. Aufl., Epg. 1832), Bb. 1, S. 459-551, gehort zu ben octropirten, b. h. benen, welche, wie die frang, von 1814, die bair, und andere, von der Regierungsgewalt allein ausgegangen, nicht zu ben pactirten, welche, wie in mehren andern Staaten, burch Berathung mit einem Ausschuß von provisorisch ernannten Deputirten vertragsmäßig au Stande gebracht wurden. Gie ift nicht blofe Standeordnung, sondern Staats Man hat barin bas Syftem zweier Rammern befolgt; in ber erften Rammer fiten die Prinzen des grafherzogl, Saufes; Die Saupter der fandesber lichen Familien (fieben Furften , brei Grafen) , und ber abeligen Familien , welchen, wenn fie ein Stamm = und Lehngut von wenigstene 300,000 Bulben befigen, ber Großherzog eine Wurde bes hohen Abels verleiht; ber katholische Landesbischof und ein protestantischer Pralat; acht Abgeordnete bes grundherrlichen Abels; zwei Abgeordnete ber beiben gandesuniversitaten, und biejenigen Perfonen, welche ber Großherzog ohne Rudficht auf Stand und Rang ju Mitgliebern ernennen tann, beren aber bodiftens acht fein burfen. hiernach besteht die erste Ram mer ohne die Prinzen und großherzogl. Senatoren aus 22 Mitgliedern. zweite Kammer besteht aus 63 Abgeordneten ber Städte und Amter, also unge fahr einem Deputirten auf 16,000 Seelen. Es tommt aber auf biefes numerifche Berhaltniß wenig an, benn ber 3wed ber Reprafentation ife nicht, ein besonderes Intereffe ber einzelnen Diftricte und Burger mabrgunehmen, fondern ben gangen Culturftand bes Boltes mit allen bavon abhangenden Bedurfuiffen und Rechtsbe griffen barguftellen, baber auch die fleinern Staaten verhaltnigmagig eine großen Bahl von Abgeordneten haben muffen als die größern. Die Wahl der Abgeordne ten ist nach der Wahlordnung vom 23. Dec. 1818 eine doppelte. In Baden hat man weniger als anderwärts bei dem Wahlrecht und der Wahlfähigkeit auf Best gesehen; jeder angesessene Staatsburger und alle Staatsbeamten konnen an ber Ernennung der Wahlmanner Theil nehmen und Wahlmanner werden. Nur Ab geordnete muffen entweder ein steuerbares Capital von 10,000 Gulben ober ein geistliches ober weltliches Umt befigen, welches wenigstens 1500 Bulben eintragt. Diefe fo zusammengesetten Stande kamen zum ersten Dale 1819 zusammen, mur ben aber nach dreimonatlicher Sigung am 28. Jul. entlassen, weil fich weber juis fchen dem Ministerium und den Standen, noch zwischen der erften und zweiten Kamp mer der letten eine Übereinstimmung des Sinnes hatte ergeben wollen. Die Rechte der Standes = und Grundherren und bas barüber ergangene Ebict maren, wie et scheint, das vornehmste Hindernis der Eintracht, und auch hier ließ sich der eine Theil verleiten, die Gefinnungen ber Undern, welche gegen die Erweiterung der Standesvorrechte ftimmten, ale revolutionnair verbachtig zu machen. Die zweite Berfammlung wurde im Jul. 1820 eröffnet, und obgleich die gegenfeitige Stimmung im Anfange nicht gunftiger schien (Berfagung des Urlaubs für einige Deput tirte zur Ständeversammlung, Berhaftung bes Deputirten Winter von Beibelberg) als im vorigen Jahre, fo erwies fich boch auch hier die heilende und ausgleichende Kraft der Zeit. Die beiden Kammern hatten fich in vielen wichtigen Dingen gends hert (Aufhebung der Überbleibsel der Leibeigenschaft, Gefet über die Berantworts lichfeit der Minifter, Borftellung gegen die Strenge bes Gensuredicts, Gemeinde verfassung), und die Regierung war gleichfalls versöhnend entgegengekommen. Am 5. Sept. 1820 wurde diese zweite Berfammlung geschlossen. Die Ramen Dutt linger, Winter, Liebenftein, Rotted, Beffenberg u. A. maren burch biefe Ber handlungen Allen werth geworben, welchen bie Berfiellung und Erhaltung einer wirklichen gefehlichen Debnung am Dergen liegt. Beibe Rammern gaben ihn Ber

bandlungen felbst beraus, bie erfte 10 Sefte, bie zweite 9 Sefte (Rarisc. 1819 und 1820). Bgl. von Rotted's "Archiv für landständische Angelegenheiten im Großberzogthum Baben, mit Beitragen, Abhandl. und Bortragen von Paulus Beffenberg, Turtheim, Liebenstein u. A." (2 Bbe. , Rarier. 1820). Der britte Landtag trat 1822 sufammen. dauerte sieben volle Monate und ging endlich boch auseinander, ohne feine Geschafte beenbigt zu haben, ober vielmehr er wurde am 31. Ran. 1823 ploblich entlossen , weik sich die zweite Aammer mit der Regierung über: bie für das Militair nothige Summe nicht vereinigen konnte. Die Regierung verlangte jahrlich 1.600.000 ober minbestens 1.550.000 Gulben, und die Stande wollten nur 1,500,000 Gulben verwilligen. Auf ben letten ablehnenden Beschluß folgte angenblidliche Entlassung mit offentlichem strengem Label. Im Dec. 1824 wurde die zweite Kammer aufgeloft und eine neue Wahl angeownet. Bei biefen Mablen wurde viel über Einwirten ber Regierung geflagt, wodurch bie Rammer mit Dannern erfüllt wurde, von welchen bas Ministerium teinen Wiberfpruch erwartete. Eine ber erften Berhandlungen bes vierten Landtags 1825 betraf eine Abanderung der Berfaffung. Statt ber bieberigen theilweisen Erneuerung ber groeiten Rammer (aller zwei Sahre zu einem Biertheile, fobaf jeber Abgeordnete auf acht Jahre gewählt wurde) follte nun die Kammer alle feche Jahre ganglich erneuert werden, und die Periode der Landtage wurde von zwei Jahren auf brei verlangert. Das Gefet barüber ift vom 14. Apr. 1825. Diefer vierte Landtag wurde eröffnet am 24. Jan. und geschtoffen am 14. Mai 1825. Die erfte Kammer ließ 3 Bande, die zweite 10 hefte Protofolle in Karleruhe im Druck erscheinen. Der fünfte Landtag wurde am 29. Febr. 1828 eroffnet und am 14. Mai geschloffen, ohne etwas Bedeutendes bewirkt zu haben. Um 30. Marz 1830 ftarb der Große bergog Lubwig; gegen Ende des Sahres fanden die Wahlen für ben neuen Landtag fatt, welche fich schon dadurch auszeichneten, daß die Regierung fie ganz ihrem eignen freien Bange überließ, und am 17. Marg 1831 wurde der fechete Landtag unter großen Erwartungen eröffnet. Die Regierung hatte Gefebentwurfe fur eine Gemeindeordnung, für eine burgerliche Procefordnung mit Offentlichkeit, und für Aufhebung ber Staatsfrohnen vorbereitet. Die Rammer richtete ihrerseits wichtige Antrage an die Regierung, auf Preffreiheit; auf Burudnahme bes Gefetes vom 14. Apr. 1825, welche fehr batb jugestanden wurde; auf Bollenbung der Gesche. über Berantwortlichkeit der Minister; auf Erleichterung der Frohnablösung nach bem Gefet von 1820; auf Ablofung der Behnten. Die Regierung tam ber zweiten Rammer in dem Bemuben, die Staatshaushaltung mit mehr Sparfamteit und Gerechtigfeit zu ordnen, entgegen, bei dem Militairetat trat gegen den frubern Unfchlag eine Berminderung von 450,000 Gulben ein, und überhaupt wurden bie öffentlichen Laften gegen die Finanzperiode von 1825 um 747,000 Gulben verminbert, und babei ohne neue Steuer noch 290,000 Sutben zu neuen Ausgaben für das allgemeine Beste, z. B. 30,000 Gulben zu Berbesserung der Landschulleh. rerftellen, gewonnen. Die Ablofung ber Frohnen wurde mit anfanglichem Biberfpruch ber erften Rammer erreicht, und eine Abreffe ber Fürften von Lowenfteingegen die gefetgebende Gewalt bes Staats von bem Ministerium mit Nachbruck gurudgewiesen. Die Ablosung ber Behnten ift für ben nachsten Landtag ausgesett. Ein Gefes, welches volle Preffretheit ausfrrach, tam am 24. Dec. 1831 ju Stande, nachbem vorher schon eine Reihe wichtiger Berordnungen über Bestrafung der Injurien, eine Militairdienstpragmatit, Statuten der Amortisationskasse, ein Apanagegefet und nach langem Zwiespalt mit ber erften Rammer auch die Gemeindes ordnung durchgegangen war. Der Landtag von 1831 wird stets eine der merkwurbigften Erscheinungen in bem offentlichen Leben ber beutschen Lanber bleiben. Bai. v. Beiler, "Die Ergebnisse bes babischen Landtages von 1831" (Freib. 1831). Die Berhandlungen beider Rammern wurden amtlich berausgegeben.

Baben beigen brei burch Baber berühmte Stabte: 1) Baben im Groß

Digitized by GOOGLE

herzogthume Baben mit 3200 Einw., in einem reigenben Thale bes Schwarze walbes, zwei Stunden vom Rhein, war feiner Beitquellen wegen ichon den Ros mern befannt, bie es ju Ehren bes Raifers Murelius Alexander Geverus Aurelia aquensis nannten und Baber anleaten, von benen Drt und Land Tvater ben Ramen erhielten. Spater war B. gegen 600 Jahre lang bie Refldenz der Markgrafen von B. Die Baber tamen vorzüglich feit bem 16. Jahrh. von Reuem in Aufnahme, indem viele: Fremde fie befuchten, und wurden 1804 mannichfach verschönert. Das Schloff m B. bietet nach allen Seiten bin die herrlichften Unfichten. Es enthalt eine Menge unterirdischer Gewolbe, bie, ber Sage nach, ber Fem jum Site gedient haben und wahrscheinlich ein Wert ber Romer find. Die Antiquitatenhalle (Museum palaeotechnicum) enthalt rom. Dentmaler, die bei B. gefunden worden find. Das Conversationshaus, ehebem ein Sesuitenklofter, jest ein Unterhaltungsort, wo man por zuglich zu Spiel und Ballen gufammentommt, bat eine herrliche Lage. Die Colles giat = oder Pfarrfirche zeichnet fich burch bie Begrabniffe ber Martgrafen feit 1431 aus. Seche Altarblatter in berfelben find von Lill nach Guido Reni gemalt. hat 26 Mineralquellen. Die hauptquelle, von 45° R. Barme, liefert in 24 Stuns ben 7,345,440 Rubikjoll Baffer. Der Fels, aus welchem fie bervorbricht, ift noch zum Theil mit carrarischem Marmor bekleibet und war mahrscheinlich ein Romerbad. Auch bei dem vormaligen Armenbade finden fich Überreste wim. Bäder. Über Trajan als Gründer oder Mitstifter von B. und seine Berdienste um die Zehnte lande (agri decumani, zwischen Rhein und Donau) f. Leichtlen im 1. Bbe, ber "Schriften der freib. Gefellschaft für Geschichtskunde" (Freib, 1828). Un der Sollenquelle, von 50° Barme, bruben die Einwohner Thiere ab. Das Armenbad vor bem geresbacher Thore ift zwedmaßig eingerichtet. Bgl. Rolreuter, "Die Minerals quellen im Großherzogthum B." (Rarier. 1820). - 2) Baben in Nieberoftreich, mit 2400 Ginm. Die Lage, an felfigen Ralfgebirgen, ift fcon. Ungeachtet mibris ger Schicksale hat fie fich aus einem Dorfe jum Fleden, endlich jur Stadt empor gehoben, und ift jest Sommerrefibeng mehrer Erzherzoge von Offreich. Die vor züglichsten Gebaude find : die Rirchen, das mit Speife = und Raffeezimmern verfebene Redoutengebaube, in welchem fich auch die Schaubuhne befindet, Die Saufer ber Erzherzoge und bas Cafino. Neben bem Part beim Thereffenbade mit feinen fconen Baumgangen ift ber Kaltfelfen, aus welchem die wohlthatige Quelle ber vorsprudelt. Die beständige Barme ber Baber, beren es zwolf gibt, ift gewohn lich 27-29° R.; bie heißesten find ber Ursprung, das Frauen = und Josephs bab. Man babet gemeinschaftlich, jedes ber Baber faßt 40-150 Personen; boch kann man zu bestimmten Stunden auch allein baben. Borguglich gefucht ift das Frauenbad, deffen fich ber Raifer felbst bebient. 3m Calvarienberg find Dampfbader angebracht. Die Sohle beim Ursprung zeichnet sich baburch aus baß auf ihrem Fußboden sich eine salzige Masse abset, welche badener Salz ges nannt wird. Das gewöhnliche Biel aller Spazierganger ift bas helenenthal. It weiter man das Thal perfolgt, besto romantischer und wilder werden die Malb: und Felsenpartien. Jahrlich kommen 7-8000 Fremde nach B. In ber Nahe ist das Schloß Weilburg, welches dem Erzherzoge Karl gehört, und in dem Belenenthale die alten Ritterfige Raubenftein, Rauhenegg und Felfenegg. Byl. Schenk, "Die Schwefelquellen zu Baben in Nieder : Oftreich" (2. Aufl., Wien 1825). - 3) Baben in ber Schweiz, im Canton Margau, an ber Lims mat, mit 1700 Einw., in einer fehr angenehmen Gegend. Schon bie Romer legten der Beilquellen wegen hier eine Stadt an und bauten eine Feste, castellum thermarum genannt, wo jest bie Stadt fieht. Roch jest findet man rom. Inschriften, Bilbfaulen, Dungen, Sausgerathe und andere Alterthumer in und um B. Spater waren ber Stadt die bis 1712 hier gehaltenen eidgenoffischen Lage fagungen fehr vortheilhaft. Unter ben offentlichen Gebauben find zu ermahnen bie tatholifche Rirche und bas Rathhaus, auf welchem 1714 Eugen von Savopen als

Bevollmächtigter des Kaisers und des Reichs den badener Friedensschlick unterzeichente. B. hat die Gerichtsbarkeit über die Bader, die tief unten am Ufer der Limsmat liegen. Eine breite, mit einer Reihe von Kirchen, Kapellen und Wohnhausern besetze Straße führt dahin. In den am linken Ufer der Limmat liegenden soges nannten großen Badern besinden sich zwei öffentliche und 142 Privatbader. Das wärmste oder Beronabad von 37° R. ist ein öffentliches und saßt 80—100 Mensschen. In B. tedt die Dichterin Luise Eglosf, welche den Ertrag ihrer Pension von 1000 Gulden für Badearme bestimmt hat. Die Figur auf einer Saule im Beronabade soll die Isse sein, von welcher man glaubt, daß sie zu B. einen Temspel gehabt habe. Bgl. Heß, "Badensahrt" (Zürich 1818) und Schmid und Widers behr's "Anleitung zum Gebrauch der Heilquellen zu B." (Bad. 1830).

Baben, in der Schweig, Reichsfriede bafelbft mit Frankreich, gefchloffen

am 7. Sept. 1714. (S. Raftabt.)

Baben, eine ban. Familie, aus welcher mehre Blieber fich als Schriftstels ler und Belehrte bekannt gemacht haben. Bon ihnen erwähnen wir: Ja tob B., geb. 1735 ju Bordingborg in Gerland, berühmt ale Philolog und Gelehrter, frubirte zu Kopenhagen, bann feit 1756 zu Gottingen und Leipzig, und hielt, nach feiner Rudtehr ine Baterland 1760, querft furge Beit Borlefungen in Ropenhas gen, ward hierauf Rector am Gommafium zu Altona, bann an der Belehrtenschule ju helfinger, und endlich 1779 Profeffor ber Berebtfamteit und ber lat. Sprache ju Ropenhagen. Ale Rector in Selfingor gab er mehre Jahre ein fritisches Jours nal: "Riobenhavns Abreffe-Contoirs critifte Journal", in Kopenhagen heraus, wors in er fast ohne fremde Beihulfe die mehrsten in Danemart neu heraustommenden Schriften meiftens mit Grundlichkeit und Gefchmad beurtheilte. Als Profeffor for= berte B. burch feine Borlefungen gang vorzüglich claffifche Bilbung und humanifit= fches Studium, und mar ber Erfte, ber einen atabemifchen Bortrag über bie ban. Sprache hielt. B. gab ein lat. zan. und ban. zlat. Worterbuch heraus und schrieb eine lat. Sprachlehre; beibe merden noch in verbefferten Ausgaben in vielen gelohr= ten Schulen Danemarts benutt. Außerbem ift er Berfaffer einer ban., einer beuts fchen und einer griech. Grammatit, und hat verfchiebene griech, und lat. Autoren ins Danifche gut übersett und erlautert, g. B. Tenophon's "Cyropabie", bes Tacis tus und horatius fammtliche Werke u. f. w., lettere in Profa und zuweilen etwas fteif und geschmacklos. Bur Beit ber frang. Republit, als die Blatter und Fluge fcriften bes Tages mit freigeifterifchen Ideen angefullt waren, ließ fich B. baburch nicht abschrecken, feine entgegengesette Meinung unumwunden öffentlich auszufprechen. In einem "Universitete-Journal", bas er feit 1793 berausgab, nahm er bann und wann auf jene Außerungen Rudficht und zog fich baburch die Berfolgung ber Freigeifter gu. Ihre Unfeinbungen, nicht Ubneigung gegen gesunde liberale Ibeen und Druckfreiheit, waren die Urfache, daß B. in diesem Kampfe zu weit ging. Er farb 1804. — Seine Gattin, Sophie Louise Charlotte Rlenov, geb. 1740, hat sich als Fortsetzerin des "Grandison" (Kopenh. 1792) ber literaris fchen Welt vortheilhaft bekannt gemacht. - Ihr Sohn, Guftav Ludwig, geb. 1764, hat, befonders in Beziehung auf vaterlandische Geschichte, mehre Berte geschrieben und ift im Besit trefflicher Sammlungen gur ban. Geschichte. In seinen frühern Arbeiten findet man weniger Paradoren, und feine Urtheile über historische Perfonen und Begebenheiten maren bamals billiger und gerechter als in Seine "Danmarts Riges Siftorie", von 833-1766 feinen neuern Berten. (4 Bde., Ropenh. 1829-32), ift feit Holberg die erfte ausführlichere Geschichte bes ban. Staats, und in biefer Rudficht allerdings eine hochft verdienstiche Arbeit. Allein wegen ber vielen einseitigen Meinungen bes Berfassers, der Ungerechtigkeit und Bitterkeit, womit er Alles, was ihm nach perfonlichen Anschauungen zuwider ift, behandelt, und auch wegen des oftern Mangels an historischer Kritit, tann bas Werk nur mit Vorsicht benutt werben. Die ihm eigne schlechte, nachlässige

Sprache findet man in biefer, fowie in allen feinen Schriften. - Sein Bruber Thorfil, geb. 1765, brachte nach vollendeten Studien mehre Jahre auf Reisen in Deutschland und Stalien ju, war feit 1794 Professor ber Beredtsamkeit und Philosophie in Riel und feit 1804 als Secretair ber ban. Runftakabemie in Ropenhagen; zugleich Schlofverwalter bes Palaftes Charlottenburg, welcher ber Afabemie eingeraumt ift. Lettere Stelle behielt er auch, als er 1823 bas Secretariat abgab. In ban. Sprache fchrieb er verschiebene, besonders zum Kache der Runft geborige kleinere Schriften, g. B.: "Et kort Begreb af det grofte Maleries Siftone", (Ropenh, 1825). Über ben Werth ber norbischen Alterthumer und bie Anwendung ber nordischen Mythologie in ben schonen Runften gerieth er 1820 mit bem gelehr ten Forfcher ber nordischen Alterthumer, Finn Magnufen, in einen langen Streit, indem er zu behaupten suchte, bag bie Sagen ber nordischen Worzeit nur als Probucte einer neuern Beit und ale leere Erbichtungen einer eiteln Phantaffe angufeben Seine erfte Schrift in Beziehung auf diesen Gegenstand : "Dm den nordifte Mothol. u. f. w." (1820) erschien etwas spater deutsch : "Bon ber Unbrauchbarkeit ber nordischen Dythologie fur bie bilbenben Runfte" (Silbesh, 1821). 218 Be lehrter und Philolog ift B. im Muslande burch mehre in lat. Sprache geschriebene Abhandlungen und Auffahe in Journalen, sowie durch eine Ausgabe der Tragodien Geneca's (2 Bbe., Lpg. 1821) befannt.

Baben Baben (Lubm. Milh., Markgraf von), f. Lubwig Bils

helm I.

Baber. Die Natur war es, die zuerst den Menschen einlud, in Flussen und im Meere zu baben, und ihn fruh auf ben Gebanten brachte, biefen Genuß auch in feine Bohnung zu verpflanzen. Schon bei Somer finden wir das Bad im Saufe als eine gewohnte Sitte. Als Ulpffes ben Palaft ber Circe betritt, wird ihm zuvorderft bas Bad geruftet, nach welchem er mit toftlichen Effengen gefalbt und mit einem schonen Gewande bekleibet wird. Auf gleiche Weise ward jeder Frembling, der unter ein gastliches Dach einkehrte, zuerst in das reinigende und von der Ermudung der Reise erquidende Bad geführt, welches bas erfte Erfoberniß ber Bewirthung mar. In ben folgenden Beiten legte man theils in den Gebauben eigne Badezimmer, theils auch öffentliche Baber an. Die öffentlichen waren bei den Griechen meistentheils mit den Gymnafien verbunden, weil man fich ihrer nach den Ubungen ju bedienen Die Romer ahmten in ihrer uppigen Beit auch hierin ben Griechen nach v und erbauten prachtvolle Baber. Die Baber waren bei Griechen und Romern ein langlich gestaltetes Gebaube, welches zwei Abtheilungen hatte, von benen bie eine für Manner, die andere für Frauen bestimmt mar. In jeder konnte man fall und warm baden. In beiben Abtheilungen fließen, der Beigung wegen, Die war men Baber aneinander. In der Mitte des gangen Gebaudes befand fich im Reller gefchoß bas Beiggimmer, burch welches fowol bas Baffer gum Baben heiß gemacht, als auch bisweilen der Fußboden der anliegenden heißen Badestuben erwärmt wurde. Uber dem Beiggimmer befand fich ein Bemach, in welchem brei tupferne Reffel ber geftalt flufenweise über einander gemauert maren, bag ber untere unmittelbar über bem Feuer, ber zweite uber bem erften und ber dritte uber bem zweiten ftand. Go hatte man ein tochendes, laues und taltes Baffer. Durch besondere mit Sahnen verfer bene Robren marb bas Baffer aus biefen Reffeln in die baneben befindlichen Babe ftuben geführt, ber Abgang aber aus einem Bafferbehalter fogleich erfett. Reben bem Beiggimmer waren auf jeder Seite drei einzelne Zimmer für das heiße, laue und Balte Bad. Die Babeftuben hatten im Fußboben ein gemauertes Beden, in melchem fich Seffel befanden, und um welches herum eine Galerie ging, wo fich bie Babenben, ehe fie ins Bab ftiegen, und bie fie Bedienenden aufhielten. Auferbem befand fich in den Badern auch ein Zimmer zum Schwisbade, welches burch Warmerdhren geheizt ward und laconicum hieß. Diefes Bimmer hatte chen eine Offnung, durch welche bas Licht fiel, und von welcher berab ein eherner Deftel

bing, ben man aufziehen und niederlassen konnte, um nach Bedürfalf bie hite zu vermindern oder wieder zu verstärken. Jum Auskleiden, zum Aufbewahren der Rieider und zum Salben nach dem Bade gab es besondere Zimmer; ferner standen noch Spaziergänge, bedeckte Lausbahnen, Sale zu Ballspielen und Garten damit in Berdindung. Alle diese Nedengebäude, nehst einer Menge von Badestuben, enthielt ein öffentliches Bad, das mit den köstlichssen Geräthen und allen zur Annehmlichkeit gehörigen Gegenständen ausgestattet war, in seinem Außern aber einem weitläusigen Palaste glich. Der immer höhern Genüssen nachspähende Lurus der Römer erdaute in der Folge eigne Wasserleitungen, um Meerwasser in die Bäder zu sühren, bediente sich des Schnees von den Gebirgen, und erweisterte diese Anstalten auf eine Weise, daß sie uns noch in ihren Überresten Beswunderung abnöthigen. Ugl. Wichelhausen "über die Bäder des Alterthums" (Manb. 1807).

Unter ben Europäern haben nur die Ruffen eigenthumliche Babeanstalten, bie von allen Boltsclaffen bas gange Jahr hindurch benugt werden. Das ruff. Bab besteht in einem großen aus holz gebauten Saale; in demfelben erblickt man einen machtigen metallenen Dfen, mit Flugfiefeln bebedt, welche die Dfenhige glubend macht. Ringbumher find breite Bante. Nach bem Gintritt entfleibet man fich und legt fich ausgestreckt auf die terraffenformig angebrachten Bante. Es wird alsbann taltes Baffer auf die glubenden Riefel gegoffen, ein bider beiger Dampf erhebt fich, ber ben Babenben einschließt, auch ihn bergeftalt erhigt, bag ber Won Beit ju Beit wird neues Schweiß über feinen gangen Rorper ausbricht. Maffer auf die Riesel gegoffen. Das Thermometer steigt in diesen erhipten Dampfen gewohnlich auf 40-50° R. Rach dem Schwitbade laft fich der Ruffe noch mit eingeweichten Birfenruthen peitschen, jur Berminderung des Schweis bes mit Seife reiben und darauf mit lauem und endlich mit kaltein Waffer maschen, von welchem lettern ihm einige Eimer voll über ben Ropf gegoffen werden. In Ermangelung bes kalten Maffere fpringt er auch wol unmittelbar nach biefem Schwigbade in einen fluß oder Teich, oder wirft fich in den Schnee. Diese Bader find ein Bedürfniß des Bolkes, und man trifft sie in jedem Dorfe. Seit dem russ. Feldzuge 1813—15 find diefe Einrichtungen auch außerhalb Rußland bekannt geworden und jest fast in gang Deutschland verbreitet. Bei ben Uffaten find bie Baber ebens falls in allgemeinem Gebrauche. Die Turken sind vermöge ihrer Religion zu wie berholten taglichen Baschungen verpflichtet; außerbem muffen sich Manner und Beiber unter gewissen Umständen und zu gewissen Zeiten besonders baden. Zu dies fem Ende findet fich in jeder Stadt mit einer Mofchee auch ein offentliches Bad, und reiche Privatpersonen besiten eigne Badeanstalten, die mit allen Gegenstanden affat. Uppigkeit ausgeschmuckt find. Außer diesen Babern haben die Turken noch bas trockene Bad ber Alten. Die Gebaude, beren fie fich dazu bedienen, find aus Stein erbaut und enthalten gewöhnlich mehre Zimmer, beren Fußboden aus Marmors platten besteht. Diese Zimmer werden mittels Rohren geheizt, welche durch bie Mande gehen und die Barme allenthalben hinleiten. Nachbem man sich entkleibet hat, widelt man fich in eine baumwollene Dede, zieht holzerne Pantoffeln an, um die Fuße gegen die hiße des Fußbodens zu schüßen, und geht in das Badezimmer. Die heiße Luft erzeugt bald einen allgemeinen Schweiß; man wird hierauf gewafchen, abgetrodnet, gekammt und mit einem wollenen Tuche gerieben; zulest wird ber gange Rorper mit einer Geife ober einer andern ber haut guträglichen Salbe bestrichen. Die turt. Frauen baben auf biefe Beife taglich; die Danner nicht fo oft. Bon eigenthumlicher Art find die Baber ber Indier. Bei ihnen ftrectt ber Babemarter den Babenden auf einer Tafel aus, begießt ihn mit warmem Baffer und beginnt darauf ben gangen Rorper beffelben mit einer bewundernemurdigen Ges schidlichkeit zu bruden, zu preffen und zu winten. Alle Glieber worden gebohnt Conv.: Ber. Achte Aufl. I. July . S. Mar.

und ausacredt: ift er mit einer Geite fertig, fo fangt er bei ber anbern an; balb Eniet er auf ben Babenben, balb fagt er ihn bei ben Schultern, balb laft er bas Rudgrat trachen, indem er alle Wirbel beffelben erschuttert, balb führt er fanfte Schlage auf die fleischiaften und mustutofeften Theile. Darauf nimmt er ein barenes Tuch und reibt bamit ben gangen Rorper, bis er fast felbit baruber in Schweiß gerath; er reibt mit Bimsftein bie harte Saut an ben Rugen ab, falbt ben Babenben mit Seife und Bohlgeruchen, und endigt bamit, daß er ihm ben Bart und bie Saare abschert. Diefe Behandlung bauert etwa brei Biertelftunden, und man fühlt sich nach berselben gleichsam neu geboren. Ein Wohlbehagen von unaus fprechlichem Reig burchbringt ben Rorper und loft fich balb in fugen Schlaf auf. Bang baffelbe Berfahren beobachtete Tilefius in China; er nennt es Maffirm, Ramaffiren. Bal. beffen "Neueste ableitente Behandlungbart ber frampfartigen Cholera asiatica" (Epr. 1831). Dort wurde es auch gegen gichtische, frampf hafte und Drufenkrankheiten mit Erfolg angewenbet. In neuern Beiten bat man in London ein folches Bab gang nach indischer Art angelegt. Die Arineis tunde hat die beilfamen Wirfungen bes Babes burch vielfache Abanderungen ju vermehren gesucht. Im Allgemeinen werden bie Baber burch die Stoffe, aus benen fie besteben, burch ben Grab ber Barme und burch die Ginwirkungsart auf den Korper bestimmt. Man bereitet fie aus Waffer, Mild, Bein u. f. w., bald marmer, bald talter, in verschiedenen Abstufungen, mifcht ihnen Rrauter, Eifen, Schwefel u. f. m. gu, wie es bie Abficht erfodert. Außerdem gibt es Erb-, Sand :, Luft :, Dampf = und elettrische Baber. Ste merben bald auf ben gangen Rorper, bald nur auf einen einzelnen Theil angewendet. Lettere find wieder Sturg oder Tauch=, Douche=, Sprit = und Tropfbader; zu den erstern gehört das Regenbab. Unter bem Namen Baber begreift man wohl auch die Mineralquels len insbesondere. Bal. Mayer's "Rathgeber vor, bei und nach dem Bade" (Pirna 1805); Dfann, "Phyfital. : medicin. Darftellung der betannten Beilquellen ber porzüglichsten ganber Europas" (Berl. 1829). (G. Brunnen: und Babes reifen, Dampfbaber, Goolbab u. f. m.)

Babefchwamm, Bafchfchwamm, ein noch immer rathfelhaftes Em product, welches Ginige, wie ichon Ariftoteles, zu ben Pflanzenthieren, Anden gu ben Pflangen rechnen. Rach ben neueften Untersuchungen gilt es fur eine Pflangengattung bes niebrigften Drganismus, ja nach Underer Deinung nur fur ein Erzeugniß von Polypen. 3m. frifchen Buftande erfcheinen fie als ein faferiges Gt webe, bebedt und burchbrungen von einer gallertartigen Materie, welche gleich Gi weiß ablauft. Indem man aus ben verschiedenen Formen, unter welchen fie vorkommen, Arten machte, fand man beren mehr als 200. Im frifchen Buftanbe ift ihre Farbe fehr fcon, g. B. roth, gelb u. f. m.; getrodnet find fie nicht ober weniger braunlich und gelb. Much ihre Große ift febr verschieben. Um haufigften findet man fie zwischen den Wendetreifen, gegen ben Norden gar nicht. in verschiedenen Tiefen bes Meers, meift ba, wo es ohne Stromung ift, an Til fen, von wo fie burch Taucher heraufgeholt werben : ein Geschäft, welches anman: chen Orten wegen der damit verknupften Gefahr zu ben ehrenvollsten gehort. Din unterscheibet gewöhnlich Pferde = ober Roffchwamme, die grobern, und Bab: obit Waschschwamme, die feinern Sorten. Wir erhalten die Schwamme meist aus bem Drient, vorzüglich über Triest und sie find ein sehr bedeutender Handelsartiki. Man braucht sie nicht blos als geeignetes Reinigungsmittel beim Baben und Baschen, sondern auch, besonders zugerichtet, in der Chirurgie. Nach neuern Untersu chungen enthalten fie Jobine (f. b.), weshalb man gebrannten Badefchmamm bi ftrophulofen Leiden und gegen den Kropf anwendet. Im fußen Baffer findet fichein ahnliches Erzeugniß, welches aber getrodnet fprobe wird und fehr leicht zerbricht.

Baert (Jean), auch Bart, geb. 1651 gu Dunfirchen, nach Andern B Corban in dem berner Oberamte Munfter, der Sohneines Fischers, schwang fich

Digitized by GOOGIC

unter Lubwig XIV. bis jum Befehlebaber eines Gefchwabers empor. Ihm verbantt die franz. Seemacht zum Theil die Achtung, welche fie bamale bei andern Nationen genoß. Ginft mar B. in Berfailles, und ber Konig rebete ihn an: "Jean Baert, ich habe Euch jum Befehlshaber eines Gefchwabers ernannt". "Sire, baran haben Sie mobl gethan", antwortete B. Die hofleute lachten über die naive Antwort, aber Ludwig fagte gu ihnen: "So antwortet ein Mann, der feinen Werth fühlt". B. nahm feit 1689 eine Menge holl. und engl. Schiffe meg ober richtete fie gu Grunde, tandete ju Remcaftle und verheerte bas Land. Dit brei Kriegsichiffen fchlug er 1692 eine boll. Flotte, bie, mit Getreibe belaben, aus bem baltifchen Meere fam, und nahm 16 Kauffahrteischiffe. Als 1694 in Frankreich Getreibes mangel entstand, gelang es ibm, in ben Safen von Dunfirden, ungeachtet ber Buchfamteit ber Englander, mehrmale Schiffe mit Getreibe einlaufen zu laffen. Einst entelf er eine Angahl solcher Schiffe auf die fühnste Art ben Englandern, in beren Sande fie gefallen maren, und wurde gur Belohnung in den Abelftand erhos ben. Englander, Sollander und Spanier aber nannten ihn gewohnlich ben frang. Teufel. Der Kriebe zu Roswid feste ben Thaten bes tapfern Seehelben ein Biel. Er brachte die letten Jahre feines Lebens in Dunkirchen zu und ftarb dafelbst 1702.

Baffinsbai, der großte und nordlichfte Meerbusch Nordameritas, eigentlich ein Meer, das vom brit. Steuermann Baffen, der 1612 feine erfte Fahrt nach Bestaronland machte, mahrscheinlich auf feiner Reise von 1622-23 zuerst befahren, aber schon 1562 von Bears entbedt wurde, liegt zwischen 65-78° R. Br. Durch die Baffins : und Davisstraße zwischen dem Cap Chibley an ber Rufte von Labrador und Cap Karewell an ber Rufte von Weftgronland ftromt biefer Bufert in bas atlant. Meer, Un ber fubweilt. Seite ber Davisftrafe hat burch eine Infelmaffe die Baffinsbai Berbindung mit der an Balfischen reichen Sudsonsbai. Mus biefer Bai fchiffte Capitain Darry 1819, um bie nordweftl. Durchfahrt zu fus den. (G. Nordpoleppeditionen.)

Bagbab, Sauptftabt des turt. Pafchalits gleiches Namens, ber fubl. Theil ber Proving Sent Arabi, liegt größtentheile an ber Officite bes Tigris, über ben eine 620 guß lange Schiffbrude geht. Das gite B., die Refibenz ber Rhalifen und einst die größte Stadt der Mohammehaner, jest in Trummern, lag an ber Beftfeite bes fluffes. Das neue ift mit einer Mauer von Biegelfteinen, ungefahr eine deutsche Meile im Umfange, und mit einem funf bis feche Rlafter tiefen Graben , ber aus dem Tigris mit Baffer gefüllt werben tann, umgeben; boch find bie Ranonen auf den gabireichen Mauerthurmen alt und unbrauchbar. Das Caftell beftreicht ben Tigris und enthalt ein Beughaus, ift aber tein haltbarer Plas. Baufer, greftentheils aus Biegelfteinen erbaut, find nur ein Stodwert hoch, die Strafen unreinlich, ungepflaftert und fo eng, bag taum geri Derfonen nebeneinander reiten konnen. Die Saufer ber Bermogenden zeichnen fich durch eine beffete Bauart aus. Inebesondere ift der Palaft bes Statthalters geräumig und hat prachtvoll eingerichtete Bimmer. Die offentlichen Baber und die Raffeehaufer, wie wol in schlechtem Buftande, werben häufig befucht. Auf ben Markten trifft man liberfluß von Lebensmitteln zu wohlfeilen Preifen. B. ift eine hauptniederlage für arab., indifche und perf. Erzeugniffe, forvie fur europ. Manufacturmaaren. nen glanzenden Unblid gewähren bie Bagges mit ihren 1200 Laben, gefüllt mit allen Gattungen orient. Paaren. Die hauptfabrifate ber Stadt befteben in rothem und getbem Leder, das in großem Rufe fteht, auch in feibenen, baumwolles nen und wollenen Beuchen. Deit Sulfe ber Englander und Perfer hat der Pafcha eine Kanonengießerei angelegt. B. verfieht Aleinaffen, Sprien und einen Theil von Europa mit indischen Baaren, die zu Baffora eingeführt, den Tigris in Boten ftermaufwarts geschifft und durch Raravanen nach Totat, Konstantinopal, Aleppo, Damastus und in die westl. Theite Perfiens gebracht werden. Auch wit ∷38.*

n wird einiger Sandel getrieben. Ein engl. Poftfdiff geht zwifden Bagbab affora. Biele Fremde ftromen in B. gufammen, theils in Sanbelsgefchafe icile um die Graber ber Beiligen, unter benen fich bas bes Propheten Epfindet, ju besuchen. Die Sommerhite nothigt die Einwohner, in unterit Gemachern Ruhlung zu fuchen; bagegen ift es im Winter fo talt, bag man jung bebarf. Dennoch ift die Stadt angenehm, gefund und frei von peftarbeln; doch leiden die Einwohner häufig an hautkrankheiten. B. wird von , Perfern, Juden und einer geringen Anzahl armen. Chriften bewohnt; rten machen brei Biertheile ber Ginwohner aus. Die Ruben find auf ibgesonderten Stadtbegirt beschrantt und in einem außerst bedrangten 3w Dit Inbegriff ber Araber, Sinboftaner, Afghanen und Agopter, bie fic fzuhalten pflegen, mag fich die Boltsmenge auf 50,000 belaufen. Die Perunter dem besondern Schute der Regierung einen ausgebreiteten Sandel treb aben den Ruf der Rechtlichkeit, Umficht und Aufrichtigkeit. Die hohem laffen find gegen Fremde hoflicher und aufmertfamer, als fonft bei ben Do danern der Kall zu sein pflegt; bagegen find die untern Claffen von allen vor inden Laftern bes Drients angestedt, übrigens fuhn, unternehmend und jut etlichkelt geneigt. — B. ward 766 vom Khalifen Ubu giafar almansor ger t, in vier Jahren vollendet und im 9. Jahrh. von Sarum al rafchid gu bohem erhoben, 100 Sahre fpater aber von den Turten gerftort. 3m 13. Jahrh. 8 von Dichingis-Rhan's Entel, Solatu, erfturmt, ber ben regierenden Rha ne Leben bringen ließ und bas Rhalifat vernichtete. Die Rachkommenschaft oberers ward 1416 burch Tamerlan und 1436 burch Rara Pufef verttie Im folgenden Jahrh. bemeisterte fich Schah Jomael, ber erfte Regent Per us dem Saufe Gofi, der Stadt. Geitbem war fie unaufhorlich ein Bantviften ben Turten und Derfern. Rach einer bentwurdigen Belagerung marb 18 vom turf. Sultan Murad IV. erobert, und vergebens verfuchte im 18. Nabir Schah, fie ben Turten zu entreißen. B. erlangte vorzäglich durch ausend und eine Nacht' romantische Berühmtheit, als ber Schauplat roßen Theils ber Marchen, Die bort ergablt werben. Bal. Budingham's (1816) nach Mesopotamien u. f. w." (beutsch, Berl. 1828). Baggefen (Jens, b. i. Immanuel), ein ban. Dichter, ber auch ber bente Literatur angehort, geb. 15. Febr. 1764 ju Korfor auf Seeland, ward urch Klopstod, Wieland und Wessel für deutsche Sprache und Doefie begei: Der Einfluß Wieland's, und B.'s Talent als humoristischer Dichter, die ing bes Barten mit bem Launigen und Pofferlichen zeigte fich bereits "Comiste Fortallinger", welche banifch 1785 und beutsch 1792 erfchie owie in ber Oper: "Holger Danske" (Kopenh. 1790), mahrend er in Oben und Liebern ben feierlichen Flug ber Klopftock'schen Die nicht erfolg versuchte. Gein "Balleluja" und Anderes ward von Rungen in gefest, Mehres von Sander fur beutsche Musenalmanache übergetragen. ust von feinem Gonner, bem Pringen von Augustenburg, machte er 1789 use burch Deutschland und die Schweiz nach Frankreich. Die nabere Beg, in die er auf derfelben mit gefeierten Mannern und Frauen Deutschlands blieb nicht ohne Einfluß auf seine literarische Thatigkeit. Zu Jena knüpfte et ndern mit Reinhold eine vertraute Freundschaft. Seit der Beit betrachtete bte er die deutsche Sprache als seine zweite Muttersprache und sang in ihr m bas Liebste mat. Der Aufenthalt ju Paris in ben erften Beiten der Repor gab seinem sturmischen Freiheitssinne Nahrung und brachte ihn in vielfach ide Berührungen. Nachdem er fich zu Bern mit bes großen Sader's Enter ophie, vermahlt hatte, tehrte er mit ihr nach Ropenhagen zuruck, war aber 793 mit offentlicher Unterftugung wieber in Been, von wo er über Wien nach

t reifte und in Fernow's Begleitung Rom besuchte. Die 1796 gu Kopenhar

gen erhaltene Anstellung konnte ibn nur furze Beit an bas Baterland feffeln. Auf einer dritten Reise nach bem Auslande 1797 starb feine Krau; in Daris angekom= men, heiratbete er eine geborene Genferin, Die Tochter bee Dredigere Rapbas, Die er 1798 nach Ropenhagen brachte. Schon zwei Sahre barauf verließ er wieder fein Baterland, reifte nach Paris und beabfichtigte, fich mit feiner Kamilie fur immer in Frankreich niederzulaffen, wo er feit 1803 eine Penfion aus Danemart bezog. Er wurde jedoch 1811 mit dem Titel eines Juftigrathe gum Professor ber ban. Sprache und Literatur ju Riel ernannt, aber icon 1814 nahm er, ohne fein Umt je wirklich angetreten zu baben, feine Entlassung und ging nach Ropenhagen. Wahrend bes Aufenthaltes bafelbft, wo B. eine jahrliche Penfion von 1500 Rthirn. bezog, wandte er einen großen Theil dieser Zeit zu Streitschriften gegen Bhlenschlager an, ber diese Angriffe nicht birect erwiederte. Berfchiedene jungere Schrift= fteller, pur Ohtenschlager'ichen Partei gehörig, griffen bagegen B. an und murs ben von ihm wieber angegriffen; B. behanbelte Ohlenschlager immer unwurdiger und ungerechter, der Streit ging ins Unenbliche und verlor sich am Ende ganz im Richtigen und Pobelhaften. Dhlenfchlager fab fich zulest 1818 gezwungen, eine Erklarung an das Publicum über seine ehemaligen personlichen Berhaltniffe zu B. berauszugeben. Damit Schien ber Streit einigermaßen beendigt zu fein; B. ließ biefe kleine Schrift unbeantwortet; in den Jahren 1819 und 1820 schrieb er nur wenig, und am Schluffe des Jahres 1820 verließ er nebst seiner Familie Kopenha= gen und Danemart gang, jedoch mit Beibehaltung feiner Venfion. Mehre Uns gludefalle trafen in feinen letten Sahren ben leibenben Dichter. Er ftarb am 3. Det. 1826, nachbem er, sich wiederum nach bem Baterlande sehnend, auf der Reise nach Danemart in hamburg angelangt war. Wie in B.'s gangem Wefen Stols und Demuth, Empfindung und Refferion, Liebe und Sag, Freibenkeret und Glaube in ftetem Rampfe lagen, zeigt fich auch in feinen Gedichten, Die oft ein großes Talent, ein inniges Gefühl und eine rege, nicht felten bis ins Riefenhafte bilbende Phantafie, nie aber etwas durchaus Ganges und Bollendetes erblicken laffen. Klopftock, Wieland und Bog waren die Meister, nach des nen er fich bilbete. Als ihren gelehrigen Schuler zeigte er fich fchon in ber erften Sammlung seiner beutschen "Gebichte" (2 Bde., Hamb. 1803) und in den "Haibes blumen" (2 Bbe., Amfterd. 1808). Gein berfelben Beit angehöriges, an einzels nen Schönheiten reiches ibpllisches Epos "Parthenais, ober die Alpenreise" bemabrte, inebesondere in seiner letten Umarbeitung (1812) eine in ber Bog'schen Schule erworbene Meisterschaft in Sandhabung des beutschen Berameters. Seine Oper "Die Zauberharfe", componirt von Ruhlau, jog ihm die Unklage eines Plas giate pe. Bon nicht hoher Bedeutung ift bas 1810 unter boppeltem Ramen (Baggefen und Danwaller) herausgegebene "Tafchenbuch für Liebende". Immer mehr enthullte fich von nun an die polemisch-satirische Seite feines Mefens. Fichte, Schels ling und die Choragen der neuern deutschen asthetischen Schule wurden die stehenben Gegenstande feiner Berspottung. In biefem Ginne follte namentlich fein "Rlingelalmanach" (Tubing. 1810) ben, freilich um jene Beit vielfach gemisbrauchten fubl. Dichtformen bas Garaus machen, und fein bis jest Banbfcbrift ges bliebener "Vollendeter Faust" Allem, was seiner philosophischen und Kunstansicht widerstrebte, namentlich ber von ihm sogenannten myftisch-romantischen Schule ben Todesstreich verseten. Sein lettes und größtes Werk in deutscher Sprache: "Abam und Eva, oder die Geschichte bes Sundenfalls" (Lpg. 1826) nennt er selbst "ein humoristisches Epos"; es ist aber unmöglich, mit wenigen Worten bie wunderbar gemischte, fast verworrene Natur dieses in gereimten, bald kürzern bald längern Jamben geschriebenen Gedichts zu bezeichnen. Es ist nicht durchgängig humoris stifch; ber Dichter wird zuweilen trivial-satirisch, zuweilen aber auch ernsthaft und pathetifch. Ermubend ift die Beitschweifigkeit bes Gangen, und anstopig nicht fels ten bie frivole, tanbelnbe Manier. Die in ban. Sprache gebrucken bichterifchen

Werke B.'s bestehen in sprischen, epischen und epistvlatischen Gedichten, sowie in brei sprischen Dramen. Seine dramatischen Gedichte sind unbedeutend; allein als Lyriker und komischer Spiker nimmt er in der dan. Literatur eine der höchsten Stellen ein, und in leichter, anmuthig gewandter Behandlung seiner Muttersprache stehen nur wenige Dichter neuerer Zeit in irgend einer Sprache ihm zur Seite. Unter seinen prosassichen dan. Schriften ist die bedeutendste: "Labyrinthen; Digtervanderinger i Europa u. s. w." (Das Labyrinth; Dichterwanderungen in Europa, oder Reisen gegen Ende des 18. und im Ansange des 19. Jahrh.) in vier Banden. Bon seinen sammtlichen poetischen und prosassischen Werken in dan. Sprache sind die jest 11 Bande (1827—31) erschienen. Bgl. "B.'s Briefwechsel mit K. L. Reinhold und Fr. H. Jacobi" (2 Bde., Lpz. 1831). Diese Briefe wurden von B.'s Sohrnen, Katl und August, herausgegeben, sind in den Jahren 1790—1801 gesschrieben und verdreiten sich über die franz. Revolution und die Umgestaltung der Philosophie durch Kant, Fichte, Schelling u. s. w.

Bagno (ital.) eigentlich Bad, baher ber Name mehrer Babeorte in Italien, bie man gewöhnlich burch einen Zusat unterscheibet; bann ein Ausbewahrungsort ber Stlaven, und vorzugsweise ber Ort bei Galata in ber Rathe von Konstantinopel, wo sich auch eine griech, und zwei rom. Tatholische Kirchen für

die Stlaven befinden.

Bagnocavallo, eigentlich Bartolomeo Ramenghi, geb. um 1486, so genannt nach seinem Geburtsorte in Italien, einer der ausgezeichneisten Schuler Rafael's, früher Francia's. B. malte mehre Gemälde in den Zimmern des Baticans, lebte dann zu Bologna, wo seine herrlichen Schöpfungen in der Kirche des h. Petronius, die Carracci studirte, die Zeit vertiget hat. Eins seiner vorzüglichessten Gemälde, Maria mit dem Kinde, ist in Dresden. Ein ebler Styl und traft volle Farbenmischung zeichneten seine Gemälde aus. Er starb 1542.

Bahama = ober Lucanainfeln, eine Gruppe von mehr als 500 Infeln und Felfenriffen, von benen aber nur 12 einige Bebeutung haben, meift an ber Sandbant von Großbahama. Nebst ben Antillen find fie gewöhnlich in bem

Ramen Weft in bien (f. b.) miteinbegriffen.

Bahla, vormale S.: Salvador, bis 1771 bie Sauptstadt Braffliens, liegt auf einer burch mehre Forts geschütten Unhohe von 600 K. an der Allerheiligenbai, welche der Portugiefe Christovao Jacques 1503 entdedte, und wo zuerft Diego Alvarez Correa fich anfiebelte, in einer reizenden Umgebung. B. hat über 180,000 Einw., darunter 40,000 Beiße, ift ber Sit eines Erzbifchofe und einer Universit tat, hat ein febr gefundes Rlima, sowie einen der besten Bafen Brafiliens und treibt ben lebhafteften Sanbel mit Europa. Bebeutend ift fur B. ber Balfifchfang am Sudpol. Ausgeführt werden Farbe : und Rutholzer, Gewürz, Sudfrucht, Reis, Mankod, Rindvieh, Buder, Tabad, Baumwolle und eine geringe Corte Raffee, heimlich auch Gold und Diamanten. B. wurde 1549 gegrundet, kam vorguglich durch die Jesuiten in die Sohe, welche die Stadt auch 1588 gegen die Englander vertheidigten. Bon 1623-25 mar B. im Befit ber' Hollander und gewährte 1821 beim Ausbruch der Unruhen in Brafilien den Poetugiesen bis 1823 einen Buffuchtsort. Die Statthalterschaft Babia mit 600,000 Einw., von der hen 173,000 Sklaven find, auf 2579 DR. am Fluffe G.-Francesco, wird von R. nach S. von ben Gebirgen Erio und Champado burchzogen.

Bahrbt (Karl Friedrich), Theolog, geb. 1741 zu Bischofswerda in Sachs sen, studiete in Schulpforte und Leipzig. Mit seltenen Fähigkeiten ausgerüstet, that er sich bald hervor, aber diese frühen Erfolge erzeugten einen Geist der Unruhe und Flüchtigkeit in allen seinen Studien, der auf seine ganze literarische Lausdahn einen nachtheiligen Einsluß hatte. B. ward 1762 Katechet in Leipzig, und bei der Universität als außerordentlicher Prosession der biblischen Philologie angestellt. Er hatte bereits einige Schriften über Theologie und biblische Krieft herausgegeben.

Digitized by GOOGL

worin bie Richtung seines Beiftes und bie Deinungen mahrzunehmen find, bie ihn in ber Rolge auszeichneten. Gein Talent als Rangelrebner erwarb ibm noch mehr Ruhm; allein eine jugendliche Ausschweifung nothigte ihn, 1768 Leipzig zu verlaffen. Er begab fich nach Erfurt, wo er ale Profeffor ber Philosophie und ber hebr. Alterthumer angestellt ward, und erwarb 1769 bie theologische Doctormurde gu Erlangen. In Erfurt fchrieb er feine "Briefe uber bie fpftematifche Theologie" (2 Bbe., Gifenach 1770-72), und ohne fich ju nennen, die "Bunfche eines ftummen Patrioten" (Erfurt 1770), zwei Berte, beren heterobore Gabe ibn in heftige Streitigkeiten verwickelten. Die theologische Facultat ju Bittenberg verurtheilte feine Lehre ale fegerifch, bagegen die gottinger theologische Bacultat, minder ungunftig urtheilend, eine Bereinigung beiber Partelen ju vermitteln Mancherlei Unannehmlichkeiten, verbunden mit feiner naturlichen Unrube, machten ihm feinen Aufenthalt in Erfurt unerträglich. Er ging 1771 nach Gießen, wo er theologische Borlesungen hielt und mit Beifall prebiate: feine heterodoren Meinungen aber und ber Saß ber Beiftlichkeit, bie er zu menia fconte, jogen ihm neue Banbel gu. Sein perfonliches Betragen, bas nie regels magig gewesen, brachte ihn in Rurgem um die offentliche Uchtung. Er nahm 1775 die Einladung an, die ju Marschline in Graubundten unter bem Namen eines Philanthropins bestehende Erziehungsanstalt zu leiten, blieb aber bafelbit, unzufrieden mit dem Borfteber, nur ein Sahr und ging als Generalfuperintendent nach Turtheim im Furftenthum Leiningen-Dacheburg. Aber auch bier mar fein Aufenthalt nur von kurger Dauer. Er ließ fich 1777 bas unbewohnte Schloß zu Silbesheim bei Borms einraumen, um eine bem Philanthropin ahnliche Unftalt zu errichten, die aber, übel organisirt und geleitet, nicht bestehen konnte. Die zweite Ausgabe seiner übersegung bes R. Test, veranlagte ben Urtheilsspruch des Reichshofraths, ber ihn für unfahig erklarte, irgend in geistliches Umt zu verwals ten und ihm verbot, im gangen Reiche etwas im Druck herauszugeben, bevor er nicht die in feinen frubern Schriften ausgesprochenen religiofen Meinungen wiber-Aller Aussichten beraubt, fand er eine Buflucht in ben Landern bes Ronigs von Preugen, Er ging 1779 nach Salle, wo er fein Glaubenebefenntniß berausgab, in welchem er weniger als je bie Orthoborie und bie Beiftlichkeit schonte. Seine Lehre mar ein reiner Deismus, ber hauptfachlich die Bunder verwarf. Auch gehorte bie Unfterblichkeit ber Geele nicht ju feinen positiven Caben. Bu Salle las er über Philosophie, Rhetorit und alte Sprachen und fette jugleich feine theologis ichen Arbeiten fort. Gein Ruf verschaffte ihm Buborer; aber fein unruhiger, ftreitfüchtiger Beift gog ihm neue Dibermartigfeiten von Seiten ber Beiftlichen gu. Er verließ die Stadt, um vor den Thoren berfelben einen Beinberg zu beziehen, wo er Die Rolle eines Gaftwirthe übernahm und balb ehemalige Buborer, fowie Neugies rige durch seinen Ruf herbeizog. Zwei Schriften aber, "Das Religionsedict", ein Pasquill auf das preuß. Religionsedict, und "Die deutsche Union", worin der Vor-Schlag zu einer religiofen Berbindung gemacht murbe, ber sowol die Theologen als bie Regierung beunruhigte, verwickelte ihn in eine Untersuchung, in beren Folge er au ameliahriger Festungshaft in Magbeburg verurtheilt murbe. Der Ronig fette biefe Beit auf bie Balfte herab. B. benutte Diefes Sahr, Die Gefchichte feines Lebens und feiner Meinungen zu fchreiben, lebte nach wiedererlangter Freiheit auf die vo= rige Beife in Salle und ftarb 1792. Unregelmäßigfeit, felbft bereitetes Unglud und hauslicher Rummer turgten fein Leben. B. fprach und fchrieb mit einnehmenber Leichtigkeit; es fehlte ihm, wenn es barauf antam, nicht an Feuer und Dachs brud. Sein Styl mar zierlich und fein mundlicher Bortrag angenehm. Seine Werte, felbst bie gelehrtesten, verrathen Mangel an Kenntniffen; es fehlte ibm an der Dufe und Geiftebruhe, ohne bie fein Studium mit Rugen betrieben werben fann.

Bahrrecht, f. Drbalien.

Bai, ein kleiner sich ins Land erstreckender Meerbusen, ber in seiner Spige bisweiten einen Sad, bisweiten einen Hafen bildet. Die Bucht unterscheidet sich barin von der Bai, daß sie am Eingange sehr breit und am Ende nach dem Lande zu enger ist als die Bai.

Baiern. Das Königreich Baiern grenzt im N. an Kurbeffen, bie groß: herzogl. und berzogl. fachf. Lande, die Fürstenthumer und bas Konigreich Sach fen, im D. und G. an Oftreich, im D. an Baben, Burtemberg, bas Großherjogthum Beffen und burch ben getrennten Rheintreis an Frankreich, Preugen, Beffen und Baben. Es umfaßt 1382 und ohne ben Rheinereis 1282 DM. Bedeutende Gebirge durchziehen B., im S. die rhatischen und norischen Alpen, im ND. das Gebirge des Böhmerwaldes, im N. das Fichtelgebirge, der Thüringerwald und bas Rhongebirge, im B. bie Bogesen und ber Speffart. Die Sauptfluffe bes Landes find die Schiffbare Donau, welcher die Iller, der Lech, die Ifar und der Inn guftromt, ber Main und ber Rhein. Rach ber Donau zu verflacht fich bas Land immer mehr, wird Ebene und bilbet fogar bedeutenbe Moore ober Moofe, unter benen das sogenannte Donaumoos bei Ingolstadt 4 DR. und das Erdingermoos an der Ifar und Donau 5 DM. einnimmt. Der Boden ift verschieden, febr fruchtbar find die Donau = und untere Maingegend, zwischen Donau und Main mangelt es an Fluffen. Das Klima ift im Allgemeinen gefund und milb, nur in den Gebirgen rauh. In den großen Waldungen gibt es viel Wild, im Bohmermalbe Baren und Luchfe, und auf ben Alpen Gemfen und Murmelthiere. Die Land: wirthschaft wird mit Gifer getrieben, ausgezeichnet ift die Rindviehzucht; man er baut viel Getreibe, Flachs, Sant, Sopfen, Tabad und am untern Main febr guten Wein. In den Gebirgen machfen viele Arzneipflanzen, namentlich bas islandische Moos. Much an Mineralien, vornehmlich Gifen und Queckfilber, ift B. reich, nur die eblern fehlen. Dbichon die Industrie im Steigen ift, fo fteht B. boch in diefer Beziehung ben Grengstaaten bedeutend nach. Die Bahl ber Ginw. betragt 4,120,000; fie find mit Ausnahme von etwa 3000 Frangofen, 60,000 Juden und einigen Reften flawifcher Bolfer fammtlich beutschen Urfprunge; pon ihnen bekennen fich etwa 2,800,000 zur katholischen und 1,200,000 zur protestantischen Rirche, mit welcher fid in Rheinbaiern feit 1818 bie reformirte vereinigt bat. Auferbem gibt est etwa 1000 Mennoniten und herrnhuter, welchen Freiheit bes Cultus zugeftanden ift. Bermoge bes mit Papft Dius VII. am 5. Jun. 1817 gefchloffenen Concordate, bas feit 1821 als Staatsgefet promulgirt worden ift, gibt es in B. zwei Erzbisthumer, zu Munchen und Bamberg, und feche Bisthumer, zu Augs: burg, Sichffabt, Paffau, Regensburg, Speier und Burgburg. Die Angelegen: heiten ber protestantischen Rirche ordnet ein Generalconfistorium. 23. hat drei Universitaten, Munchen, bis 1826 ju Landshut, Burgburg und Erlangen, und im 3. 1829 7 Lyceen, 18 Symnafien, 21 Progymnafien, 35 Borbereitungs. 16 Studienschulen, 2 Realinstitute und 5394 Bolfsschulen. Das gange Konigreich, welches 230 Stabte, 351 Marktfleden und 15,120 Dorfer jahlt, ift in acht Rreise getheilt: 1) Sfar =, 2) Unterdonau =, 3) Regen =, 4) Dberbonau-, 5) Regat =, 6) Dbermain =, 7) Untermain =, und 8) Rheinkreis. Als Bundes: contingent fellt B. 35,800 M., welche das fiebente Armeetorps des beutschen Bundesheeres bilben. Die Militairpflichtigkeit ist allgemein, und seit 1829 auf bas vollendete 21. Jahr gefest. Der Dienft bauert feche Jahre. Außer bem Burs germilitair ift 1813 noch eine Nationalgarde errichtet worden, die aus drei Clasfen besteht, beren erste die Reservebataillons für die active Armee ausmacht, wah: rend bie zweite, bie mobilen Legionen genannt, innerhalb der Grengen in Beiten wirklicher Gefahr bient, und die britte nur gur Erhaltung der Ruhe und Sichet: heit innerhalb der Landgerichtsbezirke verpflichtet ift. Die Conflitution bom 26. Mai 1818 gewährt Sicherheit der Person und des Eigenthums, Gewissensfreiheit und Preffreiheit; lettere jedoch ift burch das Censuredict noch febr unter die Gewalt

der Policei gegeben, obichon eine ftrengere Cenfurorbonnang auf Untrag ber Stande gurudgenommen wurde; die Leibeigenschaft ift aufgehoben, alle brei chriffs liche Confessionen haben freie Religionsubung und tonnen die Rechte der Staats burger erwerben. Allgemein gesetliche Kraft erhielt feit bem 1. Jan. 1811 ber Codex juris Bavarici judiciarii. Ein allgemeines Strafgefetbuch murbe 1813 befannt gemacht; allein es fchien ebenso mangelhaft als die allgemeine Procefordnung, weshalb diese und jenes jest der Prufung unterliegt. Roch nicht vollendet ist das allgemeine burgerliche Gefesbuch. Fruber gab es in B., bas fo viele felbstanbige Lanber in fich pereiniate, nicht meniger als 57 verschiedene Gefesbucher, und noch jest bestehen in ben verschiebenen bair. Landgerichten 64 verschiedene Rechtsnormen. Für bie Staateverwaltung gibt es einen Staaterath, er besteht aus ben vier Staatemis niftern, Kronbeamten und 12-16 Mitgliedern und berathschlagt in brei Sectionen über die wichtigften innern Ungelegenheiten bes Reichs. Un ber Spite jebes der acht Areife Reht ein Generalfreiscommiffair mit einem ausgebreiteten, größtens theils erecutiven Wirkungefreise; außer ihm besteht noch in jedem Rreise eine Regierung unter einem Prafibenten und eine Rreisfinanzbeputation. Alle Unterges richte, Municipalrathe und Gemeinderathe find bem Generalcommiffariat untergeben. Die Justigbehörden find: das Oberappellationsgericht, zugleich der Caffationshof für die Rheinproving, bie Appellationsgerichte in den einzelnen Rreifen und die Untergerichte. Der Sandel wurde burch ben Bollverein mit Burtem= berg 1828, sowie durch die Aufhebung der Bollstationen auf dem Main, bis auf die von Dettingen, beforbert. Indef haben die Bolleinrichtungen in ben nordl. Provinzen den einft bebeutenden Transitohandel febr berabgebracht. handelsverkehr bleibt baber fast nur auf bas Innere bes Landes beschrankt. Dagegen ift der Bunftverband feiner alten Feffeln entledigt, und durch mehre gwedmäßige Unftalten, insbesondere burch die öffentliche Ausstellung induftriels ler Producte, die Landwirthschafe und der Gewerbfleiß vielfach befordert worden. Bergl. Dillinger's "Repertorium der Staatsverwaltung des Konigreichs B." (13 Bbe., Munch. 1822-27, und 7 Supplem. = Bbe., 1822-26). engern Rathe des deutschen Bundes nimmt B. die britte Stelle ein und hat in ber Plenarstung vier Stimmen. Die Ginkunfte betragen nach bem Budget.fur bie Periode von, 1831 - 37 jahrlich 28,185,139 Gulben; bie Staatsschuld, auf beren Tilgungefonde 8,100,668 Gulben tommen, betrug am 1. Dct. 1828 123,377,000 Gulben, und bie Civillifte 3,188,800 Gulben. Die Pringen und Pringeffinnen haben ben Titel ton. Sobeit. Wilhelm, Cohn des Pfalzgrafen Johann von Birtenfeld, geb. 10. Nov. 1752, ber in Bamberg refibirt, und seine Rachkommen haben den Titel berzogl. Durchlaucht. Der pfalzbair. Reces mit Birtenfelb vom 30. Rov. 1803 und bas bair. Kamiliengefet vom 18. Jan. 1816 erneuerten bie Unerfennung ber Erbfahigfeit bes zweibruden= birtenfeld'ichen Hauses, welche ichon ber Reichshofrath 1711 und bann ber teschner Friede ausgesprochen hatten. Es gibt vier Rronamter: 1) Rron= Dberft : Hofmeister, 2) = Rammerer, 3) = Marschall und 4) = Postmeister; und fieben Ritterorben: 1) Der St. = Subertusorben, der erfte des Reiche, geftifs tet von Berhard, Bergog zu Gulich und Berg, 1444, jum Anbenten eines Sieges, vom Kurf. Johann Withelm von ber Pfalz 1709 erneuert, und 1808 beranbert. Der Ronig ift oberfter Orbensmeifter. Mitglieber find die Pringen bes ton. Saufes, 12 Capitulare, bann auswartige Mitglieder, gefronte Saupter ober Pringen aus regierenden Baufern, und fürftliche Ritter aus nicht regierenden Saufern. Die 12 Capitulare erhalten jahrliche, nach ber Beit ihrer Ernennung, verschiedene Pensionen? (2) Der Orden bes h. Georg, vom Kurfürst Karl Albrecht (Raiser Karl VII.) am 24. April 1729 gestiftet, oder, da man den Ursprung bes Droens in bie Beiten ber Rreugguge fegen will, wenigstens hergestellt. Der Ronig ift Großmelfter: Mitglieder find: drei Großpriore, blos Prinzen aus bem bair.

Digitized by GOOGIC

Baufe, Großfreuze aus fürstlichen und gräflichen nicht regierenden Baufern, Commandeurs und Ritter. Außerdem ist noch ein Ordensbischof und ein Ordensgroß: Zangler. 3) Der Civilverbienstorben ber bair. Rrone, mit vier Claffen, gestiftet vom König Maximilian Joseph am 27. Mai 1808 für Personen, welche in Civilfaatsbiensten sich um bas Baterland besonders verdient gemacht haben. 4) Der militairische Mar = Josephorden, gestiftet vom Konig Maximitian Joseph am 1. Marg 1806 für ausgezeichnete Kriegsbienste. Der Konig ist Großmeister bes Orbens, ber aus Großfreugen, Commandeurs und Rittern befteht und auch an auswartige Militairs verlieben wird. Mit ihm find nach ben Graben verschiebene Penfionen verbunden. 5) Der Sausorden vom h. Michael, gestiftet am 29. Gept. 1693 von Joseph Clemens, Rurfürsten zu Koln und geborenem Bergoge von Baiern, erneuert am 11. Sept. 1808 und 6. Aug. 1810, beftet: aus brei Claffen. Um in eine diefer Chaffen aufgenommen werden ju tonnen, wird eine Ahnen-Roch gibt es eine Claffe unter ber Benennung Chrenritter, in probe erfobert. welche, nach ber Willfur bes Großmeifters, Manner von Verbienften, besonders Gelehrte, ohne Rudficht auf Geburt, Stand und Religion, aufgenommen werben konnen. Der bermalige Großmeister bes Ordens ift Wilhelm, Bergog in Baiern. 6) Der Theresienorden, für Frauen gestiftet am 12. Dec. 1827, bef fen Grobmeifterin die Ronigin ift, und 7) ber Ludwigsorben, gestiftet 1828 burch ben Ronig Ludwig fur 50jahrige Dienstleiftung. Der ehemalige Berbienftorden des pfalz. Lowen, gestiftet 1768 vom Aurfürsten Karl Theodor, ift burch die Einrichtung bes bair. Civilverdienstordens für erloschen erklart worden. Der Dr ben ber h. Glisabeth, geftiftet von der Rurfurftin Maria Glisabeth, wird ben Prinseffinnen und Sofbamen verlieben und hat einen religiofen 3weck. Bgl. Romer's "Geschichte, Geographie and Statistif bes Baierlandes" (3 Bde., Munch, 1825 fg.); Rudhart "Über den Buftand des Konigreichs B." (Bd. 1, Stuttg. 1825, Bb.2 und 3, Erl. 1827); und Sad's "Statistit bes Konigreichs B. in Beziehung auf Gefeggebung mit Ausschluß des Rheinkreises" (2. Aufl., Erl. 1829).

Nach Pallhausen und Buchner waren es die celtischen Bojer, ein Haupthe standtheil der Bajoarier, von welchen die heutigen Baiern abstammen; allein nach Mannert find die im fubl. Deutschland urfprunglich anfassig gewesenen Donau celten (Bojer) vertilgt oder ausgetrieben worden. In die verheerten Wohnsige der felben, die um Cafar's Beit eine Wuste waren und feit Augustus die rom. Provinzen Vindelicien und Noricum bildeten, zogen um die Zeit der Bolkerwanderung rein: germanische Boller ein, und am Ende bes 5. Jahrh. erwuchsen aus herulen, Rugiern, Turcilingen und Storen, vielleicht aus den Überreften ber alten Bojer und Quaden, die Bajoarier, ein Bollerbund gleich ben Franken, den Martomannen. Sie breiteten fich von Moricum mefil, aus bis zum Lech. Regensburg wurde haupt-Diefes Land hieß damals Noricum, und mar, nach Mannert, ben Oftgothen nie unterworfen. Bu dem oftgoth. Reiche gehorte 496 blos bas jum Theil von den aufgenommenen Alemannen bewohnte Rhatien, welches ber Lech von Baiernichied. Nach bem Falle bes oftgoth. Reiche kamen die Franken in den Befit von Rhatien, und die Bajoarier, obwol fie eigne Herzoge oder Konige hatten, wurden abhängig von den frant. Konigen in Auftraffen und erhielten unter ihrem Bergoge Garibald vom frant. Könige Dagobert (630-60) Gefete. Diese Abhangigkeit marb aber erft unter den Karolingern befestigt. Die Baiern retteten ihre Borrechte und die Freiheit, ihre Regenten und Feldherren felbit zu mablen; man ift nicht gewiß, ob fie ihre Fürsten Konige oder Berzoge nannten. Die Geschichte nennt uns um 556 Das Geschlecht der Agilolfinger, mabricheinlich ein frant. Geschlecht und ein Seitenzweig ber Merovinger, bas bis gegen bas Ende bes &. Jahrh. fich in jener Wurde behauptete; aus ihnen fennen wir Garibald, ber zu Regensburg feinen Sip hatte. Thaffilo I. (590) Regierung wurde durch ben Anfang ber Rriege mit ben flamifchen Stammen und beren Bunbesgenoffen, ben Avaren, mertwurdig;

Dbilo, ber Schwiegersohn Rarl Martell's, nahm ben ton. Titel formlich an, ward aber von feinen Schwagern Rarlmann und Dipin beffeat, ale er 743 ber frant. Dberhobeit fich formlich entziehen wollte. Schon im 7. Jahrh, hatten frant. Miffionare, St.-Emmeran ju Regensburg und Rupert ju Salzburg, bas Christenthum eingeführt. Unter Obilo's Regierung theilte ber Erzbischof Bonifacius die bair. Rirche in die vier Bisthumer Salzburg, Paffau, Regensburg und Freisingen. Thaffilo II. (748) mußte dem frant. Ronige Pipin, bem Rleinen, auf dem Reicherage zu Compiegne ben Bafalleneid ichworen, erklarte biefen aber für ungultig und perband fich mit bem Longobardentoniae Defiberius, feinem Schwiegervater, und bem amitanischen Bergoge. Er nahm 777 seinen Sohn Theodor zum Mitregenten an. fcbloß nach dem Kalle ber longobarbifchen Dynastie, beren Rrone Rarl ber Große fich aufgefest hatte, gegen biefen mit ben Avaren einen Bund, murbe von Rarl befieat, in ber Rolge von biefem aufs Deue ber verletten Lehnstreue beschulbigt, von bem Reichstage zu Ingelheim 788 zum Tobe verurtheilt und von Ratt mit feiner ganzen Familie in Riofter verbannt, wo fein Gefchlecht erlofth. Rarl hob nun auf einem Landtage in Regensburg 788 bie herzogl. Wurde in B. auf, obwol es den Titel und Rang eines Derzogthums behielt, bestellte feinen Schwaget, ben fcmabifchen Grafen Gerold, zum Statthalter, und führte die frank. Lehreverfassung in Sinficht ber Gerichtspflege, ber Bermaltung der Gaue burch Grafen und bes Deerbannes ein; bamals wurde ein bair. Graf Guntram der erste Markaraf der bair. Ditmart, fpater Offreich genannt. Die Familienbesitungen ber Agitolfinger murben ton. Kammerguter, der Behnten fur die Geiftlichkeit ward eingeführt, der bi-Schoffiche Stuhl ju Salzburg gum Ergbisthume erhoben, und an ben Grenzen wurden Markgraffchaften gegen die feindlichen Rachbarn, die Gorben und Bohmen, errichtet. Der Ginfluß der Raab in die Donau ward 799 B.'s Grenze, das nun, außer dem eigentlichen B., Tirol, Salzburg, ben größten Theil von Offreich, bie Dberpfalz, Neubutg, Eichstädt; Anspach, Baireuth, Bamberg, Nurnberg und die Gebiete von Beigenburg, Nordlingen und Dunkelsbuhl umfaßte. Bei der Landertheilung, die Karl der Große vornahm, erhielt Pipin nebst Italien auch B.. wie Thaffilo II. es befeffen hatte. Nach bes Raifers Tobe gab Lubwig ber Kromme, der einzige seiner Sohne, welcher.ihn überlebte, dies Land seinem altesten Sohne Lothar als Königreich, welches nach beffen Erhebung zur Mitregentschaft auf bem Raiserthrone 817 an Ludwig den Deutschen fiel. Die weltliche Macht der Bischofe hatte bisber fich immer mehr befestigt, und die an die Stelle bes Statthalters ein: gesetten Pfalzgrafen gelangten zu großem Ansehen. Nach Ludwig's Tabe 840 ward fein Sohn Karlmann Konig von B., wozu damals auch Karnthen, Krain, Aftrien, Kriaul, Pannonien, Bohmen und Dahren gehorten. Rarlmann's Bruder, Ludwig III., folgte ihm 880 durch freie Bahl ber Stinde B.'s in diesem Lande, wovon aber Rarnthen abgeriffen wurde; burch feinem Tob 882 fam B. an Karl ben Diden, nach diesem 887 an Arnulf, und bann 899 an bessen Sohn Ludwig IV. Bon Rarl dem Dicken an machte B. einen Theil der wieder unter Ginem herrn vereinigten Stagten Rarl's des Großen aus, litt aber befonders unter Ludwig's Regierung viel durch die Einfälle der Ungarn. Mit Ludwig IV. 911 war das karolingische Geschlecht ausgestorben, und Arnulf IL, Cohn bes bair, Relbheren Luitpold, seit 907 Martaraf und Befehlshaber, nahm mit Zuflimmung bes Bolles die berrogliche Murbe und souveraine Gewalt an, als ,, aus Gottes Borfehung Bergeg ber Baiern und ber umliegenden gander", wie er fich fetbft fchrieb. Rach feinem Streite mit bem deutschen König Konrad empfing er von diesem B. als Leben. Unter seinen Nach= folgern war B. der Schauplat fortbauernder Kampfe von Außen und im Sanern. unter denen wir des Pfalzgrafen Arnulf von Schepern Emporung gegen ben Bergog Beinrich I. und ber Streitigkeiten Beinrich II. mit Otto und Sefflo gebenten. Bie das deutsche Reich selbst oft mehre Könige neben sich und wider einander hatte, fo befaß auch B. mehre. Male zwei Bergoge zugleich. Rachbemiet burch die entrob

Digitized by GOOGIC .

ternben Areuzzüge und ben ewigen Wechsel ber Herzoge, benen es von ben Kalfem balb gegeben, balb genommen worden, einige Jahrhunderte hindurch vielsaltig getitten hatte, erhielt es 1180 nach der Achtserklarung heinrich's bes Lowen (f. d.) ber bair. Pfalzgraf Otto von Wittelsbach, ein Nachkomme des erwähnten Arnulf Grafen von Schepern; jedoch waren Steiermart, die welfischen Kamiliengüter und mehre bedeutende Landereien, die letztern zu Gunften der Geistlichkeit, abgerissen worden.

Diefer Bergog Otto "ber Groffere", geft. 1183, ift ber Stammwater bes noch jest regierenden Saufes. Unter feinem thatigen Rachfolger, Ludwig I., ward B.'s Gebiet betrachtlich erweitert; auch erwarb er bie Rheinpfalz. Er ward 1231, mahr fcheinlich auf Anftiften bes beutschen Ronigs Beinrich, über beffen Emporung gegen feinen Bater, Raifer Friedrich II., ber Bergog fich misbilligend geaußert batte, et morbet, und hatte feinen Gobn, ben Pfalggrafen am Rhein, Deto ben Erlauch ten, zum Nachfolget. Unter biefem machten fich bie Bischofe unabhangig; bod mard bas Bebiet bes Staats nicht unbebeutend vermehrt; feine hinneigung jum Raiser zog ihm ben papstlichen Bannstrahl zu. Er starb 1253. Seine Sohne, Lubwig und Beinrich, regierten zwei Sahre gemeinschaftlich; fie theilten 1255 fich in bas Land, fodaß Ludwig Dberbaiern, Heinrich aber Riederbaiern erhielt, beffm Linie fcon nach wenig Sahren wieder ausstarb; an Beibe gusammen fiel bie Erb schaft des ungludlichen Konradin von Sohenstäufen. Giner von Ludwig's beiben Sohnen , Ludwig , gelangte 1314 jur Raiferwurde, genannt Lud mig IV. ober der Bater (f. d.). Diefer schloß 1329 ju Pavia mit feines Bruders Sohnen einen Theilungevertrag, nach welchem er ihnen die Unter- und Dberpfalz überließ, für fich aber Dberbgiern behielt, worin auch bas Wechfeln ber Rurftimme gwifchen beiben Linien und die Erbfolas berfelben nach dem Erlofchen des Mannestammes der einen ober ber andern Linie genau bestimmt wurde. Bermoge biefes Bertrags vereinigte der Ronig Maximilian Joseph 1799 alle Staaten der wittelsbacher Dynastie. Rach bem Erlofchen ber niederbair. Linie verband Raifer Ludwig, nach bem Willen br Stande, gang Riederbaiern mit Dberbaiern; die Anspruche der Pfalzgrafen am Rheine und ber Berzoge von Offreich wurden dabei nicht beachtet, und fie erhielten blos 1348 eine Abfindung. Kaifer Ludwig, groß als Kaifer Deutschlands und groß als Regent von B., erwarb sich um fein Stammland unenbliche Berdienste; indem er ein neues Gefetbuch für Oberbaiern, eine Gerichtsordnung für Rieber baiern einführte und Munchen bas Stadtrecht ertheilte, ordnete er auch bie inner Berwaltung. Unleugbar legte er aber burch seine Zurücksetung ber pfälzer Linie ben Grund zu dem Familienzwiste biefer und der bair. Linie. Diefer große Raffer ftarb am 11. Oct. 1347. Er hinterließ feche Sohne und ein reiches Erbe, bas nicht nur aus B. bestand, sondern mit dem auch Brandenburg, die holland. mb setz land. Provingen, Tirol u. f. w. verbunden waren. Doch diese Provingen gingen durch Theilungen und den Zwist der Linien bald verloren. Die meisten der von den feche Brubern gegrundeten Linien ftarben fcnell aus; und die Linie Munchen ver feinigte bas zerriffene Erbe zum Theil wieder. Es vereinigten fich 1506 die ober und niederbair. Landstånde zu einer Landstandschaft, und herzog Albert II., von ber munchner Linie, von den Nachtheilen ber bisherigen oftern Theilungen für den Regenten und bie Unterthanen überzeugt, errichtete, mit Ginwilligung feines Brus ders Wolfgang und der Landstande, eine pragmatische Sanction, in welcher bas Recht der Erstgeburt eingeführt und bie jahrliche Abfindung der nachgeborenen Sohne bestimmt wurde. Albert ftarb 1508. Bon seinen brei Sohnen, Bithelm IV., Ludwig und Ernft, follte Wilhelm die alleinige Regierung erhalten; boch nach manchen Streitigkeiten tam es gu einer gemeinschaftlichen Regierung Bilbelm IV. und Ludwigs, die von 1515 bis ju Ludwig's Tobe 1534 bauerte. Beibe Furften leifteten der Reformation den traftigften Biderftand. Luther's ergrimmtefter Wiberfacher, Johann Ed ju Ingolftabt, lebte unter ihrem Schupe, ben fie iber

Digitized by GOOGIG

baupt ben Nefviten angebeiben ließen. Wilhelm flach 15:50; fein Sohn Albert V. ber Grofmuthige, folgte ibm. Auch er begunftigte die Jefuiten, mar aber ein febr freigebiger Beforberer ber Biffenschaften und Runfte. Auf ber trienter Rirchens verfammlung ermächtigte er feinen Gefandten, ben Genug des Abendmable unter beiderlei Gestalt porzuschlagen. Die Landstände erlangten von ihm große Borrechte. Er ftart 1579. Bon feinen drei Sohnen folgte ihm der altefte, Wilhelm V., genannt ber Fromme, ber ichon 1596 feinem alteften Sohne Maximilian I. bie Regierung überließ und fich in flofterliche Ginfamteit jurudjog. Mit feiner Benehmigung hatte fich fein Bruber Ferbinand mit-Maria Peterbect, ber Tochter eines Rentschreibers zu Munchen, verheirathet, beren Rinder vom Raifer zu Grafen von Wartenberg ernannt wurden. Maximilian I., mit feltenen Gaben ausgestattet, mar die Seele ber gegen bie Union ber Protestanten fich bilbenben Ligg. Wahrend bes dreißigiahrigen Kriegs wurde Maximilian vom Raifer Ferdinand II, 1623 mit ber pfale. Aurmurbe und bem Erbtruchfegamte belehnt, und Beibes 1628 auf bie gange Wilhelm'iche Linie ausgebehnt. Der westfal. Friede sicherte Maximilian bie Rurwurde, ben Befit ber Dberpfalz gegen Bergichtleiftung auf bas wegen 13 Mill. Gulben liquidirter Rriegetoften verpfandete Dberoftreich, mogegen fur bie pfalt. Linie eine neue, die achte Rur, errichtet, und beren Rachfolge in Burben und Landern, nach dem Erlofchen ber Wilhelm'ichen Linie, festgesett ward. Maximilian ftarb am 27. Sept. 1651 nach einer 55jahrigen Regierung. Sein Sohn Kerdinand Maria folgte ihm, und diesem 1679 fein altefter Pring, Maris milian Emanuel. Diefer erflarte fich in bem fpan. Erbfolgefriege fur Frantreich; daber ward nach ber ungludichen Schlacht bei Sochstabt 1704 B. von dem Rais fer als ein erobertes Land behandelt, der Kurfürst 1706 geachtet und erst im Frieben gu Baben 1714 wieder in seine Lander eingesett. Rach seinem Tobe 1726 folgte ihm Rarl Albrecht in der Rumpurde. Dbaleich diefer die pragmatische Sanction Raifer Rarl VI. unterzeichnet hatte, fo nahm er bennoch nach bes Raifers Tobe und bem für ben Konig von Preußen glucklichen Aufange bes erften fchlefischen Rrieges bie gange oftr. Erbichaft in Unspruch mit Berufung auf ben Chevertrag zwischen Bergog Atbert V. und beffen Gemahlin, Anna, Raifer Ferdinand I. Tochter, der auch burch Ferbinand's Teftament betraftigt worden war, worin es ausbrudlich gebeißen haben foll, "bag Unna, ober beren nachtommen, alle ofte. Staaten erben ' follten, wenn Kerdingad's Stamm ohne mannliche Erben aussterben wurde". In Bien bebauptete man bagegen, es ftehe in jenem Bertrage: "ohne einige Erben", und bann war das Recht auf Maria Theresta's Seite. Rart Abrecht unterwarf sich mit Gewalt der Baffen gang Oberoftreich, nahm 1741 den Titel eines Erzberzogs von Oftreich an, ließ fich in bemfelben Jahre nach ber Ginnahme von Prag als Ronig von Bohmen hulbigen und ward fogar 1742 ju Frankfurt jum deutschen Raifer als Rarl VII. gewählt. Doch hiermit hatte er ben hochsten Gipfel feines Gluds erreicht. Bie er von Oftreich und Bohmen fich hatte hulbigen laffen, fo ließ, nach ber ploblichen Wendung bes Waffenglude 1743, Maria Therefia fich von B.'s Standen und ber Dberpfall hulbigen. Ungeachtet ber zwischen ihm, bem Landgras fen von Deffen = Raffel und Friedrich II. 1744 geschloffenen Union und ber Forts schritte, melche die preus. Waffen machten, tam Karl besonders burch bes oftr, Keldheren, Karl's von Lothringen, Talent und Übermacht abermals in die Berlegenheit, B. preisgeben ju muffen. Er erlebte bas Ende bes Rrieges nicht, inbem er am 20. Jan, 1745 farb. Sein Sohn und Nachfolger, Maximilian Joseph III., der anfänglich auch ben Titel eines Erzherzogs von Oftreich angenommen hatte, perfohnte fich mit Dftreich einige Monate barauf im Frieden zu Ruffen am 22. Apr. 1745, trat der Gemahrteiftung der pragmatifchen Sanction bei, ficherte bem Grof: herzoge seine Stimme zur Raiserwahl zu, und erhielt dagegen alle von Oftreich eroberten bair. Lande gurud. Darimilian Joseph widmete fich nun gang bem Befereben, fein Land gludlich ju machen. Aderbau, Gewerbfleiß, Bergbau, Ge-

Digitizad by C1000

richtspflege, Policet, Kinangwefen und Schulen wurden von ihm mit gleicher Umficht und rebem Gifer beachtet; die Miffenschaften erhielten 1759 einen Stus und Bereinigumenuntt burch die Stiftung der Akademie der Biffenfchaften zu Mun: chen, und bie Runfte fanden an ihm einen großmuthigen Beschüber. Bertrage von Pavia 1329 bestehende Erbvertrage mit dem pfalz. Rurhause befratigte er, ber ohne Rinder war, und vergonnte noch vor feinem Tobe bem Ruzfürsten Rarl Theodor von ber Pfalz die Rechte des Miteigenthums. ben Bertragen bes Wittelsbach'ichen Saufes, als auch nach ber Bestimmung bes weftfal. Friedens gehorte bem Rurfürsten von der Pfalz unstreitig die Nachfolge in 28. , als mit bem Absterben Maximilian Joseph's am 30. Dec. 1777 bie wittelse bach = bair. Linie erlosch. Aber ploglich trat Bitreich mit Ansprüchen auf Niederbaiern hervor, die es noch vor einer bestimmten Ertlarung mit ben Waffen in ber Sand burthfeben wollte. Der kinderlofe Rarl Theodor lief fich bereben, am 3, und 14. Jan. 1778 eine Übereinkunft zu unterschreiben, in welcher er auf die bair. Erbe Schaft formlich verrichtete. Allein der Bergog von Broeibrucken erftarte fich als nach fter Agnat und muthmaglicher Erbe, von Friedrich II. dazu veranlagt, gegen jene Bergichtleiftung, Sierdurch wurde ber bair. Erbfolgefrieg veranlaße, ber jedoch, ebe noch eine Schlacht geliefert worden war, hauptfächlich nach ber ruff. Erklarung wier Oftreich, durch den tefchner Frieden am 13. Mai 1779 beenbigt wurde. Dem Rur fürften von Pfalzbaiern wurde der Befit B.'s, von welchem Oftreich nur bas Inns viertel mit Braunau erhielt (38 DN.), auf die pfalzbair. Sausverträge zugefichert und verburgt. Durch biefe Bereinigung ber bair, Lande erlofch zugleich, nach ber Worfchrift bes westfal. Friedens, Die achte Kurwurde. Doch 1784 erwachte in Wien ber Wunfch nach bem Befite B.'s mehr als je, und man fchlug einen Tauschplan vor, ber schon im Anfange bes Jahrh. zur Sprache gekommen mar. Raifer Joseph U. namlich ließ bem Rurfurften bon Untrag machen: B. gegen bie dir. Nieberlande mit Ausschluß Aupendurgs und Namurs, gegen die Summe von 3 Mill. Gulden für fich und den Bergog von Zweibrucken, und Annahme des Titels als Ronig von Burgund zu vertaufchen. Doch diese von Rugland begunftigten Um terhandlungen scheiterten an der Festigktit des Bergogs von Broeibruden, mit meb cher biefer, auf Preußens Schut rechnend, erflarte: "baß er nie feine Einwilligung in eine Bertaufchung feiner Erblande geben werde". Der Ernft, mit welchem Ariebrith IL. ber Sache 23.'s fith annahm, ba er einen folchen Taufch nicht nur als einen Bruch: bes teschner Friedens, sondern hauptsächlich auch als eine Berlehung bes reichsverfaffungsmäßigen Gleichgewichts ber beutichen Stagten betrachtete, ver urfachte, daß man in Wien jene 3bee wieder fallen ließ und augleich erklarte: "daß mian an einen erzwungenen ober gewaltsamen Taufch nie gebacht habe und nie bent ten werde". (G. Furftenbund.) Merkwurdig wurd außerbem Rarl Theobor's Regierung noch durch den in B. entstandenen Deben ber Iluminaten (f.b.) ben gegen biefe geführten Proces und den fich wieder emporhebenden Jesuitis mus; die Proffreiheit mard unter diefen innern Rampfen immer mehr beengt, und es drohte eine Zeit mahrer Verfinfterung einzubrechen. Während bes Revolutions frieges litt die Pfalz fehr viel, und 1796 ward B. felbst ber Schauplas bes Krieges.

Mitten in dieser Krisis am 16. Febr. 1799 starb Karl Theodor, ohne Erben, sobas mit ihm der sulzbachische Stamm des pfalz. Hauses erlosch, und der her zog Maximitian Joseph (s. d.) von Zweibrücken zum Beste der gesammten dair. Lande und der Kurwurde gelangte. Der Friede von Luneville am 9. Febr. 1801 machte dem wieder ausgebrochenen Kriege ein Ende, und sein hauptsächliche Ergebnis, die Abtretung des tinken Rheinusers an Frankreich, haute für B. die wichtigsten Folgen. Indem es auf der einen Selte die sammulchen Bestungen auf dem Anden Rheinuser verlor, dazu aber auch noch seine diesseit des Rheins geleigenen pfalz. Lande abtrat, erhielt es dagegen durch den Reichebestunginschaupbschluß eine Entschäbzung, wobel sein Gewinn 99 % [Im. nie 248,000 Eine de

Digitized by GOOGLE

trug. Die politifche Bichtigfeit, welche B. fur Ditreich wie fur Krantreich hatte, trat beim Ansbruche des Krieges von 1805 immer mehr bervor. Als Difreich zu bem neuen Rriege gegen Frankreich fich ruftete, war ihm unter ben gurften zwischen bem Inn und Rhein ber Kurfürft von B. vorzüglich wichtig. Es verlangte von bemfelben, baß er ohne Anstand seine Truppen mit bem oftr. Beere vereinigen follte, indem es ibm bie gewunschte Reutratitat verweigerte, Die, wie Raifer Frang am 3. Gept. 1804 an ben Rurfurften fchrieb, "Frankreich felbst auch nur fo lange wirklich befteben laffen wurde, als fie mit feinem Bortheile vereinbarlich fei". Doch B. fand es feinem Staatsentereffe nicht angemeffen, fich Ditreich bingugeben.' Bei bem Ausbruche bes Rrieges vereinigte ber Rurfürft gegen 30,000 DR. feiner Truppen mit ben Frangofen, und ber presburger Friede verschaffte biefem Staate eine Bergroßes rung von 500 mm. und einer Dill. Ginw., feinem Regenten aber bie ton; Burbe mit voller Souverainetat, wogegen biefer Burgburg abtrat, welches, ftatt bes an' Bitreich gefallenen Aurfürstenthums Salzburg, zu einem besondern Aurfürstenthum erhoben wurde. Best fette B., gleich Burtemberg und Baben, fich auch in ben Befis ber in feinen Grengen eingeschloffenen reichsritterschaftlichen Befigungen. Das mit Frankreich neu geknupfte politische Bund ward burch die Bermablung ber Dringeffin Augusta, des Ronige Tochter, mit Eugen Rapoleon, dem jum Bice-Bonig von Stalien ernannten Stieffohne bes frang. Raifers, noch fester gefnupft. Ummittelbare Folge biefer Bereinigung waren bie Bertauschung von Berg, bas B. an Rapoleon abtrat, gegen Anspach, welches Preugen an Frankreich gegen Sas nover überlaffen hatte, und endlich ber wichtigfte Schritt: bie Unterzeichnung ber Rheinbundeacte am 12. Jul. 1806, in welcher B. fich zur Stellung eines Bunbescontingents von 30,000 M. und jur Befestigung von Augsburg und Lindan perpflichtete. Dem gufolge mußte B.'s Ronig 1806 an bem Rriege gegen Preußen Theil nehmen und 1809 an dem Kriege gegen Offreich, ber ben Aufftand in Tirol unter hofer (f. b.) entflammte. Rach Beendigung bes Rriegs erhielt B. bebeus tenbe Bergrößerungen, theile auf Roften Oftreiche, theile burch Saufchvertrage mit Burtemberg und Burgburg. 218 1812 ber Rrieg zwischen Kranfreich und Rugland ausbrach, ftellte B. bas vertragemaßige Contingent aufe Reue jur frang. Armee. Rur unbedeutende Trummer tamen von 30,000 Baiern im Fruhjahre 1813 gurud. Doch ftellte Maximilian Joseph, ungeachtet aller Schwierigfeiten, abermals frifche Truppen unter Napoleon's Befehle, als diefer in den letten Tagen bes Aprils ben neuen Feldzug eröffnete. Richt gering mar ber Berluft biefes Contingents, bas unter bem Dberbefehle des Marschalls Dubinot mit gewohnter Zapferteit in den Treffen von Ludau und Großbeeren fich auszeichnete. fich ploglich B.'s politifches Spftem. Wahrend eine franz, Beobachtungsarmee bei Würzburg unter Augereau gebildet worden war, hatte fich ein bair. Beobachtungs: heer am Inn einer oftr. heeresabtheilung gegenübergestellt. Lange blieben beibe Theile unthatig. Der Abmarfch des Augereau'schen Corps, wodurch B. auf dem verwundbarften Puntte preisgegeben murde, beschleunigte ben Entschluß feines Ronigs. Der bair. General Brede fchlof mit bem oftr. General Frimont am 8. Oct. zu Ried eine Übereinkunft ab, auf welche eine amtliche Erklärung vom 15. Oct. folgte, nach welcher fich B.'s Ronig vom Rheinbunde losfagte und feine Streitfrafte gegen Frankreich wendete. Bugleich vereinigte Wrebe, vermoge bes Bertrage, worin dem Ronig der bisherige Landerbefit mit aller Souverainetat, und fur bie Abtretungen, die er etwa an Offreich machen wurde, eine vortheilhafte Abrundung jugefichert murbe, mit feinem Corps bas oftr., jum Dberbefehlshaber über beibe ernannt. In ber Schlacht bei Sanau trafen die Frangofen quetft mit ben Baiern jufammen, und im gangen Berfolg des Krieges bis jum Frieden von Paris 1814 bewährten B.'s Krieger ben wohlerrungenen Ruf beutscher Tapferkeit. Beim Ausbruche des neuen Kampfes 1815 trat König Ludwig, als Kronprinz, an die Spige bes bair. heers. Unterbeffen hatte ber Congreß ju Bien, und namentlich

Baiern (Landstånde)

earbeitung ber beutschen Bunbebacte, fowie alle bie verschiebengrtigen Inters bie aus bem neu erftebenden europ, und insbesondere beutichen Staatens ie hervortraten, ber bair. Regierung hinlangliche Gelegenheit gegeben, auch iplomatische Runft zu entwickeln; B. zeigte fich ftets auf dem von ihm auf-en Standpunkte eines unabhangigen, souverainen Staats. Rachdem es, ae bes parifer Friedens vom 30. Mai 1814, Tirol und Borariberg an Difreich, Ueberlassung des Großherzogthums Würzburg und Afchaffenburg, bereits aben hatte, überließ es bemfelben vermoge eines am 14. Apr. 1816 abgefchlofe Bertrags noch: 1) die Theile bes hausruchviertels und bas Innviertel, sowie 309 von Oftreich an B. abgetreten worben maren; 2) bas Kurftenthum jurg, mit Ausnahme der auf dem linken Ufer der Salzach und Saale gelegevier Amter, und 3) das Amt Bile. Dagegen erhielt es den gangen jebigen ifreis, fowie die ehemaligen fulbaifchen Begirksamter Sammelburg mit Thulba Sauled. Brudenau mit Mollen, bas Umt Beifers, ausgenommen die Dors telters und Sattenrobt, bann einen Theil bes Umte Bieberftein, und bie Buung, burch ben babifchen Main = und Tauberfreis und nach Aussterben ber ilichen birecten Linie bes Großherzogs burch bie ganze babifche Rheimpfolz ents at zu werden. Nachdem aber der frankfurter Reces von 1819 Babens Interfeftgeftellt hatte, verlangte B. am 3. Jul. 1827 eine Entschäbigung für inft von Baden an Frankreich abgetretenen Theil ber Graffchaft Spouheim, B jest jedoch noch nicht gemahrt worden ift. Durch Marimilian Joseph mard . Jun. 1817 bas Concordat mit dem papftlichen Stuhle abgeschloffen, und ihn erhielt B. am 26. Mai 1818 eine Constitution. Er ftarb auf dem offe Romphenburg am 13. Det. 1825. 3hm. felgte fein Gohn, unter dem en Ludwig I. (f. b.), ber im Intereffe feines Bolles fogleich bedeutende Res en im Militair = und Hofwesen vornahm; er verpflangte am % Nov. 1826 niversitat Landshut nach Munchen, um feiner Resideng mehr Glang gu ver 1, berief an diefelbe freifinnige und gelehrte Manner Deutschlands, gab ben sirenden Freiheiten, beren fie fich nirgend andere erfreuten, haufte dafcibft mit meiner Liberalität Kunst: und andere wissenschaftliche Werke, sodaß die Unis at schon im nachften Sabre besuchter mar als alle ihre übrigen beutschen Schwes Er ward dagegen aber auch der Wiederhersteller mehrer Rlofter, selbst vom elorden, und 1830 bes von Karl dem Großen gestifteten, im J. 1803 auf venen Benedictinerklostere Methen (Metten). Seit dem J. 1830 zeigte sich intlich in Rheinbaiern eine großere geistige Aufregung als in irgend einem ans Staate, welche zu beschwichtigen der Furst Wrede abgesandt werden mußte. th die Wahl des Prinzen Otto, geb. 1. Jun. 1815, jum Konige von Gries

land (f. b.) fam Baiern in die engfte Berbindung mit diefem Staate. Bgl mert's "Geschichte B.'s" (2 Bbe., Lpg. 1826); Rlemm's "Gesch. B.'s" ibe., Dreeb. 1828) und Bottiger's "Gefch. B.'s" (Erlang. 1832).

Das Berzogthum B. hatte von alten Zeiten her Landstände. Bgl. Rubhart's d. ber Landstande in B." (2 Bbe., 2. Aufl., Beidelb. 1819). Auch hat lein er beutscher Staat über seine altere ftanbische Berfaffung eine so reiche Lites . Bgl. die "Samml. bair. und landstand. Freiheitsbriefe" (Munch. 1779, 4); ger: "Über den Ursprung und Umfang der landstand. Rechte in B. (1798);" "Landtageverhandlungen von 1429—1513", herausgegeben von Kren-(18 Bbe., Munch. 1803-5); und Rrenner's "Unleitung gur nabern itniß der bair. Landtage im Mittelalter" (Munch. 1805). Die Stunde been aus den gewöhnlichen brei Claffen: 1) ben Pralaten, unter welchen die couniversitat ben erften Plat einnahm, und zu welchen eine Menge ansehnlis Stifter und ein Großpriorat bes Johanniterorbens gehörten; 2) ber Ritters t, beren Besthungen in 900 Sofmarten bestanden, und 3) dem Burger e der herzogl. Stadte und Markte. Ebenso bedeutend waren auch ihre

Mechte, welche aber früher als in andern Lanbern, hauptfächlich burch bie Uneinia feit ber Stanbe felbft, unwirkfam murben. Der lette Landtag murbe 1669 gehals ten, nur besucht von 47 Pralaten, 157 vom Abel und 78 städtischen Abgeordnes ten : ein Ausschuf ber Stande (bie Lanbichafteverordnung genannt und zuerft nus auf neun Jahre gewählt) maßte fich an, die ftanbifchen Rechte mit Ausschluß feie ner Committenten auszuüben. Die Sacularifation ber Stifter 1803 machte in bie alte Berfaffung einen unbeilbaren Rif, und 1808 murben alle alte lanbstänble fche Ginrichtungen gang aufgehoben. Die meiften übrigen Theile bes Ronigreichs hatten fcon fruber ale felbstandige Fürstenthumer bes Reichs teine Landstande mehr, ober nie gehabt, wie Bamberg, Burgburg, Augeburg, Freifingen, Res gensburg, Speier u. a. Die Conftitution, welche fur bas Konigreich Baiern unterm 1. Mai 1808 bekannt gemacht wurde (f. Polit's "Europ. Berfassungen", 2. Aufl., 204. 1832, B. 1, G. 96-100), enthielt im vierten Titel Die Beffimmung über eine neu zu bildende Rationalreprafentation. In jedem Rreife follten aus den 200 reiche ften Cinwohnern fleben Deputirte auf feche Sahre ermabit werben, welche gufammen bie Reichsftande ausmachen follten. Diese Ginrichtung tam aber nicht zur Bollgies bung und mar nur ein dem Schattenbilbe ber weftfal. Reicheftanbe nachgegbmtes Phantom. Dag fie nicht ine Leben trat, war schon darum tein Berfuft, weil in blefer Nationalreprafentation burchaus teine freie Discuffion, fonbern blos ftumme und gebeime Abstimmung ftattfinden follte. Bei bem wiener Congresse war Baiern unter benen, welche gegen die damaligen Berfuche, eine Art von Normalverfafs fung für die Lanbftunde aller beutschen Staaten aufzustellen, ftimmten, hat aber bas Berfprechen bes 13. Artitel fruber und in großerm Umfange erfullt ale anbere Staaten, melde zu jener Beit ben Dant ber beutschen Boller burch ben Gifer verbient haben, mit welchem fie fich biefer Angelegenheit annahmen. Die bair. Bers faffungsurtunde vom 26. Dal 1818 (in Polit's "Europ. Berfaffungen", 2. Aufl., 1832, Bb. 1, 6. 132-147), mit ihren 10 Beilagen und ber unterm 17, Dai 1818 vorangegangenen neuen Ginrichtung ber Bemeinbeverfaffung, begrundet fur bas offentliche Leben Baierns einen neuen Abschnitt. Gie umfaßt, wenn man noch bas Concordat vom 24. Det. 1817 bamit verbindet, alle Theile des offentlichen Rechts und ift, was auch im Gingelnen noch baran ju wunschen übrig bliebe, im Gangen ben innern Berhaltniffen bes Boltes in bobem Grabe gemaß. Bei ber Bufammens febung ber Stande hat man bas Spftem ber zwei Rammern befolgt, und eine erfte, ober Rammer ber Reichsrathe, burch bas Gefet vom 9. Mai 1828 aus ben Rronbeamten des Reiche, ben beiden Erzbischofen, ben 16 Sauptern ber ebemalls reicheftanbifchen Baufer, einem vom Ronige bagu erlefenen Bifchofe, bem Drafibenten bes protestantischen Confistoriums, ben vom Ronige ernannten 15 erblichen und-12 lebenslanglichen Mitgliedern gebilbet; bie zweite, ober Kammer ber Abgeordneten, hingegen aus funf Claffen gufammengefest, fobag ber Babl nach auf 7000 Familien, also ungefähr auf 35,000 Seelen, ein Abgeordneter tommen foll. Die funf Claffen find: 1) bie Ritterschaft, ober bie mit Berichtse barteit versehenen Gutsbesiger, welches nur Abelige fein tonnen, vertreten durch 14; 2) die Universitäten durch 3; 3) die katholische und protestantische Geistliche teit, jene durch 9, biefe burch 5; 4) die Stubte und Markte, Munchen durch 2, Augeburg und Rurnberg jebe durch 1, die übrigen 24 durch gemeinschaftlichen und 5) bie Landeigenthumer ohne Gerichtsbarteit burch 56 Abgeordnete, Die Bohlen tann man vielleicht in Ansehung bet Stadt : und Landelgenthumer au complicitt finden, ba fie fich auf bie Gemeindeberfaffung grunden und, mit Ausschluß aller unmittelbaren Theilnahme ber Burger, nur in die Sande der Mas giftrate und Gemeinbebevollmachtigten gelegt find. Sierdurch tann es in der Folge leicht babin tommen, bag fich in biefen Musichuffen ber Gemeinden wieder jener Schädliche Corporationsgeist entwicket, welcher schon in der alten bair, landständis Conpader. Achte Muff. I.

fchen Berfaffung ben Musichuf verleitete, fich für etwas Debres als bloge Bevoffmachtigte anzusehen. Doch bedenklicher ift es, bag alle Abgeordnete Schlechterdings nur angefessene Manner aus dem Orte oder Begirte der Babl fein muffen. hat auch hierin dem falschen Princip nachgegeben, daß in der Standeversammung nur die gufalligen individuellen und corporativen Intereffen (ber Egoismus), nicht die allgemeine Bildung und Ginficht des Bolte (die Bernunft), dargeftellt werben muffe. Much ift ichon von Andern bemertt worden, bag die Bermogensbedingungen, namlich 10 Gulben Steuerfimplum, melches ein Grundvermogen von 8000 Gulden vorausfest, offenbar ju boch find und gange Diftricte von ber Reprafentation ausschließen. Bon den nothwendigen Rechten der Reprasentation, wozu wir die mefentliche Concurrent an Gesetgebung und Steuerbewilligung, das Recht ber Beschwerden und Bitten, auch des Antrags auf Abanderung ber Gefete rechnen. ift ben bait. Standen teine entzogen. Die Stande werden alle brei Jahre gu einem Landtage berufen. Der erfte murde 1819 gehalten, am 4. Febr. durch eine Rede vom Throne eröffnet, und am 25. Jul. burch Ablefung des vom Ronige ertheilten gandtags: abschieds vom 22. Jul. geschloffen. Beibe Rammern haben ihre Berbandlungen amtlich bekannt gemacht; die der zweiten fullen 14 Bde. (Munch, 1819-20), von der erften Rammer erschien nur ein Band (Munch, 1819). Gine "Landtags zeitung" mard burch Chriftoph pon Aretin (19 Sefte, Munch. 1819) beraus-Die Offentlichkeit, womit bie Berhandlungen gepflogen wurden, und der echte Beift ber Reform, welches ber einzige echt antirevolutionnaire ift, von bem die zweite Rammer belebt mar, hat die Augen aller Deutschen auf diese mich: tigen Discuffionen gelentt. Die Rammer ber Reichbrathe hatte gleich anfangs in ber Untwort auf die ton. Eroffnungsrede von einem gegen den Thron anwogenden Bolle gesprochen, mogegen fie benfelben zu beschüten babe, und baburch eine Anficht ihres Berufe und ihrer Stellung gegen die zweite Kammer zu erkennen gegeben, welche bei biefer großen Biderfpruch erregte. Überhaupt murbe auf diefem erften Landtage mehr angeregt als erreicht; benn manche laut ausgesprochene Bunfche, g. B. Nachahmung bes engl. = frang. Gerichteverfahrens, unterlagen bamals noch einer reiflichen Prufung. Der Landtageabichied versprach tunftig inchr Erwagung der ståndischen Anträge, als er unmittelbare Genehmigungen ertheilte, er bezeigte Unzufriedenheit mit einigen Schritten der zweiten Kammer; aber im Ganzen schloß er den ersten Act dieser neuen Handlung auf eine wurdige und beruhigende Weise, sowie sich in den Standen ein Geist echter Opposition, welche nur den gefehmäßigen Bang ber Staatsmafdine erhalten, nicht aber ihn hemmen will, als herrschend bewiesen hat. Dies war auch der Fall bei den Berhandlungen mah rend bes zweiten bair. Randtags 1822 und bes dritten 1825, deffen Berbandlungen Holzschuher in der Schrift: "Der bair. Kandtag von 1825" (2 Abth., Erlang., 1826) fligirt hat. Über ben vierten Landtag vom 17. Nov. 1827 bis 18. Aug. 1828 vgl. von Freyberg's "Geschichte der bair. Landstände und ihrer Berhandlungen (2 Bde., Gulgbach 1828 fg.) und Bentel = Sternau's ,, Bericht über die Standeversammlung Baierns" (Burich 1829). Diesem Landtage verdankt Baiern die Errichtung der Kreisftande oder Landrathe, und die Aufhebung ber Militairgerichtsbarteit in burgerlichen Rechtsfachen. Bal. Bengel = Sternau's "Baiernbriefe oder Geist ber vier ersten Standeversammlungen des Konigreichs Baiern" (4 Bbe., Stuttg. 1831 — 32). Der funfte Landtag murbe am 1. Mary 1831 eröffnet und am 29. Dec. geschloffen. Es waren bet bemfelben neue Abgeordnete zugegen, ba die feche Jahre der vorigen Deputirten abgelaufen waren. Auch dieser gandtag hat wenig erreicht und fich weber unter fich in seinen beiden Kammern noch mit der Regierung vereinigen tonnen. Die Abgaben find herabgefest worden, und zwar bie meiften birecten Steuern um 4,3 bem Abel fft ber Lehnsrevereftempel erlaffen; die Wirtfamteit der Landrathe ift erhöht worden, inbem ihnen die Balfte der directen Steuern (zwei Mill.) zu besonderer Bermaltung

Digitized by GOOGLE

für bie Probing überlaffen wurde; bie Einlofung ber Patrimonialgerichtsbarkeit ift amar gefehlich anertannt, aber mit Entschädigungen für die Gutsberren, welche bem Lande funf Mill, toften werben. Gehr vielen Antragen ber Abgeordneten verfagte die Rammer der Reicherathe ihre Buftimmung, fodaß fie gar nicht an die Regierung gelangen tonnten; andere murden von der Regierung in dem Landtagsabs schiede auf einen tunftigen gandtag verwiesen, wie die Abfassung eines allgemeis nen burgerlichen Gefesbuches, eines Danbelsgefesbuches, eines Gefeses über bie' reellen Befugniffe und Berhaltniffe ber Abministration gur Juftig, und vieles Un= bere. Gin Gelet über Berhutung und Beftrafung ber Dregvergeben legte die Regierung vor, allein auch baruber blieben bie Rammern unter fich und mit ber Res gierung uneinig. Über Die Staatsbaushaltung bauerte ber 3miefpalt fort bis jum Schluß; ber Wiberspruch ber Stanbe gegen einige Ausgaben von 600,000 Guls den und die Berweigerung von 150,000 Kl. für die Krone, batte noch im Landtaasabichiede eine Rechtsverwahrung zur Kolge.

Baillot (Pierre), eins ber Saupter ber neuern frang. Biolinichule, geb. 1771, ftudirte unter Biotti, tam 1791 in die Rapelle des Grafen von Urtois und trat 1803 in das Confervatorium. Bon 1805 - 8 reifte er in bem nordl. Europa und erwarb fich einen ausgebreiteten mufikalischen Ruf. Gein Bortrag ift Bubn und ernft. Er ift ein Sauptmitarbeiter an ber Biolinschule, welche jum Ges brauch bes Confervatoriums in Paris gebruckt morben ift; fie erichien beutich: "Biolinschule von Robe, Kreuter und B., geordnet von B.", zu Leipzig. An biese schließen fich seine "Exercices pour le violon" an. Auch mit Levasseur, Catel und Baubiot hat B. eine Biolinschule jum Gebrauch bes Confervatoriums berausgegeben und biefe mit übungeftuden begleitet. Gegen Enbe bes Sahres 1831 nahm B. mit einem großen Biolinfolo in der ton. Mufikatademie offentlich vom Publicum Abschied. Seine Quartettunterhaltungen aber, Die ale vorzüglich

gerühmt werden, fest er in feinem Saufe fort.

Bailly (Jean Sylvain), geb. ju Paris 1736. Bon feinem Bater, Auffeber ber ton. Bilbergalerie, jum Maler bestimmt, folgte er feiner naturlichen Reis gung ju literarischen Beschaftigungen. Er versuchte fich querft in ber Dichtkunft, gefellschaftliche Berhaltniffe aber führten ihn mit Lacaille gufammen, beffen Unters richt ihn gang fur die Aftronomie gewann. Er trat 1763 nach Lacaille's Tode in bie Utademie und gab die Berechnung vieler von jenem angestellten Beobachtungen pon Sternen bes Thierfreises heraus; besonders aber beschaftigte er sich mit Unterfuchungen über bie Trabanten bes Jupiter, machte 1766 feinen "Essai sur la théorie des satellites de Jupiter, avec des tables de leurs mouvemens" befannt, und fchrieb 1771 eine Abhandlung über das von ben Jupiteretrabanten gurudiges worfene Licht, welches er auf eine finnreiche Beife zu meffen unternahm. Seine fcon gefchriebenen Lobreden auf Dierre Corneille, Leibnig u. f. m. murben fo guns ftig aufgenommen , bag B. befchloß, einen wiffenschaftlichen Gegenstand zu bearbeis ten , Der, eines ichonen Bortrags fabig, feinen literarifchen Ruf fichern tonnte, und er fchrieb die "Geschichte der Uftronomie" (5 Bbe., 1775 - 87, 4.). Gie fand allgemeinen Beifall, wozu auch die Erorterungen beitrugen, welche barüber gwiichen dem Berfaffer und Boltaire entstanden, und B. veranlagten, feine "Lettres sur l'origine des sciences et sur l'Atlantide de Platon" herauszugeben. Er murbe 1785 in die frang. Akademie und fpater in die Akademie der Inschriften aufgenoms men und von ber Regierung gum Mitgliede einer Commiffion ernannt, welche bie Birtungen des von Desmer entbedten thierifden Dagnetismus prufen follte. B. stattete einen doppelten Bericht darüber ab, ber selner Ginsicht und Beurtheis lungstraft Ehre machte. Die Revolution rif ihn aus feiner friedlichen Laufbahn; er wurde von der Stadt Paris am 12. Mai 1789 jum erften Deputirten bes Burgerstandes für die allgemeine Standeversammlung gewählt und in der Ber-

fammlung felbft gum erften Prafibenten ernannt. Er behielt blefen Plat, nachbem Die Deputirten fich gur Rationalversammlung erklart hatten, und als ber Konig ihnen untersagte fich zu versammeln, war er es, ber am 26. Jun. 1789 im Ballhaufe ben Borfis führte, wo alle Abgeordnete burch einen Gib gelobten, nicht eber fich ju trennen, bis fie Krantreich eine neue Berfaffung gegeben haben murben. Im 16. Jul. jum Daire von Paris ernannt, verwaltete B. auch biefes Umt mit feiner gewohnten Reblichkeit und Uneigennühigkeit; aber biefe Privattugenben reichten nicht bin, eine aufgeregte Boltemaffe in Schranken zu balten, die abwechselnd bem Ginfluffe entgegengefetter Parteien preisgegeber mar. unzureichenden Mittel, welche B. zur Erhaltung einer Scheinbaren Rube anwendete, konnten wol den Ausbruch ber Gabrung verzogern, aber nicht erftiden; welleicht mar es felbit zum fraftigften Biberftande ichon zu fpat. Ein einziges Dal und bei ber gerechteften Beranlaffung griff er ju gewaltsamen Dagregeln, namlich nach ber Rudtehr bes Ronigs von Barennes. Die erhitten Revolutionnairs wollten, bag man diefen Augenblick benute, um bes Konigs Abfetung auszusprechen. Gine große Menge versammelte fich (17. Jul. 1791) auf dem Martfelbe, um auf dem Alter bes Baterlandes eine barauf bezügliche Bittichrift zu unterzeichnen. B. begab fich, von Nationalgarden begleitet, auf bas Marsfeld und befahl den Aufrührern, auseinanderzugehen; auf ihre Weigerung ließ er fie zerstreuen. Die Nationalversammlung billigte fein Betragen; bennoch nahm er am 19. Nov. 1791 feine Ents . Petion murde fein Rachfolger. B. jog fich gang von ben offentlichen Angelegenheiten zurud und lebte auf dem Lande in der Gegend von Nantes. Als die zunehmenden Unruhen ihm auch hier teinen fichern Aufenthalt geftatteten, bot ibm fein Freund Laplace ju Melun Buffucht in feinem eignen Saufe an. bie Begebenheiten des 31. Mai 1793 waren indes die Umstande verändert worden; es rudten Truppen in Melun ein. Laplace unterrichtete B, von der Gefahr, die ihm bon Seiten ber heftigen Republifaner brobte; aber ungludlicherweise achtete diefer auf die Warnung nicht, sondern kam dennoch. Gleich beim Eintritt in Melun wurde er erkannt. Man schickte ibn nach Paris, wo er am 11. Nov. 1793 von dem Revolutionsgerichte jum Tode verurtheilt und am 12. unter vielen Mishandlungen hingerichtet warb. Er ftarb mit der ruhigsten Kaffung. Seine Berbrechen waren jene auf bem Marefelbe ergriffenen Dagregeln und die Offens beit, mit welcher er fich über die Grundloffakeit ber wiber die Konigin erhobenen Nachgelaffene Berte von ihm find : "Essai sur Anklagepunkte geaußert hatte. l'origine des fables et des religions anciennes", und ein Tagebuch wahrend bet ersten Beiten der Revolution vom 21. Apr. bis jum 2. Oct. 1789 (3 Bde., 1804, beutsch von Wepland, Lpg. 1805).

Baireuth: 1) Fürstenthum, f. Anspach; 2) hauptstadt bes bair. Obermaintreises und bes ehemaligen Fürstenthums, Sie ber Kreisbehörden, mit Ausnahme des Appellationsgerichts, liegt am rothen Main, hat schöne Umgebuns gen, breite und regelmäßige Straßen, mit Inbegriff des Städtchens St. = Seorg am See, wo ein Zuchthaus, eine Irrenanstalt, Glasschleiseret, Marmor = und Spielkartenfabrit ist, und der Borstädte 12,000 Einw., ein Gymnasium, ein scholos, wo der Prinz Pius, Sohn des Herzogs Wilhelm von Baierns Birkenfeld, abwechselnd mit Driesdorf bei Anspach, residirt, ein Schauspielhaus, eine Munze, eine lutherische und eine reformirte Kirche. Die Fabriken bearbeiten Bergs werksproducte der Gegend, Tabad, und liesern Pseisen, Topferwaaren, Tuch, Leder und Vergament. Sine Meile davon siegt das Lustschloß Eremitage; nacher bei der Stadt die Lustschlösser Sanspareit und Phantasie, und das

blubende Dorf Alt-Baireuth.

Baize, Baige ober Beize nannte man bie ehebem übliche Jagb mit abgerichteten Raubvogeln auf Hasen, Huhner, Reiher, Kraben u. f. w. Der bei bieser Jagd zum Aussuchn und Aussagen abgerichtete Hund hieß Baizhund.

Baiaberen beifen in Offinbien bie öffentlichen Tangerinnen und Sange rinnen. Gie gerfallen in mehre Claffen. Die erfte Claffe bilden die Deredaschie, bie in den Tempeln mohnen, bon ben Prieftern unterrichtet werden und burch Gefang und Tang ben Gottesbienft verschonen. Die zweite Claffe, Natches, unterfcheibet fich von der ersten nur badurch, daß fie keinem bestimmten Tempel angeboren. Die britte und vierte Claffe, bie Beftiatris und Cancenis, fteben unter ber Aufficht von Matronen, die fie, namentlich in der Aunft zu gefallen, unterrichten. Die Bajaberen find nach und nach fo jum Gegenstande des Lurus geworben, baf fie bei ben geringften Seften erscheinen, um die Gefellschaft mit ihren Runften zu unterbalten. Unter ihnen findet man bie iconften Daboben, gewohnlich ichon von ihrem Außerft reich, gefchmachooll und fiebenten Jahre an fur biefen Beruf erzogen. uppig gefleibet, werben bie Bajaberen vorzüglich ben Europäern gefährlich. Ihr Dang ift febr gewandt, gierlich und anftanbig. Ubrigens wird ber Stand ber Bajge beren in Oftindien fur nichts weniger als entehrend gehalten. Den Namen teiten Einige von dem portugiefischen Balladeiras ber, Andere mit größerer Bahricheinlichteit von der gewöhnlichen Unrede der Frauen, Bhapatri, b.i. Furchtsame.

Baja, eine fleine Stadt in ber Nahe von Reapel, mo jest bas Caftell Baja ift, einft der Ort, mo Mles, mas in Rom jur guten Gefellichaft gehorte, Landbaufer hatte, der Lieblingsaufenthalt der Ambubajen und Balatronen, liegt jest versobet, nur durch Trummer alter Baber, welche fur Tempel ausgegeben werden, und burch Spuren ehemaliger Palafte, bie unter ben Wellen bes Deers fichtbar find, bem Fremden bemerklich. Den Ramen foll B. von bem bafelbft begrabenen Sohne bes Dopffeus erhalten haben. Seinen Ruhm verdankt es ben marmen Babern und feiner Lage am reigenben Meerbufen, ben nahe Sugel vor ben Winden fchuten. Schon vor ben Zeiten ber Cafaren mar B. ber Ort, mo bie vornehmen Romer fich ohne Scheu den Ergobungen und Bolluften hingaben, die biefen bezaubernden Drt in fo bofen Ruf brachten, bag ber Dichter Propert fein Madden nicht fchnell genug. von bort jurudrufen fann, und Cicero in feiner Bertheibigung bes jungen DR. Colius fur nothig halt, fich felbft zu rechtfertigen, bag er einen Menfchen in Schut nehme, ber Baja gefeben bat. Bielleicht baben bie Dampfe feiner beißen Quellen jum Theil die Ungefundheit verurfacht, über die man in Cicero's Briefen, ber baselbst zwei Landguter hatte, schon Rlagen findet, die jest aber bei ber Unbewohntheit der Gegend, bei der Berfumpfung der Bafferabzuge, in benen glachs geroftet wird, bedeutend zugenommen hat. Doch unvertilgbar ift ber Reiz feiner Lage am Golf, auf dem einzelne Kischerbarten an die Flotten erinnern, die einst, aus dem julischen und misenischen See auslaufend, hier vorüberzogen, im Angesichte von Puzzuoli, den Infeln und dem hochgelegenen Caftelle, einem Berte bes Vice-Eine geistreiche Schilderung bes alten B. findet fich fonias Peter von Tolebo. in Bell's "Ferienfchriften", Bd. 1.

Bajäzet ober Bajasib I., turk. Sultan, geb. 1347, folgte 1389 seinem Bater Murad I., der in der Schlacht bei Kossova gegen die Serbier geblieben war, nachdem er durch die Erdrosselung seines altern Bruders Jakob sich den Weg zum Throne gebahnt hatte. In drei Jahren eroberte B. die Bulgarei, einen Theil von Serdien, Macedonien, Thessalien und unterwarf sich die meisten Staaten Kleinsassen. Wegen der außerordentlichen Eroberungen in solcher Schnelle erhielt er den Beinamen "der Blis". Selbst Konstantinopel schloß B. zehn Jahre hindurch ein und glaubte es durch Hunger zu bezwingen. Um die Stadt zu retten, brachte König Sigismund von Ungarn, der nachmalige deutsche Kaiser, ein großes Heer zussammen, bei welchem sich auch franz. Truppen unter Ansührung des Herzogs v. Niven mit 2000 Edelleuten besanden, und griff die an der Donau gelegene Stadt Rikopolis in der Bulgarei an. Allein B. eilte herbei und errang über die verbundenen Ungern, Polen und Franzosen am 28. Sept. 1396 einen eruscheidenden Sieg Sigismund entzing verkleidet durch eine schleunige Klucht der Gelangenschaft. Die

Franzosen, burch beren ungestume hise bie Schlacht verloren ging, wurden größtenstheils gefangen, und B. ließ sie fast alle hinrichten. Jest wurde B. das griech. Kaisserthum gesturzt haben, wenn nicht 1400 Timur ([. b.) seine Bestsungen in Natolien angegriffen hatte; B. zog ihm entgegen und erlitt am 16. Jun. 1401 bei Angora in Galatien eine ganzliche Niederlage. Er selbst siel in die Gewalt seines Besiegers, der ihn jedoch mit Großmuth behandelte; denn die Erzählung, daß er von Timur in einem Käsig herumgeführt worden, ist ohne historischen Beweis. B. stard 1403, in Timur's Layer in Karamanien, und ihm folgte in der Regierung sein Sohn Soliman I.

Bajazzo, von bem ital. bajaccia, ein einfaltiger Spaß, heißt bei Seilidm zern, Aunstreitern und anderen herumziehenden Gesellschaften der Spaßmacher oder Sanswurft. Undere wollen es von pagliajo, d. i. haderling, herteiten, weil der Pajazzo, wie sie ihn schreiben, auf geschnittenem Stroh schlafen mußte.

Bajonnet, f. Bayonnet.

Bajus ober de Bay (Michael), geb. 1513 zu Melin im Bennegau, flu birte zu Lowen, mar feit 1551 Professor Der Theologie baselbit, 1563 und 1564 Mitglied ber Rirchenversammlung ju Trient, und gehorte ju den größten Theologen ber fatholifchen Rirche im 16. Jahrh. Er grundete Die fpftematifche Theologie, mit Befeitigung der scholaftischen Methode, unmittelbar auf die Bibel und die Kirchen Die Schriften des h. Augustinus hatte er neunmal gelesen und bewegte fich daber gang in dem Scheenkreife diefes Rirchenvaters, beffen Lehren von der ganglichen Unfahigkeit des menschlichen Willens zum Guten und von der Unverdienftlichfeit auter Berte er gegen die gefälligere Moral der Jesuiten zuerst geltend machte. Die Behauptung, daß der Wille bes Menfchen, fo lange er fich feloft überlaffen mare, nur fundigen konne, daß auch die Mutter Jesu nicht frei von Erb = und wirtlichet Sunde gemefen, daß jede Sandlung, die nicht aus reiner Liebe zu Gott entspringe, Sunde, und fein Bert ber Bufe jur Rechtfertigung bes Sunders wirkfam, fondem Alles allein der Gnade Gottes in Chrifto zu verdanken fei, und andere Sabe zogen ihm Berkeherungen von Seiten der alten Scotisten und besonders der Jesuiten ju, bie es ungeachtet ber Bunft, in ber B. am fpan. hofe ftand, boch endlich dabin brachten, daß eine papftliche Bulle 1567 biefe Cabe mit andern ibm angedichteten Lehren verbammte. Zwar unterwarf fich B., boch dauerten fowol die Verfolgungen gegen ihn, als auch die Bertheidigungen des ftrengen Augustinismus in feinen eignen Bortragen fort, und da die theologische Facultat zu Lowen gant auf seiner Seite war, blieb er nicht nur in feiner Burde, fondern wurde auch 1575 gum Dechant gu St. Peter und 1578 jum Rangler ber Universitat ernannt, ja ber Ronig von Spanien übertrug ihm fogar bas Umt eines Generalinquisitors in ben Riederlans ben. Er ftarb am 16. Dec. 1589 mit bem Ruhme großer Gelehrfainfeit, windt Sitten und feltener Bescheidenheit. Seine Augustinischen Anfichten , Die man du male Bajanismus nannte, erbten auf die Janseniften fort, als beren Borlaufet er angufeben ift, und unter ihren Banben erhielten fie eine bem Befuitiemus und ben Miebrauchen ber Dapftgewalt furchtbare Bedeutung. Seine Lehre aber von ber reinen, ungetheilten Liebe ju Gott ging auf die Quietiften über. Geine Schrif: ten find meift polemischen Inhalts; fie murben von Gerberon (2 Bbe., Koln 1696, 4.) herausgegeben.

Balanen, Meereicheln, Entenmuscheln, sind Weichthicre mit mehren kalkartigen Schalen umgeben, welche gegliederte gefranzte Faben am Bauche bers unter haben, die sie aus der Schale herausstecken. Manche haben einen Stiel (Entenmuscheln), andere siten auf (Meereicheln). Sie finden sich im Meere auf Fels sen und andern Gegenständen, auch an Schiffen und auf anderen Diuscheln ausgewachsen. Eine Urt sitt sogar im Sped der Waltsiche. Von der Entenmuschel

fabelte man in früheren Zeiten, bag aus ihr junge Enten austrochen. Balbet ober Baalbet, bas alte Beliopolis in Golefprien, auf einem Die

gel im turk. Pafchalit Mere in Sprien, in einer fruchtbaren Gegend am Auße bes Antilibanon, 15 - 16 Stunden von Damastus, eine fleine, fchlecht gebaute, mit perfallenen Mauern umgebene Stadt, bewohnt von etwa 6 - 7000 Menichen. worunter auch Chriften und Juben find. Die Stadt fteht unter einem Aga, ber ben Titel eines Emir führt. Man findet bler die schönsten Ruinen des Morgenlandes, movon in der Mitte des 18. Jahrh. eine Gefellschaft teifender Englander die vollständigste Beschreibung geliefert hat. Schon zu des Augustus Zeiten hatte Beliopolis rom. Befagung. Db der prachtvolle Connentempel, der, jum Theil noch unverfehrt, zu ben ausgezeichnetsten Überbleibseln des Alterthums gebort, vom Kaifer Antoninus Plus, auf deffen Munzen er fich zuerft zeigt, erbaut fei, ift ungewiß. Bon 54 hoben Saulen ftehen nur noch feche; ihre Schafte find 54 R. lang, balten beinahe 22 im Umfange, und die Gefammthohe mit Inbegriff bes Fuggeftells und Saulentopfes betragt 72 R. Roch fieht man treffliche marmorne Stands bilder Jupiter's, Diana's und Leda's, und Abbildungen mehrer rom. Kaifer und Kaiserinnen in erhabener Arbeit und in Brustbildern. Bewundernswerth ist ber ungeheure Umfang der Steine, woraus die Mauern bes Tempels besteben. Unter Raifer Konftantin marb der Tempel in eine driftliche Rirche umgewandelt. So blieb er, bis er nach dem Ginfall der Uraber in Berfall gerieth. Der große Palaft, ale defe fen Erbauer gleichfalls Antoninus Dius genannt wird, und mehre andere Tempel find ebenfalls von vorzüglicher Schonheit. Abu obeiba, ein geloherr bes Rhalifen Dmar, eroberte bie Stadt nach einer tapfern Berthelbigung. Im Jahr 1401 marb fie durch Timur eingenommen und durch ein Erdbeben 1759 fast ganglich gerftort.

Balbia (Basco Nuffez de), geb. um 1475, einer von den fpan. Abenteurern, welche die Babn, die Colombo ihnen gezeigt hatte, verfolgten und ihr Glud in Amerika zu machen suchten, indem der span. Hof die Erlaubniß ertheilte, Entdeckuns gen zu machen, ohne jedoch besondere Unterflugung zu gewähren. B. ging, nach: dem er sein Bermögen in Spanien verschwendet hatte, nach Amerika, kam auf der Landenge Darien an und wurde bald ber Unfuhrer eines fleinen Saufens Spanier. Es gelang ihm, in dieser Provinz eine Riederlaffung zu grunden, indem er die Einwohner theils burch Gute gewann, theils burch Gewalt fich unterwarf. Als er einst mit einem seiner Gefahrten über die Theilung einer Summe Gold in Streit gerieth, erbot fich ein Indigner, ber die Begierde der Spanier nach Gold bemerkte, ihnen ein Land ju zeigen, wo biefes Metall zu den gemeinften Gefchitren verbraucht Er führte fie an die Rufte der Gudfee, alfo auf den Weg nach Peru. B. wagte jedoch nicht, mit feiner Truppe von 150 Mann Peru anzugreifen. Er begnügte fich, Erkundigungen einzuziehen und im Namen des Konigs von Spanien Befig von dem großen Ocean zu nehmen, deffen unabsehbare Flache fich vor ihm ausbreitete. Ale er vier Monate fpater, mit Gold und Perlen belaftet, nach Darien zurückkehrte, fand er einen neuen Statthalter, Pedrarias, dem er nach Ferbinand's Willen gehorchen follte. B., obichon emport über diefen Undant, fügte fich bennoch und ward im folgenden Jahre jum Bicefonig des Gudmeers ernannt. Pedrarias fohnte fich scheinbar mit ihm aus, ließ ihm aber bald nachher wegen vorgeblicher Pflichtverlegungen den Proces machen, ihn jum Tode verurtheilen und enthaupten. Unter B. hatte fich Pigarro gebildet, ber nach ibm die Enthedung und Besitnahme von Peru vollendete.

Balde (Jatob), geb. zu Enfisheim im Elfaß 1603, Jefuit und Sofprediger des Rurfürsten von Baiern, gehört zu den vorzüglichsten neuern cat. Berber bat deffen Undenken besonders durch treffliche Übersetungen in der "Terpfichore" wieder gemedt und er fagt von ihm: "Starte Gefinnuns gen, erhabene Gedanten, goldene Lehren, vermifcht mit garten Empfindungen für das Wohl der Menschheit und das Gluck seines Baterlandes, ftromten aus feinenwollen Bruft, aus feiner innig bewegten Seele. Er fah die jammervollen Scenen des dreißigjührigen Kriegs. Mit verwundetem Brigen troffete er bie Wer-

Franzosen, burch beren ungestüme Sige die Schlacht verloren ging, wurden größenstheils gefangen, und B. ließ sie fast alle hinrichten. Jest wurde B. das griech. Kais serthum gestürzt haben, wenn nicht 1400 Timur (s. d.) seine Besigungen in Nattolien angegriffen hatte; B. zog ihm entgegen und erlitt am 16. Jun. 1401 bei Angora in Galatien eine ganzliche Niederlage. Er sethst siel in die Gewalt seines Besiegers, der ihn jedoch mit Großmuth behandelte; denn die Erzählung, daß er von Timur in einem Käsig herumgeführt worden, ist ohne historischen Beweis. B. starb 1403, in Timur's Lager in Karamanien; und ihm folgte in der Regierung sein Sohn Soliman I.

Bajago, von bem ital. bajaccia, ein einfaltiger Spaß, heißt bei Seiltan gern, Kunstreitern und anderen herumziehenden Gesellschaften der Spaßmacher ober Hanswurft. Undere wollen es von pagliajo, b. i. haderling, herleiten, weil der Pajago, wie sie ihn schreiben, auf geschnittenem Stroh schlafen mußte.

Bajonnet, f. Bavonnet.

Bajus ober de Bay (Michael), geb. 1513 ju Melin im Bennegau, flu birte ju Comen, mar feit 1551 Professor Der Theologie daselbft, 1563 und 1564 Mitalied der Kirchenversammlung zu Trient, und gehörte zu den größten Theologen der fatholischen Rirche im 16. Jahrh. Er grundete die spftematische Theologie, mit Beseitigung der scholastischen Methode, unmittelbar auf die Bibel und die Kirchen-Die Schriften des h. Augustinus hatte er neunmal gelesen und bewegte pater. fich baber aans in bem Ideenkreife biefes Rirchenvaters, beffen Lebren von ber gange lichen Unfahigfeit des menschlichen Willens jum Guten und von ber Unverdienftlichfeit auter Berte er gegen die gefälligere Moral der Sefuiten querft geltend machte. Die Behauptung, daß der Wille des Menfchen, fo lange er fich feloft überlaffen mare, nur fundigen tonne, daß auch die Mutter Jefu nicht frei von Erb = und wirklichet Sunde gemefen, bag jede Sandlung, die nicht aus reiner Liebe ju Gott entspringe, Sunde, und fein Berf ber Bufe jur Rechtfertigung bes Sunders wirtfam, fondem Alles allein ber Gnabe Gottes in Chrifto ju verbanten fei, und andere Cate jogen ibm Berkeberungen von Seiten ber alten Scotisten und besonders ber Resuiten ill, die es ungeachtet der Bunft, in der B. am fpan. hofe ftand, doch endlich dabin brachten, daß eine papstliche Bulle 1567 diese Sabe mit andern ihm angedichten Lehren verbammte. Bwar unterwarf fich B., boch bauerten fowol die Berfolgungen gegen ibn, als auch die Bertheidigungen des ftrengen Augustinismus in feinen eignen Bortragen fort, und ba die theologische Facultat ju Lowen gang auf seiner Seite war, blieb er nicht nur in feiner Burbe, fondern murde auch 1575 jum Dechant gu St. Peter und 1578 jum Rangler der Universitat ernannt, ja der Ronig von Spanien übertrug ihm fogar das Umt eines Generalinquisitors in den Riederlans ben. Er ftarb am 16. Dec. 1589 mit bem Ruhme großer Gelehrsainfeit, reiner Sitten und feltener Bescheidenheit. Seine Augustinischen Anfichten, die man be mals Bajanismus nannte, erbten auf die Janseniften fort, als deren Borlauft er angufeben ift, und unter ihren Sanden erhielten fie eine dem Zefuitismus und den Miebrauchen der Papstgewalt furchtbare Bedeutung. Geine Lehre aber von ber reinen, ungetheilten Liebe zu Gott ging auf die Quietisten über. Seine Schrift ten find meift polemischen Inhalte; fie wurden von Berberon (2 Bde., Roln 1696, 4.) berausgegeben.

Balanen, Meereicheln, Entenmuscheln, sind Weichthiere mit mehren talkarfigen Schalen umgeben, welche gegliederte gefranzte gaben am Bauche bers unter haben, die sie aus der Schale herausstecken. Manche haben einen Stiel (Entenmuscheln), andere sigen auf (Meereicheln). Sie finden sich im Meere auf Felssen und andern Gegenständen, auch an Schiffen und auf anderen Duscheln ausges wachsen. Eine Urt sigt sogar im Speck der Walsische. Bon der Entenmuschel

fabelte man in fruberen Beiten, bag aus ihr junge Enten austrochen.

Balbet ober Baalbet, bas alte Beliopolis in Colefprien, auf einem Bus

gel im turt. Dafchallt Afre in Sprien, in einer fruchtbaren Gegend am Ange bes Antilibanon, 15 - 16 Stunden von Damastus, eine kleine, schlecht gebaute, mit perfallenen Mauern umgebene Stadt, bewohnt von etwa 6 - 7000 Menichen. worunter auch Chriften und Juben find. Die Stadt fteht unter einem Aga, der ben Titel eines Emir führt. Man findet bler die iconften Ruinen bes Morgenlandes, movon in der Mitte des 18. Jahrh. eine Gefellichaft teifender Englander Die vollständigste Beschreibung geliefert bat. Schon zu bes Augustus Zeiten batte Db ber prachtvolle Sonnentempel, ber, jum Theil Deliopolis rom. Befagung. noch unverfehrt, zu ben ausgezeichnetsten Überbleibseln des Alterthums gehort, vom Raifer Antoninus Dius, auf beffen Dungen er fich zuerft zeigt, erbaut fei, ift ungewiß. Bon 54 hoben Saulen fteben nur noch feche; ihre Schafte find 54 R. lang. balten beinahe 22 im Umfange, und die Befammthobe mit Inbegriff bes gugges ftells und Saulenkopfes beträgt 72 %. Noch fieht man treffliche marmorne Stands bilder Jupiter's, Diana's und Leda's, und Abbildungen mehrer rom. Raifer und Raiserinnen in erhabener Urbeit und in Bruftbildern. Bewundernsmerth ist ber ungeheure Umfang ber Steine, woraus die Mauern bes Tempels bestehen. Unter Raifer Konftantin marb der Tempel in eine driftliche Rirche umgewandelt. So blieb er, bis er nach dem Ginfall der Araber in Berfall gerieth. Der große Palaft, ale defe fen Erbauer gleichfalls Untoninus Plus genannt wird, und mehre andere Tempel find ebenfalls von vorzüglicher Schonheit. Abu obeiba, ein gelbherr bes Rhalifen Dmar, eroberte die Stadt nach einer tapfern Bertheidigung. 3m Jahr 1401 marb fie durch Timur eingenommen und durch ein Erdbeben 1759 fast ganglich zerstort.

Balboa (Basco Nuffez de), geb. um 1475, einer von den fpan. Abenteus rern, welche die Bahn, die Colombo ihnen gezeigt hatte, verfolgten und ihr Glud in Amerika zu machen suchten, indem der span. Sof die Erlaubniß ertheilte, Entdeckun= gen zu machen, ohne jedoch besondere Unterflugung zu gewähren. B. ging, nach= dem er fein Bermogen in Spanien verschwendet hatte, nach Amerika, tam auf der Landenge Darien an und wurde bald der Anführer eines kleinen Saufens Spanier. Es gelang ihm, in diefer Proving eine Niederlaffung zu grunden, indem er die Ginwohner theils durch Gute gewann, theils durch Gewalt fich unterwarf. Als et einst mit einem seiner Gefahrten über die Theilung einer Summe Gold in Streit gerieth, erbot fich ein Indigner, ber die Begierde der Spanier nach Gold bemerkte, ihnen ein Land zu zeigen, wo diefes Metall zu den gemeinften Gefchitren verbraucht Er führte fie an bie Rufte ber Gubfee, alfo auf ben Weg nach Peru. B. magte jedoch nicht, mit feiner Truppe von 150 Mann Deru anzugreifen. Er begnügte fich, Erkundigungen einzuziehen und im Namen bes Konigs von Spanien Besig van dem großen Ocean zu nehmen, dessen unabsehbare Flache sich vor ihm ausbreitete. Als er vier Monate fpater, mit Gold und Perlen belaftet, nach Darien zurückfehrte, fand er einen neuen Statthalter, Pedrarias, dem er nach Fers dinand's Willen gehorchen follte. B., obschon emport über diesen Undank, fügte sich bennoch und ward im folgenden Jahre jum Bicefonig des Gudmeers ernannt. Pedrarias fohnte fich Scheinbar mit ihm aus, ließ ihm aber bald nachher wegen vorgeblicher Pflichtverlegungen den Proces machen, ihn zum Tode verurtheilen und mthaupten. Unter B. hatte fich Pigarro gebildet, ber nach ihm die Enthedung und Besignahme von Peru vollendete.

Balde (Jatob), geb. zu Enfisheim im Elfaß 1603, Jefuit und Sof: prediger des Kurfürsten von Baiern, gehört zu den vorzüglichsten neuern sat. Berder hat deffen Undenken besonders durch treffliche Übersetzungen in der "Terpsichore" wieder gemeckt und er sagt von ihm: "Starke Gesinnuns gen, erhabene Gedanten, goldene Lehren, vermischt mit garten Empfindungen für das Wohl der Menschheit und das Gluck feines Baterlandes, ftromten aus seinerwollen Bruft, aus seiner innig bewegten Seele. Er fah die jammervollen Stenen des dreißigjabrigen Rriegs. Dit verwundetem Beigen troftete er bie Bor-

triebenen; jugleich suchte er Deutschlands beffern Geift ju weden und es in Tapferteit, Reblichfeit, Gintracht zu ermahnen. Wie ergrimmt ift er gegen bie falschen Staatstunftler! wie entbrannt fur die gesuntene Ehre und Tugend feines Lanbes! Allenthalben in feinen Gedichten fieht man feine ausgebreitete, tiefe Welte Benntnig, bei einer echt = philosophischen Geiftesmurbe. Er ift ein Dichter Deutsche lands für alle Beiten; manche feiner Doen find von fo frifcher Farbe, als maren fie in den neuesten Jahren geschrieben." In gleichem Ginne fagt A. 2B. Schlegel: "Ein tiefes, regfames, oft fcmarmerifch ungeftumes Befuhl, eine Ginbilbungstraft, woraus ftarte und munberbare Bilber fich gabllos hervorbrangen , ein erfinderifder, immer an entfernten Bergleichungen, an überrafchenden Ginkleibungen gefchaftiger Bis, ein Scharfer Berftand, ber ba, wo er nicht burch Barteilichfeit ober frub ange wohnte Borurtheile geblendet wird, die menschlichen Berhaltniffe burchschauend ergreift, große sittliche Schnellfraft und Selbstandigfeit, tubne Sicherheit bes Beis ftes, welche fich immer eigne Wege wahlt und auch die ungebahnteften nicht scheut: alle biefe Gigenschaften erscheinen in B.'s Werten allzu hervorstechend, als bag man ihn nicht für einen ungewöhnlich reich begabten Dichter erfennen mußte." B. ftarb au Reubnra in der Pfalg 1668. Es ift zu bedauern, daß er meift nur in lat. Sprache bichtete. Eine Sammlung feiner poetischen Schriften erschien zu Roln (4 Bbe., 1660, 12.) und ju Dunchen (8 Bbe., 1729), eine Musmahl besomt Drelli (Zurich 1805, 2. Aufl., 1818) und von Clesca (2 Bbe., Augeb. 1829). Ins Deutsche murben B.'s Dben von Neubig (3 Bbe., Rempten 1830) und Zigner (Augeb. 1831.) überfest.

Balbuin III., geb. 1129, Ronig von Jerufalem von 1143 - 62, ein Mufter des Ritterthums, das fich in der Periode der Areuggige aus ben Begriffen von Chre, Recht, Undacht und Minne geftaltete. Bon ber Bormundschaft feiner Mutter Melisenda, unter ber er anfange ftand, befreite fich B. 1151 eigenmachtig. Siegreich focht er 1152 bei Berufalem gegen ben Gultan von Aleppo, Rurebbin; von ihm 1157 bei ber Satobefurt am Jordan gefchlagen, demuthigte er benfelben von Meuem fehr bald bei Putaha, worauf er in Ruhe regierte und fein Reich im Innem und nach-Außen ficher zu ftellen fuchte. B. ftand in fo großem Unfeben, daß man fetbit Saragenen der Rreugesfahne folgen und tapfer fechten fab. Durch feine Ber mablung mit Theodora, ber Tochter bes griech. Raifers Manuel, gewann er an bemselben einen treuen Bundesgenoffen. Seine Regierung mar bas lette Auffire ben bes driftlich = orient. Ritterthums, bas Ende ber Lehneverfaffung in geiftlicher und weltlicher hierarchie. B. ftarb in ber Blute feiner Jahre 1162 ju Tripolija in Sprien, nicht lange vor dem ganglichen Untergange feines Reichs, wie man glaubt, an Bift. Als man nach bem Tobe bes Ronigs feinem großen Gegner Rurebbin rieth, mahrend der ritterlichen Leichenbestattung die Staaten bes Ber ftorbenen angufallen, antwortete biefer: "Lagt uns ihren Schmerz ehren, er ift gerecht, benn fie haben einen Konig verloren, wie es wenige gibt".

"Gemalbe aus bem Beitalter ber Kreugguge", Bb. 1.

Baldung (hans), genannt Grun, einer ber vorzüglichsten altbeutichen Maler, geb. zu Gmund in Schwaben um 1470, ein Zeitgenosse Durer's. Sein Hauptwerk ift ein Altarblatt im Dome zu Freiburg mit der Jahrzahl 1516. Man

hat von ihm auch mehre Rupferstiche. B. ftarb 1545.

Balearen heißen die beiben Inseln Majorca und Minorca (f. b.) im mittelland. Meere, nicht weit von den Kusten von Balencia in Spanien. Sie bilt den nebst den pitpussischen Inseln, Iviça und Formentera, das span. Königreich Majorca, welches auf 83 m. gegen 260,000 Einw. zählt. Der Name Balearen ist griech. Ursprungs; er ward ihnen gegeben wegen der außerordentlichen Fertigkeit der Bewohner im Schleudern. Die balearischen Schleuderer zeichneten sich namentlich in Hannibal's Heere sehr aus. In der Folge bemachtigten im In 3. 29 v. Chr. die Römer beider Inseln nebst den pitpussischen, dann die Bandalan

anter Genferich 426, und im 8. Jahrh. Die Mauren, benen fie Jatob I., Ronig von Aragonien , 1220 - 34 entrig. Sie, machten hierauf ein eignes Ronigreich aus. bas 1375 mit Spanien vereinigt wurde. Minorca ward 1708 burch die Englander erobert, bie es aber 1782 wieder verloren und im Frieden 1783 Spanien überließen.

Balfan, b. i. fchwieriger Engpaß, bei ben Alten Samus, von ben Turten Bulut=Baltan oder Emineh = Dag genannt, ift bas hauptgebirge ber europ. Turtei. Es gieht fich vom fchwarzen Deere, wo es im Borgebirge Emineh fich enbigt, bis jum Borgebirge S. : Steffano am abriat. Meere bin; ber hochfte Puntt beffelben, Palis Cania, über welchen am 20. Jul. 1829 General Roth gegen Aftro vorbrang, erreicht bie Schneelinie und fleigt gegen 9000 R. uber die Meeresflache. Bei Gulu Derbent (Porta Trajani) trennt fich diefer Gebirgszug und icheidet Bulgarien von Rum-Sli. Gin 3weig lauft von R. aus gegen G. und bilbet bas Borgebirge und ben Berg Athos. Ein anderer Breig, dem der Dlymp, Dta, Pindus, Parnag und Beliton angehoren, durchschneibet bas alte Griechenland. Die tiefen Schluchten und fteilen Abhange bes Baltans machen den Übergang außerst schwierig; am zuganglichsten ift noch der niedere Emineh-Dag, den auch in der Borgeit alle von R. her eindringenden Bolfer als Übergangspunkt mabiten. Die bedeutendsten Fluffe des Balkans, dessen Zuß etwa 20 Stunden vom rechten Donauufer anhebt, find ber Ramera-Ramezit und ber Ate-Ramezit, die nach ihrer Bereinigung ben Namen Bugut-Ramegit führen und füdl. von Barna ins schwarze Reer fliegen; ber Paramady, welcher nordl. von Schumna entspringt und gleiche falls bei Barna fich ins fcmarge Meer ergiest; ber Kara = Lom und Afe = Lom, bie fich bei Ruftschut mit der Donau vereinigen. Zwischen den beiden Kamezit beißt das Gebirge Rutschut = Balkan. Die gange Breite des Balkans von Schumna bis Karinabad ist gegen acht Meilen, bei Faki aber in Rum-Ili gegen 15 Meilen. In seinen Bochebenen ist bas Gebirge mit Laubholf bedeckt, die Thaler find ziemlich angebaut und, zumal füblich von Karinabab, fruchtbar. Unter ben feche Strafen bes Baltans führen zwei nach Ronftantinopel. Der Sauptpaß ift bei Schumna (f.b.). Rach der Rieberlage bes Großweffirs bei Schumna und der Besiegung ber Turfen im verschangten Lager am Ramegit 1829 jog bas ruff. Beer über ben Saupteliden bes Balkan nach Saibhos und Rarinabab. Wegen diefes Übergangs erhielt ber ruff. General Diebitsch vom Raifer Nitolaus ben Beinamen "Sabaltanstoi", d. i. Balkansbezwinger.

Balth, bas alte Battrien, eine Proving Afghanistans, burchstromt vom Amu, bewohnt von Usbefen, noch jest der Mittelpunkt bes Sandels mit Indien und China fur die Bucharen. 3m 3. 1825 ward B. burch Mir Murad Bei, ben unabhangigen Beherricher bes Stagtes Sindhy ober Sind in Belubichistan, erobert, ber Statthalter (Nabschib : Ullah : Rhan) des Königs von Kabul verjagt, und B. bon Afghanistan getrennt. Sauptstadt ber Proving ift Balth, fonst blubend, jest meist in Trummern, mit bedeutenden Webereien, besonders in Seibe. Sie

wurde 1221 burch Dichingis-Rhan und 1369 durch Tamerlan erobert.

Ball, ein Tangfest, soll seinen Namen von der alten niederdeutschen Sitte erhalten haben, daß in den Dorfern fich die erwachsenen Madchen am zweiten und dritten Ofterfeiertage verfammelten, um den jungen Frauen, auf deren Sochzeit sie getangt hatten, einen mit Bolle ober Febern angefüllten Ball zu überreichen. Erft wurde dieser auf einer geschmucken Stange burche Dorf getragen, dann vor dem Sause aufgepflanzt, endlich im Sause selbst der jungen Frau überreicht, wogegen biese verpflichtet war, der auf eigne Rosten schmausenden Gesellschaft und ihren Begleitern freie Musik zum Tanze zu geben. Wahrscheinlicher aber ist die Ablob tung bleses Wortes, sowie des franz. bal, woher es wol zunachst in unsere Sprache getommen ist, von dem barbarisch = lat. und ital. Beitworte ballare, tanzen, und dem danach gebildeten Hauptworte ballo.

Ballave und Ballate, f. Romange.

Ballast nennt man eine Quantitat Sisen, Steine ober Sand, welche alle größern Schiffe in den untersten Raum einnehmen, um das richtige Gleichgewicht zu erhalten, sodaß darauf die eigentliche Ladung nicht nachtheilig und dem Lause des Schiffes hinderlich einwirken kann. Der beste Ballast, dessen sich gegenwartig sast alle engl. Schiffe bedienen, ist Gisen, welches in den untersten Rietraum gedracht und zur Auszleichung mit grobem Ries überdeckt wird. Sin engl. Kriegsschiff von 2290 Tonnen Gehalt und 110 Kanonen führt gewöhnlich 180 Tonnen Gisenballast und 370 Tonnen groben Riesballast, zusammen gegen 11,000 Centner, wit sich. In keinem engl. Hafen darf Ballast ohne Genehmigung der Behörzben oder der Admiralität weder eingenommen noch ausgeladen werden. Nur in Kriegszeiten können nach der engl. Navigationsacte Schiffe gezwungen werden, Ballast einzunehmen.

Balle (Nicolai Ebinger), geb. auf ber Insel Laland 1744, studirte und brachte mehre Jahre im Auslande auf Reisen zu, hielt auch in Leipzig Borlesungen und stand im Begriff, in Gottingen eine Anstellung anzunehmen, als im Vaterlande sich ihm eine Bahn öffnete und er diese vorzog. B. ward Prosessor Etheologie zu Kopenhagen, seit 1783 zugleich Bischof in Seeland. Lehtere Stelle legte er jedoch nieder, als er Beichtvater des Königs ward. Als Bischof in Seeland wirkte er viel und wohlthatig und erward sich als Beamter, Geistlicher und als Vertheidiger der Religion nicht nur die Liebe und Hochachtung eines ausgebreiteten Kreises, sondern auch einen dauernden Namen in der Geschichte und Literatur Danemarks durch die Herausgabe eines Gesangbuchs, eines Lehrbuchs der Religion und durch die Stiftung eines Instituts zur Vildung der Katecheten. Ihm zu Ehren ließ ein Theil der Einwohner Kopenhagens eine Medaille mit seinem Bildniß prägen und ihm überreichen. B. starb 1816.

Ballei. Um griech, Kaiferhofe zu Konstantinopel gab es einen Groß: Ba= inlos, Dberhofmeister der kaiferlichen Rinder. Auch ber Borfteber ber fremben Raufmannschaft Scheint Bajulos geheißen zu haben, und ba derfelbe von den Benetianern ernannt wurde, fo ging ber Titel Balio auf den venet. Gefandten über. Bon Griechenland aus verbreitete fich ber Staatsname Bajulos (Ballivus, und in Frankreich Bailli, in England Bailiff) in das fudt, und westl. Europa und bezeichnete einen Borfteber. Daber die acht Ballivi des Johanniterordens, welche den hohen Rath deffelben ausmachten. In Frankreich waren die ton. Baillis in ihrem Bezirk Anführer des heerbanns, Domainenverwalter und Richter. Allmas lig blieb aber bem Bailli nur bas erftere Geschaft übrig, baber er Bailli d'épee bies, Die Juftig aber murbe in feinem Namen durch einen rechtstundigen Amtsverwefer, Lieutenant de robe, verwaltet. Auch die Gutsberrschaften, welche mit Obergeriche ten verfeben waren, ftellten Baillis an, welche alfo fast burchaus bie erfte Stufe ber Gerichtsbarteit bilbeten. Bon den adeligen Gerichten ging die Appellation an die ton. Umter, von diesen an die Parlamenter. In den großern Umtern ber bebeuten= ben Stabte hatte Beinrich H. benfelben unter bem Ramen ber Prafidialgerichte eine collegiale Berfaffung gegeben. Da alle Gerichtoftellen tauflich maren, bei ben Un= tergerichten an eine Prufung nicht gedacht wurde, indem man nur foderte, daß die Rathe in den Prafidiglgerichten 25 Jahre alt, Licentiaten ber Rechte und vom Rangler examinirt feien, und ba die Umtebegirke in der Regel febr klein waren, fo ftand diefer Theil bes Richterstandes in der tiefften Berachtung, und die Baillis waren wegen ihrer Unwiffenheit, ihrer lacherlichen Unmagungen, ihrer Betrügereien und Ungerechtigkeiten ein fiehender Charafter auf der Buhne geworben. Deshalb wurden durch eine Berordnung vom 7. Sept. 1770 die ton. Amter andere eingerichtet; durch die Gefete vom 4. Aug. 1789 die guteherrlichen Gerichte abgeschafft und durch die Rreis: oder Landgerichte (tribunaux de première instance) erfest. In England wurde der Name Bailiff unter Wichelm 1. gebranchlich. Die Graf-Schaften wurden ballivae genannt, und bie Unterabtheilungen berfelben bie bun:

bertichaften (Centen). Da aber bie Gerichte ber Sunbertschaften (Gentaerichte) fcon lange eingegangen find, fo find die engl. Bailiffe nur noch eine Urt Gerichtes biener, abnlich ben frang. Duiffiers. In einigen Stadten führt ber oberfte Staatse beamte noch diesen Ramen, wie der High Bailiff von Bestminfter. In London ift ber Lord-Major aleichfalls Bailiff und verwaltet als folder die Criminalgerichtsbars feit der Stadt, in Oldbailen (dem alten Umt), wo jahrlich acht Gerichteligungen für bie Stadt London und die Graffchaft Middlefer gehalten werden. Gewohnlich pertritt der Recorder, von London (nach dem Wortsinn Stadtschreiber) die Stelle des Richters. Bei bem Johanniter : und dem deutschen Orden nannte man Rreise, in welche die Besitungen und mit ihnen die Ritter getheilt maren, Balleien. Sie wurden von dem Land-Comthur (Commandeur) regiert. Die einzelnen Dre benebaufer bießen Commenden, Comthureien.

Ballborn

Ballenftebt, eine Stadt mit 3500 Einm. am Barg, in reigender Umgebung. Bor der Stadt ift das Residenzschloß des Berzogs von Anhalt:Bernburg mit einer ichonen Rirche, in welcher die Gebeine Albrecht's bes Baren beigefest wurden. Das Mappen ber Graffchaft B. führen nicht allein die Bergoge von Anhalt, sons

bern auch bas Saus Sachsen in ihren Bappen.

Ballet, gleicher Abstammung mit Ball, ift in weiterm Sinne die afthetis fche Darftellung eine Reibe Leidenschaftlicher Regungen und Gefühle durch mimische und tangerif be Bewegungen. Rach diefer Bedeutung begreift man unter bem Ballet auch Darftellungen von Gemuthebewegungen ohne Sandlung. Im engern Sinne nennt man Ballete Werke der Tangtunft, beren 3med es ift, burch mimis fce Bewegungen und Tange eine Sandlung, Charaftere, Gefinnungen, Leidens schaften und Gefühle mit der hochst möglichen althetischen Ausbildung und Schonheit barzustellen, und wobei also mehre Tangende zusammenwirken. Man fann jene, nach der Analogie der lyrifchen Dichtfunft, lyrifche Ballete, diefe aber, welche eine handlung barftellen, bramatische Ballete nennen. Das iprische und bramas tische Ballet jusammen machen die bobere Zangfunft aus, im Gegensat ber nies bern, beren 3med geselliges Bergnugen ift, ba hingegen jene auf Erregung ber Gefühle des Schonen hinarbeitet. Man theilt die dramatischen Ballete in historische, beren Stoff eine wirkliche Begebenheit ift, in fabelhafte, beren Stoff eine Fabel ober Sage ift, und in poetische, benen ein Werk ber Dichtkunft zum Grunde liegt, und zu denen auch die allegorischen gehoren, welche ihrer Natur nach die unvollkome menften fein muffen. Gewohnlich ift ein Ballet in mehre Acte getheilt, beren jeber mehre Entreen bat. Entree nennt man namlich im Ballet eine ober mehre Quabrillen der Tanger, die durch ihre Pas, Geften und Attituden einen bestimmten Theil der Sandlung barftellen. Bei der Beurtheilung eines Ballets hat man besonbers zu beruckfichtigen: erstens die Wahl des Gegenstandes, welcher Einheit der Sandlung ober Leidenschaft haben und einer tunftgemaßen anschaulichen Darftels lung durch mimifche und tangerische Bewegungen fabig fein muß; dann aber ben Plan und die Ausführung der einzelnen Theile, die unter einander ein richtiges-Berhaltniß haben muffen, und endlich die Musik und Decorationen, durch welche Dasjenige erganzt werden muß, was der Tanz dem Auge nicht anschaulich machen kann. Das Ballet ift eine Erfindung der neuern Beit, wiewol einen pantomimischen Lang fcon die Alten kannten. (S. Dimit und Dantomime.) Die regelmas fige Form fcheint bas Ballet im 16. Jahrh. in Italien erhalten zu haben. Befonbere Berdienfte erwarben fich um daffelbe die Franzosen, und namentlich der Bala letmeister Roverre zu Paris. Die haufig in die Oper verflochtenen Tanze verdienen größtentheils den Ramen Ballet nicht, da ihnen gewöhnlich kaum eine Idee zum Grunde liegt, sondern ihr 3med nur der ift, ben Tangern Gelegenheit ju geben, ibre Kertigfeit gu zeigen.

Ballhorn (Job.), Buchbruder zu Lubed in ber Zeit von 1531 bis 1599 Schon damals druckte man Fibeln, auf deren letzter Seite gewöhnlich das Bilb

Digitized by GOOGLE

eines an ben Füßen gespornten hahns angebracht war. Auch B. bruckte eine solche, ließ aber die Sporen weg, legte dem hahne zwei Sier zur Seite und sette in Betracht der Beränderungen auf den Titel: "Berbessert durch Johann Ballhorn". hier durch brachte B. seinen Namen auf die Nachwelt; und noch jett heißt dallhornissieren ober verballhornen so viel als abgeschmackte und unnüge Beränderumgen machen, ober auch etwas verschlechtern statt verbessern.

Balliftit, die Lehre von der Bahn geschoffener ober geworfener Rorper burch die Bereinigung zweier Rrafte, ber Sinpulfion und ber Schwere, erzeugt, beren Gefete Galilei zuerft entbedte und be Challes 1674 auf die Geschüstunft am Die dadurch begrundeten Lehren nahmen feine Ruckficht auf ben Wiber fand ber Luft, sondern stellten die Flugbahn blos im leeren Raume als eine krum me, parabolische Linie bar, bie auch spater und bis auf die neuesten Beiten bei dem Bombenwerfen zum Grunde gelegt und zu den Berechnungen der Burfweite und ber aus ihnen hergeleiteten Richtungswinkel angewendet wurde. Newton erwies je boch, baf bie Bewegung im widerstebenben Luftraume eine gang andere fei, als im leeren; Robins feste 1742 die Untersuchungen fort, tonnte aber bas mahre Beich bes Wiberstandes für die schnelle Bewegung einer Studlugel, welche in einer So cunbe 8000 F. burchlauft, nicht bestimmen, ohne einige babin gehorende Diffe rentialgleichungen zu integriren. Diefes geschah erft 1753 burch Guler, beffen Ar beiten der General Tempelhoff in feinem "Bombardier prussien" (Betl. 1781) gur Lofung des ballistischen Problems benutte, das nachber von Daffenbach und Romarzewely erlautert murbe. In ber neuern Zeit hat man es jedoch vorgezogen, für die Ranonen die entsprechenden Ladungen und Richtwinkel burch wiederholte Berfuche zu bestimmen, bei bem Bombenwerfen aber ber einfachern parabolischen Lebre zu folgen, auf einen mit bemselben Dulver und aus dem namlichen Morfer geschehenen Probewurf gestütt. Bal. Dbenbeim's "Ballistique" (Strasb, 1814).

Ballotage nennt man das Abstimmen durch Augelung. Seber der Stimmenden erhalt eine weiße und eine schwarze Marke oder Augel (ballotte, und drückt dann beim Einsammeln derselben in das dazu bestimmte Gefaß durch die weiße Augel die Bejahung, durch die schwarze die Berneinung aus.

Ballspiel, ein gymnastisches Spiel, womit sich bei den Alten sowoldk Erwachsenen als die Jugend, vornehmlich auch in den Thermen, beschäftigten Die Griechen und Romer hatten verschiedene Arten der Balle. Die meiften warm von Leder und mit Luft aufgeblafen, mithin unfern Ballons abntich, ober mit gr bern ausgestopft. Bon prachtvollen Spielballen, Die aus zwolffarbigen Studen ju fammengefest maren, fpricht Plato im "Phabrus". In fpaterer Beit murben übum gen im Ballfpiel in ben Gymnafien unter bem Namen ber Sphariftit eingeführt, und Gewandtheit in diesem Spiele wurde hoch geehrt. Auch die Romer ahmten in ibren Ballons die Elementarfarben nach. Dan marf fie theils in die Bobe, theils auf die Erbe und lief barnach; auch marfen mehre Personen fleine Balle einander zu, entweder um sich zu werfen oder um sie aufzufangen und zurückuschlagen. Im Mittelalter hatte man eigne Ballhaufer. Es waren dabei gewiffe Personen angeftellt, um die Balle der Spielenden aufzuheben, welche man nach dem Beispiele Frankreiche Manquets, und fpaterhin Marqueurs nannte. In Italien gibt es of fentliche Plate, wo man mit großen Ballen fpielt, die mittels eines holgernen Ep linders, den die Spielenden an der hand befestigen, fehr hoch geworfen werden.

Balfame nennt man solche harzartige Materien, welche in der gewöhnlischen Temperatur stuffig sind und meist start und angenehm riechen. Diese Flussige keit entsteht von den fluchtigen Dien, welche allen Harzen beigemischt sind. Ander Luft und durch die Länge der Zeit werden die Balsame seit und in concrete Harzeumgeandert. Man theilt sie in nacurliche und kunstliche. Die naturlichen sind vegetar billschen Ursprungs, und sließen entweder aus dem Stamme verschiedener Baume, oder man gewinnt sie durch das Auskochen der Zweige und Blätter. Die tunstlie

den entiteben burch verschiedene pharmaceutische Zusammensebungen und find theils bickfluffig wie Salbe und DI, theils bunnfluffig und hell wie Waffer. Bu ben lettern, welche auch geiftige Balfame heißen und meift aus Auflosungen atherischer Die bestehen, gehoren ber hoffmann'iche Lebensbalfam, ber Riefow'iche und Schauer'sche Balfam, ber sogenannte Ropf :, Schlag : und Bundbalfam u. f. w. Unter den naturlichen Balfamen find die vorzüglichsten: 1) ber Balfam von Canaba, welcher von der Balfamtanne, die in Canada und Birginien wichft, gewonnen wird; 2) ber Copaivabalfam, welcher von bem in Gudamerita einheis mifchen Ballamcopabubaume gefammelt wird ; 3) ber tarpathifche Ballam, auch Balfam von Libanon, tommt von ber Bembratunne, welche auf ben farpathifchen Bebirgen in Ungarn, in der Schweit, Tirol u. f. w. wachft; 4) ber Balfam von Metta ober Gileab, tommt von zwei Baumen, welche binter Taab langs ber Rufte bis an die Strafe von Bab el Mandeb wild machfen und nur in einigen Theilen Arabiens, in Valafting und Agorten angebaut werden. Man geminnt ibn durch vorsichtiges Aufrigen der Rinde; bet beste aber tropfelt von selbst aus ben Zweigen, jedoch fo sparfam, daß ein Zweig taglich nicht mehr als einige Tropfen von fich gibt. Diefe Geltenheit, verbunden mit bem Borurtheile von feinet Bundertraft, balt ihn in ungemein bobem Preife. Rur felten gelangt er burch pornehme Araber und Turken als ein kostbares Geschenk in die Bande ber Europaer. 5) Der Balfam von Deru, fowol von weißer ale fchmarger Karbe, wird vom Balfambolgbaume, ber im fubl. Amerita, vornehmlich in Deru wachft, gewonnen. 6) Der fluffige Storar, auch fluffiger Amber, flieft aus bem Umbrabaume in Birginien, wird aber auch in Oftindien bereitet. 7) Der Balfam von Tolu wird vom Balfambaume, ber bei Tolu, einer Stadt nicht weit von Cars tagena in Colombia wachst, gewonnen. Biswellen ist er ganz ausgetrocknet und beißt bann trodener Balfam von Tolu. 8) Unter bem Namen ungarischer Balfam wird oft blos ein reines, feines Terpenthinol, und unter bem Namen Krummholzos bas Wachholderol verkauft. Das eigentliche Krummholzol foll aber aus den Aeften ber Rrummholgfiefer bestillirt werben, und der mahre ungar. Balfam baraus im Krubjahre von felbst ausschwißen. 9) Der Terpenthin (f.b.). Die Balfame werben meiftens nur in der Wundarzneitunft gebraucht, und fie befigen eine gelind reizende und heilende, schmerz und krampfftillende Kraft; manche, wie ber Copaivabalfam, bienen auch in ber Olmalerei zu verschiebenen Ladfirniffen. zum Auflosen des Gummi-Algaerobe u. f. w. Bgl. Thon's "Waarenlepiton u. f. w." (2 Bbe., Ilmenau 1829-32).

Balfamiren oder Ginbalfamiren besteht in ber Runft, organische Rorper, insonderheit menschliche Leichen, mit balfamischen Stoffen bergestalt anzufüllen und zu umgeben, daß dieselben vor Berwesung geschütt bleiben. Die als ten Agppter maren die Erfinder diefer Runft, welche fcon Mofes im erften Buche Cap. 50, B. 2 und 3 erwähnt, und obwol andere Bolter, g. B. die Affprier, Scothen und Perfer ihnen folgten, maren fie boch nicht im Stanbe, jene barin gu erreichen. Der Grund, daß diese Runft von dem boben Grade der Bollfommenbeit, auf welchem fie bei ben alten Agpptern ftand, fpater fo febr herabgefunten ift, liegt mahricheinlich in den veranderten religiofen Begriffen und Gebrauchen, welche bas Balfamiren ber Tobten immer feltener machte. In neuern Beiten murben nus vornehme und merkwurdige Perfonen einbalfamirt; allein biefes Balfamiren bewahrt nicht vor Bermefung, sondern halt fie nur auf. Belche antiseptische Mittel die Agppter gebraucht haben, um ihren Leichen eine Dauer von Sahrtaufenden ju geben, ift ungeachtet ber eifrigften chemischen Untersuchungen noch nicht gang ermittelt. (S. Mumien.)

Baltimore, Stadt und Safen in ber Graffchaft Baltimore im Staate Marpland, an der Nordseite des Flusses Patapsco, der 14 Meilen von da in die Chesapealebai fallt. B. ward 1729 angelegt bestand 1765 aus etwa 50 Saw

Digitized by GOOGLE

fern, wurde 1797 gur Stadt erhoben und flieg hierauf burch ben Sanbel bermagen, baß man die Einwohnerzahl zu 90,000 annimmt. Die Stadt wird in die alte Stadt und Rell's Point eingetheilt, durch ein Alugden getrennt, über welches brei fcone fteinerne und vier holgetne Bruden führen. Schiffe von 5-600 Tonnen liegen unterhalb der Stadt, benn nur mit 200 Tonnen konnen fie bis an felbigeger Der Eingang des Safens ift fcmal und durch bas fort Mac Benry ge-Die Lage der Stadt war fruber febr ungefund, boch hat Diefer Rachtheil burch die Bemuhungen der Behorden aufgehort. Man hat Gumpfe ausgefüllt, und einige, Wafferleitungen liefern vorzüglich gutes Trinkwaffer. Die Stadt enthalt viele ansehnliche Gebaube, unter benen fich bas Stadtgefangnig, bas Armenhaut, ein Sospital, zwei Theater, der Circus, die große Borfe, das Ruseum und die Bemalbegalerie, funf Bertaufhallen und über 40 Rirchen und Gottesbaufer für alle Confessionen auszeichnen. Die Paulstirche und die Bant find vorzügliche Bauwerte, bas zu Bafbington's Ehre errichtete Denkmal und bas Monument jum Andenten der Schlacht, in welcher am 13. und 14. Sept. 1814 ber Ungriff ber Englander unter General Rof abgefchlagen wurden, find großartig. Die Stras Ben find regelmaßig; die Baltimorestraße ist eine engl. Meile lang und 80 %, breit. Das katholische Mariencollegium, gestiftet 1806, hat eine ansehnliche Bibliothel; bie medicinische Lehranstalt wurde 1807 angelegt und 1812 zum Range einer Unis versitat erhoben. Bon hier nach bem Staate Dhio ift eine Gifenbahn in der Anlage begriffen. B. ift der Sie bes amerit. Tabadhandels, und es liefert die Proving Marpland nebst Birginien ben meisten und besten. Auch bas Weizenmehl aus ben Dampfmublen bei B. wird wegen feiner besondern Gute febr weit verführt. Das früher baufig berrichende gelbe Rieber ift jest viel feltener. Bu B. wurde 1831 das erfte katholische Concil in der neuen Welt gehalten; zugegen waren sechs Bie schofe, ein Abministrator und elf Theologen. Sie erließen einen Hirtenbrief an alle Ratholifen in den Bereinigten Staaten, voll von Warnungen gegen den Drotte Rantismus und den religiofen Indifferentismus.

Baltifches Meer, oder die Oftsee, ein großer, mit der Norbsee jufam menhangender Meerbufen, wird durch die Ruften von Danemart, Deutschland, Preufen, Kurland, Liefland, Rugland und Schweden begrengt, ift 190-200 beutsche Meilen lang, 24-48 breit, und fein Flacheninhalt beträgt, mit Inbegriff bes finnischen und bothnischen Deerbusens, 7000 DR. Seine geringt Breite, die im Durchschnitt nur 15-20 Klafter, an fehr vielen Stellen aber taum halb fo viel betragende Tiefe des Baffers, Die flachen preuß, und die meift felfigen fchwed Ruften, vor Allem aber der haufig eintretende, von heftigen Sturmen begleitete Bechfel der Winde machen dies Meer fur den Seefahrer gefahrvoll, obwol feine Wellen, an und für sich, minder furchtbar find als die der Nordsee. Eine Infeltette scheibet ben fubl. Theil ber Oftsee vom nordl, ober bem bothnischen Meerbus In ND. erstredt fich bis tief in Finnland der finnische Meerbusen und scheidet biefe Proving von Efthland. Ein dritter Meerbufen ift der riquische oder lieflandie Das kurische und bas frische Saff find Buchten an der preuß. Rufte. Bewaffer der Oftfee ift talter und flarer als bas des Dreans, es enthalt weniger Salztheile, und bas Eis hindert jahrlich 3-4 Monate lang die Schiffahrt. Ebbe und Flut find, wie in allen landumgebenen Meeren, unbemerkbar, doch fleigt und fallt das Baffer zu Beiten, wiewol aus andern Urfachen, insbefondere vermoge det reißenden Stromung burch die drei Durchfahrten nach bem Rattegat, namlich ben Sund, ben großen und ben fleinen Belt. Bei fturmifchem Wetter findet man an ben Kuften Preußens und Rurlands Bernstein, den die Wellen an das Ufer fpulen. Cs ergießen fich in die Oftsee gegen 40 fluffe, darunter die Newa, Duna, Warnow, Trave, Gider, Peene, Oder, Perfante, Bipper, Beichsel, Pregel, Riemen, Die Dalelfver, die Angermanelfver in Rordfdweden und die Maffe größtentheils unbe: beutender Fluffe des fudl. und mittlern Schwedens. Unter ben Infeln im baltifden

. Digitized by GOOSI

Reter find die bebeutenbfien: Seeland, Funen, Bornholm, Sams De, Moen, Langeland, Laland, welche zu Danemark gehören; die schwed. Gottland, Dland, Hween im Sunde; die zu Rußland gehörenden Alandsinseln am Eingange des bothnischen Meerbusens und Dagoe nebst Desel an der lieflandischen Kuste, und endslich die preuß. Insel Rugen. Die Zahl der Schiffe, welche jährlich aus dem baltissichen Meere in die Nordses und aus dieser in jenes einlausen, ist sehr bedeutend und beträgt mehre Tausende. Durch den Eiders oder schleswigsholstein. Kanal, welcher in der Ostsee Eriedrichsort seine Einfahrt und in der Nordsee seine Münsbung bei Tonningen hat, hangen diese beiden Meere zusammen. Durch diese Versbindung wird vorzüglich in milden Wintern die Getreideaussuhr nach holland und Frankteich erleichtert.

Balzac (Zean Louis Guez be), geb. zu Angouleme 1594, lebte einige Zeit als Geschaftssuhrer des Cardinals kavalette in Rom, und als er nach Paris zuruckehrte, zog er durch sein Alent die Ausmerksamkeit des Cardinals Riches lien auf sich, der ihm ein Jahrgeld und den Titel eines Staatsraths und Historids graphen gab. Ohne Tiese des Geistes und ohne Originalität hatte er sich die Kunst des rhetorischen Bortrags angeeignet, und er gehort zu Denjenigen, die zur Ausbils dung der franz. Prosa viel beigetragen haben. Unter seinen didaktischen Schriften ist vorzüglich "Le prince" zu bemerken; am meisten aber gewann er durch seine Briese Beifall. Hestige literarische Streitigkeiten mit dem Pater Goulu veranlaßten ihn, Paris zu verlassen. Er zog sich auf sein Gut Balzac an der Charente zur rück, wo er 1655 stard. Eine vollstandige Ausgabe seiner Werke erschien zu Amssterdam (1684, 3 Bde., 12.).

Bamberg, ein mertwurbiger Puntt in Deutschlands Culturgeschichte: vormale Baupt : und Residenzftadt eines Sochstifte, jest Gie der Provinzials beborden des bair. Dbermainfreises, einer Regierung, eines Appellationsgerichts und eines Erzbifchofe, liegt in einer reigenden und fruchtbaren Begend an ber schiffbaren Reynis, die vorzüglich den Sandel befordert, und bat gegen 20,000. Unter die Sebenswurdigfeiten gehort bas Schloß auf dem Petersberge, pom Bifchof Lothar 1702 erhaut, jest bie Refideng des Bergogs Bilbelm von Baiern = Birtenfeld; Die gothische, 1110 erbaute und feit 1828 im ursprung. lichen Bauftole bergeftellte Domfirche mit ihrem Rirchenschape und ven Grabmas lern Beinrich II. und feiner Gemablin Runigunde, Ronrad III. und des Papftes Glemens II., die schone Universitatsfirche u. f. w. Die Universitat ju B. entftand aus bem 1585 errichteten Gymnafium; fie ward 1647 vom Bifchof Otto geftiftet und 1648 eingeweiht, vom Bischof Friedrich Rarl durch die juriftische und medis cinische Facultat erweitert, 1803 aufgehoben und in ein Lyceum verwandelt, in welchem der vollständige philosophische und theologische Curfus vorgetragen wird. Das ehemalige prachtvolle Dichaelistlofter auf dem Monchsberge ift in ein Sofpis tal verwandelt, welches Ludwigshospital heißt; mit demselben steht die neuerriche tete medicinisch-chirurgische Lehranftalt in Berbindung. Die Bibliothet unter Jad's: Leitung hat einen Reichthum an feltenen Sandichriften. Bur Unlegung einer vaterlandifchen Runftsammlung bat ber Runfthistorifer Joseph Seller, ber in B. lebt, ein bedeutendes Bermogen verwendet. Berühmt find B.'s Bierbrauereien' und Garten. Mehr ale 500 Gartner freiben einen ausgebreiteten Sandel mit Gars tengewachsen, Dbft, Gußholz, Unis, Roriander und Samereien. Das befte Dbst gedeiht im Landgerichte Scheklit; treffliche Baumschulen gibt es im Landges richte Lichtenfels und die besten Wallnuffe findet man bei Burgau. Bgl. 3ad. "B., wie es war und wie es jest ift" (Bamb. 1818). B. entstand aus ber alten Babenburg, deren Trummer noch jest im B. von B. fichtbar find. Dort hatte bas alte Befchlecht der Brafen von Babenberg feinen Gis und mar im Befite ber Umgebung. Nach ber Enthauptung Abalbert's von Babenberg 908 ward die Gegend durch Baugrafen regiert. Beinrich, Bergog von Baiern . erhielt biefen Gau 975; fein

Digitized by GOOGLE

Sohn Beinrich II., bem er als Erbe zufiel, erhob B., nachbem er beutscher Ronig geworben mar, 1007 jum Bisthum und feste feinen Rangler, Cberhard, als erften Bifchof von B. ein. Dbichon bie Raifer und Dapfte urfprunglich bie Bifchofe von B. einsetten und langere Beit bedeutenden Ginfluß auf die Wahl berfelben außerten fa hatte boch bas Capitel feit 1398 gangliche Wahlfreiheit erlangt. Die fortmahrenb. friedliche Regierung der Bischofe zu B. ward nur einmal gestort, als 1435 bie Burger B.'s fich jufammenrotteten und mit Gewalt den Bifchof Anton von Rotenhahn vertrieben. Durch die Reformation, welche der Bifchof Wigand von Redwit vergebens zu hindern fich bemuhte, verlor bas Bisthum 1535 mehr als die Salfte feiner Befigungen. Dach diefer Periode war es febr oft mit Burgburg unter einem Bischofe vereinigt und erhielt fich bis 1802, wo es in Folge des luneviller Friedens facularifirt und Pfalzbaiern zugetheilt ward. Es umfaßte damals 65 DR. mit 200,000 Einm. Große Berdienste um B. erwarben fich in ben letten Zeiten die Bischofe Lothar Franz Graf von Schönborn, gest. 1729; Friedr. Rarl Graf von Schonborn, geft. 1746; Phil. Unt. von Frantenstein, geft. 1757; Abam Friedt, Graf von Seinsheim, geft. 1779; und vor Allen Franz Lubm. von Erthal, geft. 1795. Der lette, ber Bahl nach 61. Fürstbischof B.'s war Chriftoph Frang von Bused, ber, penfionirt mit 40,000 Gulben, am 5. Det. 1805 ftarb. Bgl. "Be fcbreibung ber bischöflichen Grabbentmaler im Dome zu B." (Bamb. 1827).

Bambocciaben, in der Malexei, solche Bilber, die Gegenstände und Scenen des gemeinen Lebens auf eine grotteste Weise darstellen, z. B. Jahrmartte, Bauernfeste u. dgl.; so genannt nach Peter von Laar (f. d.), der wegen seiner Misgestalt Bamboccio, Kruppel, hieß, obschon er diese Gattung nicht zuerst

einführte.

Bambus, ein Gewächs aus ber Kamilie ber Grafer, welches man, the bie Bluten befannt maren, zu den Rohrarten zahlte. Es ift baumartig, erreicht eine Bobe von 60 K. und wachft an fandigen Orten Offindiens. Der in Beftine bien vortommende Bambus foll von dem oftind, als Art verschieden fein. Aus einer Wurzel kommen 20-100 Salme, die fich nach oben vielfach verzweigen. Gir find gegliedert, an ben Gelenten mit festen Scheidewanden verfeben, und ihre bib Die ausgehöhlten 3meige benutt man jum Auflung mit lockerm Marke erfüllt. fangen des Palmweins und anderer Fluffigfeiten. Aus den Blattern Tollen die Chie nefen Sute flechten und aus ber Dberhaut bes Salms Papier verfertigen. Die jum gen Triebe genießt man im Drient in Essig eingemacht; die größern Schöflinge er halten wir als Stocke. Aus den Knoten biefes halmenartigen Grafes schwiht ein zuckerhaltiger, an der Luft vertrocknender Saft, den die Griechen indischen honig nannten. Man nennt ihn auch Tabaris ober Tabaschir: Eigentlich belegt man aber mit biefem Namen eine tiefels und talthaltige, phosphorescirende Substang, in ben Anoten ber Bambus, wie auch anderer großer Grasarten, an trodenen Orim fich erzeugend. Diefen auch ale Arzneimittel benutten, aber gewiß unwirtfamen Aabafchir hat Bauquelin chemifch, und Bremfter binfichtlich feiner mertwurdigen physitalischen und optischen Eigenschaften untersucht.

Ban (Banus, vom Slawischen Ban, b. i. Herr), war in frühern Zeiten Aitel und Würde der Beschlähaber mehrer Grenzmarken des ungar. Reichs gegen D., die man mit den Markgrassen des deutschen Reichs vergleichen kann. Der Ban war in seinem Bezieke gleich dem Palatin in Ungarn der Rächste nach dem Konig und hatte in Beziehung auf Berwaltung und Gerichtsbarkeit dieselben Rechte und Pflichten wie jener; in Kriegszeiten war er der Feldberr der Truppen seines Banats und hatte, wenn der Feldzug sein eignes Banat betras, nicht nur für den Unterhalt des Heers zu sorgen, sondern auch beim Vorrücken die Borhut und beim Rückzuge bie Nachhut zu becken. So gab es denn in den altern Zeiten, als die Grenzen des ungar. Reichs sich in die Walachei, Bulgarien, Serbien und Bosnien hinein ersstreckten, Bane und Banate von Krajowa, Machow, Belgrad, Stebernst,

Zaleza u. f.w., und auch das jehige fogenannte temeswarer Banat hat, obaleich wie einen eigentlichen Ban von Temes in der Geschichte finden, von seiner Grenzlage ptefen Namen bekommen. Die vordringende osman. Macht verschlang alle Banate n ber Walachei, Bulgarien, Serbien und Bosnien, nur zum Theil aber in Dals natien und Kroatien, weshalb benn auch in biefen beiben Landern immer noch Lis tel und Burde des Bans blieben. Niclas Bring, sowie fein als Landesverrather bingerichteter Enkel Deter waren Bane von Kroatien und Dalmatien. machsenden Ariegsaluce Oftreichs erhob sich dieses einzige, übrig gebliebene Banat des ungar. Reiche fast jur fruhern Herrlichkeit; allein die neu eingeführte Berfaffung ber Militairgrenze brach die Macht bes Bans, bem es ungeachtet feiner Bemubungen auf mehren Reichstagen nicht gelang, feine alten Rechte wieder geltenb u machen. Jest folgt ber Ban von Kroatien, Clawonien und Dalmatien uns mittelbar nach bem Judex curiae und ift ber britte ber ungar. Reichsbarone. Bei Ardnungen trägt er den Reichsapfel und hat in seinen drei Banaten die Stellung des Dalatins. Er ist der Feldherr der Insurgenten (des Aufgebots), er hat das Genes ralat in den beiben flawonischen Militairgrenzbiftricten Gradista und Brod, welche baber die Banaten genannt werden, und an der Banattafel zu Agram den Borlis, die für fein Banat von derfelben Bedeutung ift, welche für das übrige Ungarn pie kon. Lafel hat. Sie erkennt nur die Septempiraltafel über sich an. Bal. Bel, "De Archi-officiis regni Hungariae" (2pg. 1794, 4.).

Banat, eine der ichonften und mertwurdigften Lanbichaften Ungarns, welche aus den Gespanschaften Torontal, Temes und Krasso und aus den beis ben Confinien bes beutsch = banatischen und bes walachisch = illprischen Regiments besteht und etwa 540 🗆 M. Flächeninhalt hat. 🛮 Es ist gegen N. durch die Maros von den Comitaten Arod, Clongrad und Clanad, gegen B. durch die Theis pon ben Gespanschaften Csongrad und Bace und vom Csaikist Diffrict, und durch die Donan von Slawonien, gegen S. burch die Donau von Serbien, gegen D. burch die Cferna und durch die von Siebenburgen hereinstreichenden Auslaufe der Rarpathen gegen die kleine Walachei und Siebenburgen begrenzt. Bei den Romern wurde es größtentheils zur Dacia Riparia und Cisalpina gerechnet, bei ben Maranen zum Ducatus Horomiensis, und die erdbernden Magyaren begriffen es mit unter bem Capitanate Rant. Es war eine Grengproving gegen bie Walachen, Bulgaren und Turten, und erhielt baber ben Namen Banat. Bon ber andringenden Macht ber Demanen verschlungen, war es ber lette Theil bes ungar. Reiche, ben Oftreich ben Zurfen wieber entriß und feit bem paffarowiger Krieben 1718 behauptete. Das Banat zeichnet fich besonders durch feine klimatischen Berschiebenbeiten aus; es umfaßt alle Klimate; wahrend an manden Orten auf Sochalpen und in Bergkluften ewiger Schnee sich findet, fallt solcher an andern Orten nur in ftrengern Bintern. Gin Drittheil bes Landes ift gebirgig und fast überall reich, oft sogar überfluffig bewassert; ber in ben Rieberungen an ber Theiß und Donau durch Entwafferung und in hohern Gegenden durch Ausrottung der Urwalder gewonnene Boben ift außerft fruchtbar. In ber Mitte ber beiben Militairgrengs diftricte ist die größte Sandstrecke ber ganzen oftr. Monarchie, in welcher jedoch viele Dasen sich befinden. Bur Entwasserung ber Sumpfe wurden 1745 und in den folgenden Jahren Kanale gezogen, namentlich der große 16 Meilen lange. Bega-Kanal, welcher bas ganze temeser und torontaler Comitat durchschneibet. Schus, welchen die Gebirge wider die Dft = und Nordostwinde gewähren und die Sanftigung, welche die Nordwinde durch die große Ebene erleiden, erhoht und erhalt hier die Temperatur eines Sublandes und fichert bem fetten Boden ben reich: sten Ertrag. Der banater Weizen und Kukurusmais haben ben Borzug vor als Ien. Der Reisbau ift febr bedeutend, Baumwollenzucht und Geldencultur find mit Erfolg versucht worden, an einigen Orten gebeiht auch fußer Wein. Rirgend in

Conv. Per. Achte Mufl. L.

Urgaen hat die Colonifation burch fleiflige Auslander fo ergiebige Forticheitte gemacht als im Banat, wo noch fo viel unbebautes Land fich findet und aller übeln Geruche ungeachtet, mit Ausnahme einiger Moraftgegenden, eine fehr gefunde Luft berricht. Die Sauptpunfte ber Spchalpen find Sarto, Gugu, Muraru und Gobjan; auf ben niedern Alpen find machtige Balbungen, herrliche Triften und viele Giegbache. Auch finden fich haufig farte Mineralwaffer, welche jedoch wenig benutt werden. Mur die Beilquellen zu Menabia, welche fcon bei ben Romern unter bem Ramen Thermae Hercalis bekannt maren, werden noch jest, namentlich von den Bojaren ber Moldau und Walachei, häufig besucht. Man findet hier wie auch andermarts im Banate haufig rom. Alterthumer. Sonft find noch militairisch-hifterisch mertwurdig die veteranische Sohle am Ufer bet Donau und ber nach Siebenburgen führende Gebirgspaß des eifernen Thors. Die ansehnliche, besonders burch Eine manberer machsende Bevolkerung bes Banats besteht meist aus Walachen und Bulgaren, Bingaren, Raizen und Deutschen, unter welchen in den Gebirgegenben bie walachische, in ben Stadten und colonisirten Riederungen die beutsche, und in ben Milltaitarenzbistricten bie illvrische Sprache vorherrscht. Ackerbau und Bich Bucht find die hauptsächlichen Nahrungsquellen ber Einwohner; von Fabriken ift teine Rebe, und nur ber Bergbau auf Aupfer, Bleiglatte, Bint und etwas Gifen, wovon die Direction zu Dravicza ift, beschäftigt 4-5000 Bergleute, meistens Walachen. Ginige Golbmafcherei, größtentheils im walachifch-illprifchen Regiments biftricte, treiben bie Bigeuner. Die politifche Berfaffung ift in den brei Comitaten bie ungar., in ben Grenzbiftricten bie militairifche ber Confinien. Byl. Grifelini's "Berfuch einer naturlichen und politischen Geschichte bes temeswarer Banats" (Wien 1785), umd Sieginger's "Berfuch einer Statistit ber Militairgrenze bee ofte. Raiferthums" (Wien 1817).

Banca, eine Insel an der Subostkufte von Sumatra, mit 150,000 Ginw. auf 160 DM., bekannt durch ihre Binnbergwerke, aus denen die kondoner Banca-compagnie wines und leichtes Binn zu Tage forbert, und wegen der Pertenfischerei. Noch ift der suboftl. Theil B.'s nicht untersucht. Die Insel steht unter dem Sul-

tan von Palembang, ber feit 1817 niederl. Bafall ift.

Banba, f. Gewürzinfeln.

Banda, fruher eine Gefellschaft zusammen eingespielter Musiter; jest ein turt. Musitchor. Banda sul balco fagt man, wenn biese turtifche Musit in Dpem auf ber Buhne erscheint.

Banda oriental, f. Montevibeo und Uruguay.

Banbello (Mattes), ital. Novellenbichter, geb. gegen 1480 zu Caffelnuovo in Diemont, findirte zu Rom und Neapel faft ausschließlich fcone Biffenschaften, kehrte nach seiner Baterstadt zurud und ward Dominikanermonch. Wehre Jahr scheint er in Mailand gelebt zu haben, wo Pirro Gonzaga und Camilla Bentivoglio ihre Tochter von ihm unterrichten ließen, bis ihn, einen Anhänger Frank reiche, nach ber Schlacht von Pavia 1525, die Spanier vertrieben. Er ging an fangs zu Lobovico Gonzaga, bann zu Cefare Fregoso, ber aus venetian. in franz Dienste getreten war, lebte bei ihm in Piemont bis jum Abschluß bes Baffenftill standes zwischen den triegführenden Mächten, und folgte ihm dann nach Frank Rach bem Tode feines Beschützers lebte er ju Agen bei beffen Famili und ward 1550 zum Bischof bieser Stadt ernannt. Er übergab die Berwaltung feines Sprengels dem Bischof von Graffe und beschaftigte fich in einem Alter von 70 Jahren mit der Bollendung feiner Rovellen, von benen er 1554 brei Bande ber ausgab; ein vierter erschien 1573 nach feinem Tode. Gine neue Ausgabe seine Novellen besorgte Camillo Franceschini (Beneb. 1566, 4). Außerdem find vor shin gebrudt: "Canti XI delle lodi della S. Lucrezia Gonzaga di Ganzuela e del vero amore, col tempio di pudicitia" (Ugen 1645), unb noch zwei anden Gebichte bie aber fammtlich von nicht hobem Werthe find. Unbere Gebichte B.'s welche sich handschriftlich zu Aurin befinden, gab Costa heraus unter dem Aitel: "Rime di Matteo B." (Aurin 1816). In seinen Novellen erreicht er zwar den Boccaccio nicht, allein natürliche Einfachheit, ein rascher Gang der Erzählung und harmonische Aurze der Perioden zeichnen sie aus; der Inhalt ist jedoch nicht selten ziemlich unzüchtig. Dieser Borwurf trifft ihn mehr als den Boccaccio, da er gern bei schlüpfrigen Scenen verweilt und die Farben nicht spart, sie für die Phantasis auszumalen. Eine deutsche übersehung lieserte Adrian (Kranks. 1819).

Bands noirs nannte man in Frankreich die Gefellschaften von Capitatischen und Bauverständigen, welche, als die Revolution viele getstliche Guter, Burgen und Alttersize des emigrirten wie des im Lande gebliebenen Abels dei der Aufshebung der Fibeicommisse und Majorate und gleichern Guterthellung in diesen Familien entdehrlich gemacht hatte, die überstüssig gewordenen Gebaude, als Kirchen, Kapellen, Abteien, Klöster, Bischosssige, Curien, Burgen mit Zubehör, Jagdohauser, Warten u. s. w. täuslich erstanden, abbrechen ließen und die Materialien sowie Grund und Boden selbst in kleinen Abtheilungen wieder verkauften, ohne auf etwas Anderes als ihren Rugen Rückster, traten besonders Judengesellschafz ten zusammen, welche mit Vortheil diesen Zweck verfolgten.

Bander heißen in der Anatomie gewisse Theile des menschlichen und thierssschen Körpers, welche Knochen und andere schwebende Theile beweglich verbinden und zugleich zur Fortpstanzung und Einschränzung der Bewegung dienen. Sie unsterschehen sich von den Knochen durch ihre Biegsamkeit und Schnellkraft, von den Muskeln durch die Farbe, von den Nerven durch die Festigkeit, von den Gefüßen durch die Farbe, von den Berven durch die Festigkeit, von den Gefüßen durch die Dichtigkeit, von den Sehnen endlich durch ihre Lage und Bestimmung. Die Lehre von den Bandern heißt Syndesmologie. Bgl. Meitbrecht's "Syndesmologia" (Petersb. 1742, 4.), und Sommerring's "Bänderlehre" (Frankf. 1791).

Banberien, vom lat. Worte banderium, b. i. Sahne ober Banner, Ital. bandiera, hergeleitet, hießen bie berittenen Dienstmannen, mit welchen in alten Beiten ungar. Pralaten und Magnaten bei Aufgeboten zu Kelbe zogen, und bei Reichstagen fowie anbern offentlichen Berfammlungen erschienen. Sie waren gu biefem Dienfte verpflichtet und erhielten Waffen und Nahrung. Go nannte fic auch das Gefolge minder machtiger Pralaten und Edelleute, welche, weil fie nicht 50 Reiter unter einem Banner aufzustellen vermochten, entweder fich zu einer Kahne vereinigten, um bieser zu folgen, ober sich an das Banner bes Comitats ans Sofdrieb es bas Gefet vor, und die Pralaten und Ebelleute, welche rigne Banberien führten, hatten beshalb befondere Privilegien und hießen Domini Banderiati. Auch eristirte ein besonderes Banderium regium, und selbst ton. Freis stådte hatten ihre Banderien. Das Ganze war offenbar aus dem Lehnswesen der übtigen europ. Voller, namentlich ber Deutschen und Staliener, entnommen, allein nirgend als in Ungarn blieb es so lange die Grundlage der Ariegsverfassung und besonders ber Organisation bes Beers. Aber mit ber Rieberlage bei Mohacs 1526, wo fo viel Pralaten und Eble fammt ihren Bannern umtamen, ging:bas triegeris the Banberiemwesen in Ungarn auf einmal ganz zu Grunde. Die Osmanen eros berten überzwei Drittheile des Reichs und wenigen Pralaten und Edelleuten blieb ber zu Aufftellung eigner Banderian erfoderliche Grundbefit, fowie benn auch übers haupt feit diefet Zeit in Kriegen von einem rein ungar. und nach alter ungar. Kriegtverfaffung geordneten Geere nie mehr bie Rebe war. Jeboch tommen noch in ber neuesten Beit die Banderien auf Reichstagen und befonders bei Kronungen vor, aber nicht mehr als Gefolge einzelner Großen, sondern als national-uniformirte Banner ber einzelnen Comitate. So erfcheinen fie auch in ben einzelnen Gespanschaften bei felerlichen Gelegenheiten, z. B. bei Justallationen eines Obergespans, bei Geo leitung ber heiligen Krone sbee bos Königs felbft u. f. w., und beftehen bann aus bos

rittenen Ebelleuten des Comitats, besonders dem Kerne der adeligen Jugend, welche die militairischen Shrendezeigungen machen. Inzwischen, so sehr die Seschichte der Banderien ins Dunkel gehüllt und das Ganze jest nur eine prunkoolle Reliquie des alten ungar. Kriegswesens ist, welche sich noch in den Fahnen und Wappen jedes ungar. Comitats und der kon. Freistädte heraldischelblich zeigt, so hat doch dessen Untersuchung noch jest so viel staatsrechtliche Wichtigkeit, daß die große Reichsbeputation 1828 eine besondere Unterdeputation für Insurrections und Banderienanz gelegenheiten niedersetze, welche letztere wiederum durch einen speciellen Ausschus die Geschichte der Banderien bearbeiten ließ. Wgl. Piringer, "Ungarns Banderien" (2 Bde., Wien 1810—16).

Bandettini (Terefå), f. Improvifatoren.

Banbit (ital. bandito), urfprünglich ein Berbannter; bann ein gebungener Morber, in Italien fast gleichbebeutend mit Rauber. Die Banbiten machen gleich: fam eine Gilbe für fich aus, die, ftrengen Gefeten unterworfen, mit der burgerlichen Gesellschaft in offenem und geheimem Kriege lebt. Noch ist es keiner ital. Regie: rung gelungen, die Schande biefes Worts aus ihrer Rechtspflege zu vertigen. Durch die ftrengen Dagfregeln, welche die papftliche Regierung 1820 gegen die Sehler ber Banbiten und Rauber ergriff, find ihre Schlupfwintel aufgeftort und fie felbst beimatlos geworben. Diejenigen, welche die Grenzen von Reapel beun ruhigen, find bort angefessene Leute, die neben bem Felbbau Raub und Mord als einen Gewerdzweig betrachten. Die Todesstrafe schreckt fie bavon zuruch, wie un: gefahr ber Sturm ben Matrofen vom Meere. Deter ber Calabrefe, ber machtigfte unter ben Sauptlingen biefer Rauber, nannte fich 1812 Raifer ber Gebirge, Rie nig ber Balber, Beschüber ber Conscribirten und Vermittler ber Strafe von Ho: reng nach Neapel. Mit ihm fah fich bie Regierung Ferbinand I. genothigt, Ber Spater verbanben fich mit ben Banbiten, bie jeboch von ans trage abzuschließen. bern Raubern, bie man Malviventi nennt, wohl zu unterscheiben find, Abenteu: rer aller Art, baber bie oftr. Truppen, welche Reapel befetten, große Streifzuge gegen fie maden mußten. Gigen ift es biefen Raubern, bag fie im Innern bes lan: bes die Reisenden unangefochten laffen. Dies gilt auch von benen, welche von Fremben und Ginheimischen ein Schutgelb nehmen und ihnen dafür Sicherheits: ober Geleitsbriefe geben, mas vor Rurgem noch in Sicilien ber Kall mar, mo bie Banditen am zahlreichsten im Bal Demone haufen. hier erklarte fich fogar ber Kurft von Billa Franca, aus Policei = und andern Ruchfichten, - für ihren Patron; er gab ihnen Livree und behandelte ffe mit vielem Butrauen. Unter ihnen gilt eine gewiffe romantische Ehre aus bem Mittelalter. Sie balten unverbruchlich bas gegebene Bort und forgen oft beffer fur bie ihnen anvertraute Sicherheit einer Gegend als die öffentlichen Behörben.

Bandwurm, ein namentlich in den dunnen Gedarmen des thlerischen Kerpers sich entwickelndes und dort lebendes thterisches Erzeugnis, welches seinen Ramen von dem breitgedrücken bandartigen Ansehen seines ganzen Körpers erhalten hat. Man unterscheibet jeht zwei Gattungen von Bandwurmern: taenia, Kettenwurm, und bothryocephalus, Grubensopf, die beide früher unter dem Namen taenia in einer Gattung vereinigt waren. Aus beiden Gattungen dommt eine Art im menschlichen Körper vor, nämlich 1) taenia solium, der einsame oder langsgliedrige Kettenwurm, dei welchem sich die Geschlechtsössungen an einer Sein jedes Gliedes sinden; er ist der in Deutschland und Frankreich gewöhnlich vorsommendez 2) dothryocephalus latus, der eigentliche oder breite Bandwurm, dei welchem sich die Geschlechtsössung auf der Fläche der Glieder besindet; er kommt nur in Rusland, Polen, der Schweiz und einigen Gegenden von Frankreich vor und macht weniger Beschwerden. Beide Arten haben ofteine Länge von 20—30 sus, und gewöhnlich gehen nur einzelne Stücke, nicht aber des Kopfende ab; so lange aber nicht dieses lestere abgegangen ist, erzeugt sich der Wurm immer wieder; auch som

men, was man früherbezweifelt hat, oft wirklich mehre Individuen des Bandwurms in einem Darmkanale vor. Die Zeichen des Bandwurms sind ein eigenthümliches plöhliches Gefühl von Stechen in der Magengegend, Druck und wellensormige Berwegungen im Unterleibe, Angst, Krämpse, Berstimmungen, Ohnmachten u. s. w.; doch alle diese Zeichen sind auch trügerisch, und nur das Abgehen wirklicher Bandwurmstücke ist das einzig sichere Merkmal vom Dasein des Bandwurms. Die Cur ist immer schwierig; die vielen Geheimmittel dagegen, wie das Nuffer'sche, Herrenschwand'sche, Mathieu'sche u. s. w., sind unsicher und bedenklich.

Baner (30b.), foweb. Felbberr im breißigiahrigen Rriege, geb. 1596, frammte aus einem alten abeligen Gefchlechte Schwebens und genoß einer treffli= den Erziehung. Da er als Kind aus dem Schlosse Hörningsbolm vier Stockwerke berabfiel, ohne beschäbigt zu werben, so prophezeite man, baf er zu großen Thas ten bestimmt fei. Schon 1615 trat er ins Deer, leiftete 1626-29 ausgezeichnete Rriegebienfte in Polen und Rugland und ward 1630 Reicherath und General; ale folder begleitete B. ben Rouig nach Deutschland, mb er beim Sturme auf Wallenstein's Lager bei Nurnberg schwer verwundet wurde. Nach Guftav Abolf's Tode 1632 erhielt er den Oberbefehl über ein Armeecorps und ward das Schrecken ber Feinde. 216 Felbmarfchall und commanbirenber General brang er 1634 mit ben Branbenburgern und Sachsen in Bohmen ein, fab aber nach ber Schlacht bei Nordlingen, mo Brandenburg und Sachsen von Schweden abfielen, fich genothigt, nach Thuringen jurudzugehen; boch schon 1635 schlug er bie Sachfen bei Domit, brang bis Raumburg vor und trug nicht wenig bei jur neuen Ermuthigung ber Schweben. Den größten Ruhm brachte ihm bie Schlacht bei Wietstod am 24. Sept. 1636, wo er bie Sachsen völlig schlug, hierauf Torgau nahm und bis Leipzig vorbrang, wo ihn aber fein Blud verließ; body enttam er gludich nach Pommern. Erft ju Enbe 1638 erhielt er aus Schweben Berftar-Bung, worauf er von Reuem in Sachsen einfiel, Alles graflich verwuftete, das fachf. Beer bei Chemnit am 4. Apr. 1639 fchlug, in Bohmen einbrang und fich bort bis 1640 behauptete. Abermals ward Sachsen verheert, Piccolomini bef Sorter gefchlagen; boch bie Belagerung Regensburgs im Winter 1641 mislana: 23. jog fich nach Sachfen jurud und ftarb am 10. Mai 1641 ju halberftabt, wie Einige meinen, an Gift, mahricheinlicher aber in Folge ber vielen ausgestanbenen Strapagen und des im Ubermaß genoffenen Beins. Mit ihm verlor Schweben feinen einfichtevollsten Felbherrn, und bas taif. Deer ben gefahrlichften Feind. B. ließ fich in feinen Unternehmungen nur burch bie Wahrscheinlichkeit bes guten Erfolge leiten. Gefahr wußte er gefchictt zu vermeiben und bem Feinde, ber ihm gu ftart war, gu entgehen. Immer befand er fich an ber Spite ber Seinigen und bielt gute Mannegucht; boch Sachsen ließ er barbarifch verheeren. Bu Belages rungen fehlte ihm die Gebuld. Er war ftolg und rauh und den Freuden der Tafel und der Liebe fehr ergeben.

Bank. Das Geschäft bes kausmannischen Bankhaltens ist sehr alt und war schon zu den Zeiten der rom. Republik zu einer großen Ausbildung gekommen, vorzüglich in den Sainden des Ritterstandes als der Zollpächter des Staats. Es umfaßt seiner Natur nuch mehre Geschäfte, die sich aber im Wesentlichen alle darauf beziehen, den baaren Geldverkehr für Andere zu besorgen; Geld für Andere in Verzwahrung zu nehmen, zu empfangen und auszuzahlen; auch in entsernten Orten, wie im Wechselverkehr, Gelder für die Rechnung Anderer einzuziehen und zu zahzlen; Vorschüsse zu machen, und endlich durch ausgegebene Noten (Zahlungszussichen, welche die Stelle des baaren Geldes vertreten, den Umlauf und Transport des gemünzten Seldes zu erleichtern und zu vermehren. Dieses Geschäft wird von Kausseum ohne besondere Privilegien getrieben (Privatbanken); man ist aber auch schon frühe darauf gekommen, Anstalten dieser Art unter Autorität des Staats und mit besondern Privilegien zu errichten coffentliche, Staats ats bans

Ben), welche jeboch oft auf Rechnung ber Actionnairs geführt werben, und nur unter der Aufficht des Staats und einer von der Regierung bestellten ober bestätigten Berwaltung fleben. Der Bortheil, welchen bas Bankgefchaft bem Sandels: ftande, überhaupt bem Geldverkehr gewährt, ift fehr groß. Bei einem bebeutenben Dandelsgeschäft wurde ichon bas Einziehen der Gelber in ben verschiebenen Gegens ben eines Plates, wie g. B. London oder Paris, einen ober mehre Sandlungegehuls fen in Anspruch nehmen, die Beit und ben Berluft, welchen bas Bablen und Sinund Berichaffen bes gemungten Gelbes foftet, ungerechnet. Much fur bas gefammte Nationalcavital gewährt bas Bankgeschaft eine viel großere Sicherheit. Geben Papiere verloren, sodaß baraus ein Berluft bes Capitals für den Inhaber entsteht, fo wird bad Nationalcapital nicht vermindert, indem Derjenige, welcher die Papiere zu gahlen gehabt hatte, grade Das gewinnt, mas der Inhaber verlor; geht aber gemungtes Gelb verloren, fo vermindert fich badurch bas Rationalcapital. Die oben erwähnten Geschäfte bes Einziehens und Auszahlens für Andere beforgen die sondoner Bankiers und felbst die Staatsbank für ihre Runden gang umsonft, blos gegen ben Bortheil, daß sie auch von den bei ihnen liegenden Gelbern keine Binsen verguten. Die Bankiers in ben Provinzen nehmen hochstens 1/2 Procent pon den burch ihre Bande gebenben Bahlungen, berechnen aber bafur 2-3 Procent Binfen von ben ihnen anvertrauten Summen. Der Bantier haftet babei auch für das Prafentiren der Wechsel und anderer Papiere zur rechten Zeit, für die no thigen Proteste und Alles, mas fonft babei noch zu beforgen ift. Privatbanken und einzelne Bantiers (f. b.) bet diefen Geschaften manche gro-Bere Bequemlichkeiten barbieten (auch Borfchuffe auf perfonlichen Credit), fo geben bie öffentlich autorisirten ober Staatsbanken bagegen eine größere Sicherheit, in welcher fie fich manche Sahrbunderte hindurch erhalten haben, mahrend die Pri-, vatbanken durch übermäßig gegebenen Credit und Ausgeben von Noten über ihr wirkliches Bermogen bei ihrem eignen Falle viele andere mit hingbreißen und ben ganzen Handelsstand mit einer großen Arists bedrohen können. So sielen 1793 ein volles Drittheil aller engl. Privatbanken und 1825 in seche Wochen über 70. Deshalb wurde 1826 ein Gefet gegeben, daß die Privatbanken teine Roten unter 1 Pfund mehr ausgeben sollten. In London erleichtern fich die Bantiers ihren Gelbverkehr burch ein tagliches Busammentreten in einem eignen Gebaube (Clearing-house), wo fie die Anwelfungen, die fie gegenseltig aufeinander haben, gegens einander austaufchen und ausgleichen. Die offentlichen Banten werben nach bet Bauptbestimmung für ihr Geschaft unterschieben in Depositen aunb Giroban ten (f. b.), welche nur Gelber in Bermahrung nehmen, Ginkaffirungen und 3ab lungen beforgen, aber teine Bantnoten (f. b.) ausgeben, und in Circulations- oder Bettelbanten (f. b.), welche letteres thun; allein diefe beiben Gefchafte grifen boch fo ineinander ein, daß der Unterschied häufig nur in der Form tlegt, in welcher die Empfangscheine der Bant ausgestellt, in der Art und Beise, wie die Mb- und 3w Schreibungen besorgt werben, am wesentlichsten aber barin, zu welchem Grabe bas Ausgeben von Noten gestelgert und für die Bedürfniffe des Staats benutt wird. Bei reinen Depositenbanten vertreten die Empfangescheine gwar auch die Stelle des Papiergelbes, allein ihr Gesammtbetrag entspricht stess ganz genau dem Ber trag bes wirklich in die Bank eingelegten Gelbes ober ungemungten Metalls, und bies gibt ihnen, fo lange biefe Regel beobachtet wirb, unftreitig einen unerfcutterlichen Crebit.

Die altesten offentlichen Banken entstanden in Stalien. Bu der Bank von Benedig soll schon 1171 durch eine Bereinigung der Kausleute bei einer der Republik gemachten Anleiche der Grund gelegt worden sein, und sie blieb immer die vornehmike Glaubigerin des Staats. Übrigens war sie Depositendank. Ihr Credit sank, als 1797 Venedig von den Franzosen besetzt und dann an Oftreich abgetreten wurde Rach der Bereinigung Benedigs mit dem Königreiche Italien

Digitized by GOOGIG

wurde fie 1808 aufgehoben. Chenso berühmt war einst die St. 2 Georgebant von Genua. Sie war auf Actien (linoghi) gegründet, hatte dem Staate große Summen vorgeschossen und dafür fast alle Revenuen der Republik psandweise in Besitz, besonders die Idle. Nach der Plünderung durch ein östr. Deer mußte sie 1746 ihre Zahlungen einstellen, erholte sich jedoch bald wieder. Um seinen Aruppen den Sold zu zahlen, nahm Massena bei der Belagerung Genuas 1800 die Fonds der Bank weg, und diese Gelder sind nur sehr unvollständig erstattet worden; die Bankactien, ursprünglich von 200 Lire, stehen jest zu 16—17 Lire. In Rom ist die Staatsdank dello spirito santo verbunden mit dem Leichause. Sie gibt Bankzettel sur die Regierung aus, die nicht eingelöst werden können und baher immer verlieren.

Spanien hatte schon im 16. Jahrh. eine auf Actien zu 100 Plastern gegrünsbete Nationalbank. Durch allmälige Borschüsse schulete ihr der Staat endlich gesgen 320 Mill. Mealen. Im J. 1829 ward diese Foderung auf 40 Mill. Nealen herabgeseht, und aus dieser Summe besteht der Fonds der jehigen Nationalbank. Die Actien von 100 Pesos haben gegenwärtig ein Künstel des Werthes. Die Noten der Bank dagegen verlieren nichts, indem solche zu jeder Zeit zu realissten

find, ungeachtet eine Summe von 12 Mill. Realen in Umlauf ift.

Solland's erfte Bant war die von Amfterdam, geftiftet 1609, um bem Detallgelbe einen festen Curs ju geben. Sie war Depositenbant und gab Empfangscheine für eingezahltes baares Geld und für Gold = und Silberbarren. Man trug fich mit fabelhaften Sagen von ben in den Gewolben ber Bank liegenden Schaen, und 1775 berechnete man sie etwa auf 33 Mill. Gulben. Die Bunk murbe von der Stadt Amsterdam verwaltet. 2118 1672 die franz. Heere bis Utrecht kamen, brangte sich Alles zu, um feine Bankpapiere in baares Gelb umzusegen. Die Bank zahlte ohne die geringste Stockung und befestigte also ihren Credit noch mehr. Aber 1790 fing sie an, ihre Buruckahlungen in baarem Gelde zu beschränken, und 1794 mußte die Direction eingestehen, daß feit etwa 50 Sabren Borfchuffe an die oftind. Compagnie, an die Stadt Amsterdam und an die Staaten von Holland und Westfriedland bis zu einem Betrage von 101/2 Mill. gemacht worben felen. Spaleich fielen die Bankscheine, welche 5 Proc. Ugio gegeben hatten, um 16 Proc. unter den Rominalwerth. Die meisten Einlagen wurden zurückgenommen, und die Bank feste ihre Geschäfte in fehr beschränktem Dage fort bis 1814, wo fie von felbst aufhörte. Dagegen ift 1814 eine niederl. Bank mit einem Capital von 5 Mill. in Actien zu 1000 Fl. gestiftet, und dieses Capital 1819 verdoppelt wors ben. Der Konig ift mit einem Behntel intereffirt. Diefe neue Bant ift Bettels bane, hat die Munge zu verwalten, leiht auf Unterpfander und discontirt. Un ibrer Spise fleht ein Prasident und funf Directoren, beren jeder wenigstens 10 Actien besitzen muß. Bu Rotterdam mar 1635 eine Girobant, welche auch auf Waaren Borfchuffe leiftete.

Die freie Stadt hamburg stiftete 1619 eine reine Depositenbant, haupts sächlich um einen unveränderlichen Geldeurs zu gewinnen. Borzügliches Verdienst erwarb sich dabei der Bürgermeister Claen, indem sich die Bürgerschaft mehre Jahre seinen Bemühungen widersetze. Sie gilt allgemein für die am besten verwaltete, und ihre Scheine haben sich in ganz Europa die jest unveränderlich erhalten. Sie hat nur zwei Störungen erlitten; 1669, nur vorübergehend, und 1813—14, als der Marschall Davoust sich des noch in der Bant liegenden Privateigenthums, 7 1/2 Mill. Mark Banco (14 Mill. Fr.), bemächtigte. Die franz. Regierung ersstattete nach dem Bertrage vom 27. Oct. 1816 dafür nur 10 Mill. Fr. in einer jährlichen Kente von 1/2 Mill. Die Bank hat ihren alten Credit bald wieder behauptet.

Schweben hat zu Stockholm eine Reichsbant, welche 1657 gestistet wurde und die bei dem Tode Karl XII. einen Fonds von 5 Mill. besaß. Die Stande errichteten eine zweite Bant, welche bald durch übermäßiges Ausgeben der

Bettel (600 Mill. Aupferthaler) ben Nationalcredit untergrud. Gustav III. stellte einige Ordnung im Finanzwesen her, aber seine Kriege gegen Rußland machten eine neue Ausgabe von Papiergeld (Reichsschulden-Zettel) nothig, und seitdem ist in Schweben das baare Geld ganz aus dem Umlauf verschwunden. Die Nationalbank wird von den Ständen verwaltet, die Scheine berselben stehen zu den Zetteln des Reichsschulden-Comptoirs wie 2 zu. 3; doch werden die letzten aus dem Berkehr allmälig zurückgezogen. Außerdem besitzt das schwed. Königreich Rorwegen in Christiania eine Zettelbank, welche ganz kleine Noten die 1/, Species in Umlauf setz.

Rein Reich in ber Welt kann Bankanftalten aufweisen, bie an Umfang unb Bahl mit ben in Großbritannien errichteten, blubenben Banten zu vergleichen maren. Die alteste ber britischen Banten und gegenwartig reichfte in ber Welt ift bie von England, welche ihren Urfprung vom 3. 1694 herfchreibt. Gin fehr einfichtevoller Raufmann, William Paterfon, ein Schottlanber, entwarf fur bie engl. Regierung, die fich zu jener Beit, namentlich burch ben Krieg gegen Frankreich, noch mehr durch bas Spftem ber willfürlichen Abschabung ber Steuerpflichtigen, welches in den Staatseinnahmen große Ausfalle hervorbrachte, in den drudendfim Gelbverlegenheiten befand, den Plan zu einer Anleibe, und aus diefer entstand die erfte Grundlage ber gegenwärtigen Bant von England. Diefe Anleihe von 1,200,000 Pf. Sterling wurde von einer Gefellschaft Raufleute und Capitalifien ber hauptstadt gegen gewiffe Bortheile und Privilegien aufgebracht. Den Darleihern wurden außer 8 Proc. jahrlicher Binfen noch 4000 Pf. St. für jahrliche Bermab tungskoften, also überhaupt für jedes Jahr von der Regierung 100,000 Pf. St. vergutet. Die Gefellschaft hatte bas Recht, fich vollig unabhangig zu conftituiren; fie ernannte einen Gouverneur, einen Bicegouverneur und 24 Directoren, und Seber, ber wenigstens fechs Wochen vor ber Wahl Inhaber von 500 Pf. St. Bank stod's gewesen, sollte eine Wahlstimme haben. Die Bank burfte sich auf feine Waarenunternehmungen, sondern allein auf den handel mit Wechseln, mit God und Silber, und auf Discontogeschafte einlassen. Schon 1696 bei der großen Um pragung bes engl. Gelbes gerieth bie Bant in Berlegenheiten, doch unter bem Bei Stande ber Regierung ging biefe Krifis glucklich vorüber. Um aber einem folden Falle nicht wiederholt ausgesett zu fein, wurde der Fonds burch Nachschuß ber Actionnairs auf 2,201,171 Pf. St. und burch abermaliges Rachschießen auf bas Doppelte erhoht. Im folgenden Sahre ward bie Bant und ihr Bermogen für im mer von allen Abgaben, Taren, Schahungen und Roften, mit Ausnahme ber Stempelgebuhren, befreit. Sie befchloß 1708, 1 1/2 Mill. von ber ton. Regits rung ausgegebene Schattammerfcheine einzukaufen, woburch ihre bamalige Fobe rung an den Staat bis zur Summe von 3,375,025 Pf. St. flieg, wofur ibt, bis auf die unverzinslichen Darlehne, 6 Proc. Binfen bewilligt wurden. Bu gleicher Beit erlangte bie Bant bas Borrecht, daß weber in England noch in Wales eine Bankgefellschaft aus mehr als feche Theilnehmern zusammengefett fein durfe, mas jedoch in neuefter Beit vom Parlamente wieder aufgehoben worden ift. Die großen Borfchuffe, welche bie Bank von England fo balb nach ihrer Erich tung ber ton. Regierung baburch ju leiften vermochte, daß fie in Greirung ihre Banknoten und Bankfcheine nicht beschränkt war, waren ber hauptfachlichfte Grund ihres steigenden Reichthums, der fie in den Stand feste, den Theilneh mern fo beträchtliche Dividenden zu gahlen. Die erste bedeutende Berlangerung bes Bankprivilegiums erfolgte 1708, und zwar in Betracht eines unverzindlichen Die lette Erneuerung Borfchuffes ber Bant von 400,000 Pf. St. bis 1733. bes Privilegiums gefchah 1800, und fie lauft mit 1. Aug. 1833 ab. Die ber Regierung von der Bant gewährten Borfchuffe beliefen fich 1825 auf 18,261,100 Pf. St. Db übrigens die Bant, hinfichtlich ber ber ton. Regierung gemach: ten Mittheilungen über ben Buftand und bas Bermogen ber Bank gang aufrichtig gewefen, laft fich aus mehren Grunden bezweifeln; boch fand bagu teine Berbind-

lichteit von ihrer Seite fatt, und bei ber offenbaren Schonungelofigfeit, mit mels cher bie ton. Regierung und ihre Minister, namentlich Ditt, in den Jahren 1795-97 an Werte gegangen find, findet fich ein hinlanglicher Entschulbigungsgrund für folch ein taufmannisch fluges Berfahren. Betanntlich murbe bie Bant pon England, nachdem biefelbe fur die Staatsbedurfniffe die außerorbentlichften Anstrengungen gemacht hatte, 1797, ale bas Land eine franz. Invasion befürchtete, und Jeber feine Papiere in klingende Dunge zu verwanden fuchte, febr beffürmt. Die Landbanken hatten großentheils zu zahlen aufgehort, und bie, bei welchen biefes nicht ber Rall war, brachten ber Bant von England große Summen Staatspapiere, gegen welche baare Borfcuffe ju leiften fich biefe nicht weigern burfte. Unter biefen ungunftigen Umftanden wandten fich bie Directoren ber Bant an bie ton. Regierung. Der geheime Rath wurde unter bem Borfibe bes Ronigs Sonntage am 26. Febr. 1797 jusammenberufen, und der merkwurdige Befehl, ben man gewöhnlich die Restriction der Bank von England nennt, erlassen, welcher die Bant ermachtigte, die Bahlungen in Golb und flingender Dunge eingus stellen, bis bas Parlament Beschluffe zur Sicherstellung bes allgemeinen Credits gefaßt haben murbe. Bu gleicher Beit aber hatte fich ber gefammte Bandeloftand von London versammelt und die Erklarung gegeben, die Noten und Scheine ber Bank von England ferner unweigerlich in Zahlung zum vollen Werthe als baares Geld anzunehmen. Das Gesammtvermogen ber Bant betrug an Diesem Tage, nach Abzug aller erbenklichen Foberungen an biefelbe, 15,513,690 Pf. St., und barunter 1,172,000 Pf. St. baares Gelb. Diese Restriction ber baaren Bablungen der londoner Bank dauerte bis 1819. Nach und nach haben fich die Geschafte berfelben so gestaltet, baß fie, zur Finangmaschine bes Staats erhoben, die Überschusse aller Staatseinnahmen empfängt und bagegen die Babtungen der Regierung an Binsen und Capitalzahlungen der Staatsschulb u. s. w. gur festgesetten Beit beforgt. Der Disconto, welcher ju Beiten zwischen 5 und 4 Proc. schwankte, hat fich feit 1824 auf 4 Proc. gehalten. Für beponirte Gelber vergutet die Bank keinen Bine und zahlt die au, bleselbe lautenden Bahlungen nur bis zur Cefchopfung ber beponirten Summe. Das gegenwartige große Bankvermogen und beffen Bermehrung, ungeachtet ber gezahlten Divibenben, ber im Laufe ber Geschäfte erfahrenen großen Verluste, besonders auch durch nachgemachte Roten und Scheine ber Bant, sowie anderer großer Opfer an Binsen bei den permanenten Borfchuffen an die Regierung u. f. w., entstand lediglich burch die freie Benutung fammtlicher Staatsgelber, durch die Realisirung der von der Regierung von Beit ju Beit in Curs gesetten Schatfammerscheine, die ungehinderte Bermehrung des Papiergeldes, wie es Beit und Bedurfnig erfoberten, und bie Benutung eines unbegrengten Credits, burch welchen ihr ungeheuere Summen als Deposita aus allen Gegenden ber Erbe guftromten. Die Stempelabgaben ber Bank betragen vertragsweise jahrlich 75,000 Pf. St. hinsichtlich der Summe bes auf einmal circulirenden Papiergelbes der Bank von England waren bie Ungaben immer fehr widersprechend und unrichtig. Rach einem bem Parlament erstatteten Berichte war die hochste Summe von Banknoten und Bankscheinen im Aug. 1817 im Umlauf; sie betrug nach authentischen Angaben 30,099,908 Bu Ende 1830 bagegen maren nur 21,934,940 Pf. St. ausgegeben. Auch die Zahl der wegen Berfälschung und Berbreitung fatscher Banknoten Berurtheilten war fortwahrend übertrieben. Obschon seit 1797—1829 in Eng= land und Wales beshalb 1816 Individuen in Untersuchung famen, fo wurden dennoch nur 29 des Berbrechens wirklich überführt, und in demfelben Beitraume tamen in Schottland in Allem nur 172 in Untersuchung. - In einem fehr naben Bezuge zur Bank von England siehen die Land = ober Provinzialbanken. – Zur Zeit ber Bankrestriction 1797 gab es beren etwa 280, und 1813 gegen 700. Die damaligen hohen Getreibepreise, ber badurch erweiterte Rornhandel und ber bafur

Digitized by 🔽 OOQ [

erfoberliche vermehrte Wechselbisconto hatte biefen Anstalten Ausbehnum und Be-Schaftigung gewährt; boch bas Fallen ber Getreibepreise im 3. 1814 erschütterte biefelben bergeftalt, daß in biefem und ben folgenden beiben Sahren wenigftens 240 Land = ober Provinzialbanten in England und Bales ftodten, und beinahe 100 in Concurs geriethen. Diefer Umftand erhohte bie Wirffamfeit ber Bant von Eng: land und ben Berth ihrer Noten bedeutend. Schon bamale und fpater wiederholt wunschte man, bas es, um bas Publicum gegen Leichtfinn und Betrug ber Bant inhaber ju fichern, benfelben nicht gestattet fein moge, fo viel Banknoten ausjugeben, als es ihnen beliebe; allein bis jest ift in diefer Beziehung noch fein burch greifendes Gefet erichienen. Man glaubte genug gethan zu haben zur Berminber rung ber häufigen Falliments ber Landbanken, wenn man bie Berordnung von 1708, nach welcher eine folche Bant nur feche Theilnehmer haben berf, gurud nahme und die Beftimmung trafe, bag in einer Entfernung von 65 Meilen von London zu einem Bantetabliffement fo viele Theilnehmer, ale nur immer wollten, zusammentreten konnten. Bum großen Rugen bes Publicums aber mar es, bag die Bank von England an allen Saupthandelsplagen im Lande Tochterbanken errichtete, welche gleich große und sichere Gulfemittel gewähren ale die Mutterbank. Die neu errichteten Privatbanken, bei welchen die Bahl der Theilnehmer nicht beschränkt ift (joint stock-banks), werben nie zu großer Wichtigkeit gelangen. Jebe Provinzialbant in Großbritannien, welche Noten auszugeben beabsichtigt, muß für ieben Theilnehmer fowie für jebes Rebencomptoir Licenzen lofen, Die Roften einer Licenz aber betragen jahrlich 30 Pf. Sterling ohne die bedeutenden Stempelabgaben für bie ausgegebenen Roten und Scheine, die nur in Irland niedriger find. De Betraa ber burch Privatbanken in Umlauf gefetten Roten betrug 1805-25 nie über 24 Mill., doch auch nie unter 9 Mill. Pf. St. Bgl. Lowe: "Engtand nach feinem gegenwartigen Buftanbe bes Aderbaues, bes Sanbels und ber Finangen", überfest von Jacob (Lpg. 1823). - Schottlanbe altefte Bank murbe 1695 errichtet und durch ein Privilegium berechtigt, Banknoten auszugeben. Ihr ursprunglicher Fonds von 100,000 ift auf 1,500,000 Pf. St. gestiegen. Eine zweite konigliche Bank von Schottland wurde 1727 errichtet · und hat gegenwartig einen ebenso großen Fonde. Diefe beiben Banten, sowie die 1746 gestiftete brit. Leinwandcompagnie, anfangs blos zur Unterftugung ber Leinwandmanufactur errichtet, bie aber gegenwartig gur Deposito = und Bettel bant geworben ift, mit 500,000 Pf. St. Stammfonds, find bie einzigen in Schottland octroirten Banten. Bei ben übrigen, in feiner Urt bevorrechteten Privatbanken, beren in ben Jahren 1826 und 1827 gegen 90 in Schottland in Thatigkeit waren, sind sammtliche Theilnehmer ober Actionnairs mit ihrer gesammten liegenden und fahrenden habe für die Geschäfte der Bank verbindlich. Als eine Folge bieser Einrichtung mag man es ansehen, bag ungeachtet ber bedeutenden Geschafte biefer Land : und Provinzialbanten in dem Beitraume von 1793 - 1826 nicht ein einziges Falliment stattgefunden bat. - Erland erhielt eff um 1783 eine Nationalbank mit gleichen Freiheiten, wie sie die Bank von England genießt. Sie hatte 1797 nur 621,917, im 3. 1825 aber 6,411,349 Pf. St. Banknoten im Umlauf; ihr Stammfonds, 600,000, ift jest 3 Mill. Pf. St. Die Mangelhuftigkeit der irland. Gesete ließ aber zu gleicher Beit eine Menge Privatbanten entftehen; im J. 1804 waren beren mehr als 50. Sie brachten große Maffen Papiergelbes in Umlauf, stellten nach und nach bis zum 3. 1821 mit Ausnahme weniger ihre Bahlungen ein und brachten badurch großes Elend über Itland. In Credit erhielten fich, außer ben vier Banken in Dublin, nur brei ju Belfaft und eine ju Mallow, ju benen 1825 bie neue Provingial: bant getommen ift.

In ben offer. Staaten erhielt Wien schon 1703 eine Skobant und 1714 eine erweicete Stadthant, welche fur Rechnung ber Regierung verwaltet wurde

Digitized by CTOOG C

und die 1784 für 32 Mill. Gulben Zettel ausgegeben hatte. In den Kriegen von 1792 an wurde die Masse der Bantzettel die auf den Betrag von mehr als LOOO Mill. vermehrt, sie sanken aber auch die auf ein Zwölstel ihres Rominals verthes herab. Durch Finanzoperationen wurden die alten Banknoten zu einem Fünstel des ursprünglichen Rominalwerthes gegen neues Papier umgetauscht. S. Staatspapiere.) Durch die Berordnung vom 1. Jul. 1817 wurde eine Istr. Nationald ant mit einem Capital von 100 Mill. in Papier und 10 Mill. in Papier und 10 Mill. in baarem Gelde (in 100,000 Actien) errichtet, welche neben den gewöhnslichen Bankgeschäften (als Depositen», Discontos und Leihbank) besonders des stimmt ist, das alte Papiergeld aus dem Berkehr zu ziehen und den Kilgungssfonds der Staatsschulden zu verwalten.

Die erfte frang. Bant murbe 1716 errichtet und erhielt 1718 ben Ramen kön. Bank, obgleich es nur eine concessionirte Unternehmung bes Schottlanbers Law, bes Generalcontroleurs ber kon. Finanzen, war. Nach kurzer Dauer stellte fie 1721 mit einer Papiermaffe von 2 1/2 Milliarde livres tournois die Bahlungen ein und brachte deburch unfagliches Unglud über Frankreich. Der Grund ihres Kalls war der zu geringe Konds, der durch Actien zu 1200 — 5000 Livres zusammengebracht worden war, indem man fich genothigt fah, die Noten der Bant fo fchnell zu vermehren, daß balb. 1000 Mill, im Umlaufe waren. Die Regierung wunschte ben Credit ber Bant zu heben; allein fie ergriff gang falfche Dagregeln. Der Berfuch, die Banknoten auf die Balfte bes Werthe ju fegen, bann die Berschmelzung diefer Bank mit ben Unternehmungen ber frang.-offind. Compagnie und der Missippi = Unternehmung mußten nothwendig den ganzlichen Kall bieser Ans stalt herbeiführen, welche nun zugleich ben andern Unternehmungen ben Untergang bereitete. Der hierauf folgende ichwankende Buftand ber Kinanzen Krankreichs, bie tofispieligen Regierungejahre Lubwig XIV, und XV. und die fortbauernden Kriege, bie gewaltfame Umgestaltung waren nicht geeignet, eine ahnliche Anftalt ind Leben treten ju laffen, und nur durch bie Unternehmungen von Privatleuten wurden dem Sandel die Mittel zu einer fchnellern und vermehrten Circulation der Sandelscapis tale bargeboten. Erft 1803, als ber Friebe auf bem feften Lande gefichert ichien und die Rube im Innern herrschte, erließ die franz. Regierung eine Berordnung, vermoge welcher sammtliche Privatzettelbanken in Paris in eine große Nationals, bant, unter ber Benennung: Bant von Frantreich, vereinigt murben. Das Capital wurde auf 45 Mill. Fr. festgesetzt und follte in 45,000 Actien, jede von 1000 fr., abgetheilt werben. Die Anstalt erhielt auf 15 Jahre bas aus: schließende Privilegium, Roten, zahlbar auf Berlangen in Metallmunze, auszugeben; baneben macht fie ber Regierung fowol als Privatleuten Borfchuffe auf binlangliche Sicherheit, leiht auf Pfander von Gold und Silber, übernimmt die Ein= nahme von öffentlichen und Privatgefallen und last auf ben Betrag ber Einnahme Bahlungsamwelfungen auf sich aussteilen, verwahrt Depositengelber und nimmt bie Baarfchaften offentlicher Raffen und Anftalten, fowie auch von Privatperfonen in Berginfungs biscontict Wochsel und alle Papiere, woranf brei bekannte und begüterte Personen Zahlung zu leisten haben. Zugleich war festgesetzt, daß die Divis bende für 1804 nicht über 8 Proc. fteigen durfe, ber hiernach noch übrige reine Gewinn aber in den offentlichen Schuldenfonds angelegt und als Refervefonds betrachtet werden folle. Go begann die franz. Bant ihre Operationen, und schon am Schluffe bes ersten Jahres betrug ihr reiner Gewinn 4,185,937 Kr., also über Ka Proc. vom ursprünglichen Bankcapitale: davon wurden 8 Proc. unter bie Actienlichaber vertheilt, ber Reft aber als Refervefonds aufgefpart; im nachsten Jahre war der reine Gewinn auf 4,652,398 Fr. gestiegen. Aber zu Ende 1805 gerieth bie Bant plotlich in fo große Berlegenheit wegen Detallmunge, daß fie 1806 ble baaren Bahlungen einzustellen genothigt war. Hauptursache waren bie bebeutenben Bockbuffe, welche bie Bant ber Regierung jur Führung bes Kriegs

mit Oftreich leiften mußte, bas Ausgeben einer übermäßig großen Anzahl von Noten, und bes Publicums Beforgniffe megen Bablungeunfabigfeit ber Bant. Die Roten fielen im Eurs und konnten nur gegen Berluft in Metallmunge umgefest werden; bedeutende Bankrotte brachen aus und vermehrten bie allgemeine Unrube. Bum Glud war biefe Berlegenheit nicht: von Dauer; nach Abschluß des für Krantreich fo gunftigen presburger Friedens murben bie ber Regierung geleifteten Borichuffe zuruckgezahlt, und mit bem Sahre: 1807 nahm die Bagrzahlung ber Bant wieder ihren Unfang. In bemfelben Jahre erfchien ein taif. Decret, mos burch die Berwaltung der Anstalt eine Abanderung erlitt. An bie Stelle des bishe rigen Centralausschusses wurde von ber Regierung ein Geuverneur, Inhaber von 100 Actien, mit 60,000 Fr. Gehalt, mit zwei Untergouverneurs, Inhabem von 50 Actien und mit Befoldungen von 30,000 Fr., ernannt. Der Gouverneur follte die Agenten der Banf ernennen und den Borfit bei allen Banfaefchaften fub ren. Bugleich ward bas Bankcapital auf 90,000 Actien, alfo auf 90 Mill, Kr. erhoht, und bas Privilegium der Unftalt auf 40 Jahre verlangert. Die Bant marb hierburch in ben Stand gefest, ihrem Wirkungstreife eine bebeutenbe Ausbehnung gu geben und auch auf die Induftrie des Landes einen fordernden Ginfluß ausjuüben; ein Decret von 1808 ermachtigte biefelbe, in mehren Samptftabten bes Reiche Comptoire anzulegen, und es wurden bergleichen zu Lyon, Rouen und Lille errichtet. Als 1814 die fremden Beere in Frankreich eingeruckt maren, mußte die Bank ber Regierung bebeutenbe Summen vorschießen; bie damals von ihr in Umlauf gesetten Noten und sonst übernommene Berpflichtungen übertrafen um 20 Mill. Ar. ben Werth der in ihrem Befit befindlichen baaren Dunge und sonftigen Effecten; es herrschte eine allgemeine Bestürzung, und man besorgte nicht obw Grund, die Bank werbe fich burch fortgefeste Baargablung binnen Rutzem er schöpfen. Da erschien am 18. Febr. 1814 eine Berfügung, woburch die Baar Rablungen zwar nicht ganglich eingestellt, aber auf bie Summe von 500,000 fr. für jeden Tag beschränkt, und an Niemand mehr als 1000 Fr. ausgezahlt werden follten. Bereits im Rebr. hatte aber die Bant folde Ginrichtungen getroffen, baf fie wieder alle Zahlungen ohne Einschränkung zu leisten vermochte, und sowol matrend der Belagerung als während der feindlichen Befetung von Paris hat fie fort gefahren zu zahlen; ebenso find auch während ber feindlichen Besisnahme 1815 bit baaren Bahlungen der Bank keinen Tag unterbrochen worden. Won 1820—28 ließ die Bank für 118,400,000 Fr. Gold und Silber münzen; mehr als 210 Mill. Kr. in Noten waren mahrend diefer Beit nie auf einmal im Umlauf. Samm liche Actien waren am 1. Jan. 1827 im Befft von 3536 Individuen, und ber Reservefonds betrug 8,480,598 Fr. 3m 3. 1828 wurden 407,226,391 Fr. Wechsel mit einem Bins von 2,519,492 Fr. biscontirt; burch Darleben auf Gold und Silber bezog bie Bank 94,720 Kr. Binsen.

In Danemark wurde 1736 eine Depositen und dettelbank-erichtet. Schon 1745 mußte sie ihre Baarzahlungen suspendiren, und seit dieser Zeit ist Dienemark mit Papiergeld überschwemmt worden. Im J. 1773 wurden alle Actionnairs abgesunden und die Bank auf kon. Rechnung übernommen; sie hatte bei einem Capital von 600,000 Ahle. für 11 Mill. Zettel ausgegeben, welche bis auf 16 Mill. vermehrt wurden. Man suchte dem übel abzuhelsen; die Bank sollte keine Scheine mehr ausgeben und jährlich 750,000 Ahle. einlösen. Eine neue dan neurweg. Speciesbank mit einem Capital von 2,400,000 Ahle., welches von Actionnairs zusammengelegt wurde, sollte unabhängig von der Regierung zu hersellung des Nationalerdits wirken; allein 1804 verloren die neuen Bankzettel 25 und die allen 45 Proc., und 1813 bet man 1800 Ahle. in Bankzetteln für 1 Ehle. in Ming. Daher wurde 1813 eine neue kön. Bank errichtet, vornehmlich um das alte Papiergeld aus dem Verlehr zurückzuziehen, und diese wurde 1818 in der Nationalbank verwandelt, sur deren Scheine das ganze Land, d. i. alle Grundbesser mit

Digitized by GOOQL

einem Afeile ühres Grundeigenthums haften und jaheliche Zahlungen leisten mußten. Sine Depositenbank bestand seit 1777 zu Altona, welche 1819 zur Nasionalbank für das Herzogthum Schleswig und Holstein umgestaltet wurde.

Prensen errichtete 1765 eine Hauptbank zu Berlin. Sie mar Depossisten und Zettelbank und hatte ihre Filialbanken in den verschiebenen Provinzen. Bei ihr mussen alle in gerichtlicher Verwahrung besindlichen Gelder, Mündelgelsder, Gelder der Kirchen und milden Stiftungen u. s. w. niedergelegt werden, wostsit sie 2, 2½ und 3 Proc. Zinsen zahlte. Der Krieg von 1806 nöthigte die Bank, ihre Zahlungen einzustellen; allein durch das kön. Edict aus Wien vom 3. Apr. 1815 wurde der Bankverkehr wiederhergestellt. Die Bank wird für Rechsnung des Staats verwaltet, sieht vermöge der Verordnung vom 3. Nov. 1817 unter keinem Ministerium, sondern hat einen eignen Chef mit unumschränkter Bollsmacht, aber personlicher Verantwortlichkeit. Die Bankobligationen circuliren als baares Geld und können jeder Zeit ohne allen Verlust realisit werden. Durch Cabinetsordre vom 27. Jan. 1829 ist jeder Unterschied zwischen Obligationen des alten und neuen Verkehrs ausgehoben

Rufland hat verschiedene allgemeine Staatsbanten. Die Affignatenbank wurde 1769 von der Raiserin Katharing II. gegründet als eine Staatszettelbank. In den erften 18 Jahren wurden nur 40 Mill. Affignaten ausgegeben, und biefe bielten fich mit bem baaren Gilbergelbe faft gleich. Aber 1774 errichtete bie Raiferin eine Staatbleibhant, jugleich Depostenbant, welche auf Spootheten Darlehne in Affignatere machen follte, und zu bem Ende wurde bie Maffe berfelben auf 100 Mill. erhoht. Die Kriege machten bie Ausgabe neuer Bantzettel nothig; fie betrugen bei dem Tode der Rafferin 157 Mill. und stiegen nachher auf 577 Mill. Bugleich aber fiel ihr Eurs bis auf ein Biertel bes Nominalwerths. Zett werden keine mehr ausgegeben, und die Assignatenbank ist nur beschäftigt gewesen, von Beit zu Beit bie alten Affignaten gegen neue umzutauschen, welche überhaupt burch neuere Finangoperationen nach und nach eingezogen werben. Gine Discontofaffe, welche für ben taufmannischen Bertehr 1797 errichtet wurde, ift aufgehoben und bagegen 1818 eine Handelsbank gegrimbet worden, welche als Depositenbank bient, biscontirt und auf Unterpfand Darleben gibt. 3hr Grumbcapital befteht in 30 Mill, Rubel. Sie barf dem Staate keine Borschuffe machen. Berwaltet wird se von einem Gouverneur und acht Directoren, wovon die Regierung vier und die Kaufmannschaft von Petersburg die übrigen bestellt. Sie hat Filialbanken zu Mostau, Odessa, Archangel, Riga u. f. w.

In den Bereinigten Staaten war schon 1791 eine Nationalbant zu Philadelphia errichest mit einem Capital von 10 Mill. Dollars in 25.000 Actien und mit einem Privilegium auf 21 Jahre. Dessenungeachtet war ber Gelbverkehr daselbst sehr schiecht geregelt. Es gob sehr viele Privatbanken, von welchen aber von 1811—30 nicht weniger als 165 ihre Zahlungen einstellten. Daber find nunmehr burch Gefete alle Privathanten unter Auflicht ber Regierungen gestellt. Solder Banken waren 1830 in fammtlichen Staaten 330 mit einem Fonds von 110 Mill. Dollars. Das Pripilegium der ersten Rationalbank wurde nicht erneuert, sondern 1816 eine neue gegrundet mit einem Cavital von 35 Mill. Dollars in 350,000 Actien, wodon die Congregregierung für 7 Mill. genommen hat. Sie wird von 25 Directoren verwaltet, von welchen funf durch die Regies tung und die übrigen durch die Inhaber der Actien ernannt werden, und hat ihre Filiale in den größern Städten. Es werden Banknoten zu fünf Dollars ausgegeben, die aber auf Berlangen jedesmal in Gold ober Silber ausgewechselt werden muffen. Die Regierung hat fich bas Recht vorbehalten, burch Ausschuffe bes Senats ober bes hauses des Reprasentanten die Lage ber Angelegenheiten der Anstalt untersue den zu laffen, fich aber dagegen verpfichtet, wihrend der Dauer bes Privitegiums ber Bant, bas bis jum' Dars 1836 geht, Leine abnischen Corporationen zu bevor-

Digitized by GOOGIC

1, ausgenommen Banten im Diftrict Columbia mit einem Capital, bas uber 6 Mill. Dollars fteigt. Es ift ber Bant verboten, einen Theil ber Bichuld an fich zu kaufen, ber Regierung über 500,000 und einem einzelnem e über 50,000 Dollars vorzuschießen. Wenn fie die Baarzahlung ibrer Noer die Auszahlung ber Depositen verweigert, fo muß fie jahrlich 12 Proc. i bezahlen. Gie ift verpflichtet, für bie Regierung die Uberfendung offentlis belber aus einem Theile ber Berefnigten Staaten in ben anbern obne Bergis ju beforgen. Ihrem Charafter nach ift die Bant wefentlich eine auf Beung bes Bertehrs berechnete Anftalt, welche ber Regierung nur mittelbar te leistet und nur ale Finanzmaschine ihrer Aufsicht unterworfen ift, und fie ien wichtigen Einfluß auf Betriebfamkeit und Sandel, wie auf ben Crebit gierung gehabt. Balb nach ber Stiftung gewannen die Actien burch Specus en 56 Proc., in den letten Jahren aber erhielten fie einen ftetigen Marte 10n 20-25 Oroc. Der Betrag ber umlaufenden Noten belief fich 1828 2-13 Mill. Dollars. Die Dividenden schwankten zwischen 5 und 6 Proc. gählte 1829 außer ber Bank zu Philmbelphia 21 Discontobureaus in ver nen Stabten ber Bereinigten Staaten.

Dehre Staaten erhielten im 19. Jahrh. Banten. Burtemberg bat feft für alle finanziellen Angelegenheiten in Stuttgart eine hofbant, welche einen beutenben Konde hat und beshalb auch im Auslande in bobem Anseben flebe. rapel besteht feit 1810 bie jegige Bant Beiber Sicilien, eine Deposito= nto = und Bettelbant, melde burch 4000 Actien ju 250 Ducati errichtet wurde nes quien Credits genießt. Außer diefer besteht baselbft noch feit 1827 ein ius mit einem Capitale von 60 Mill. Ducatt, vorzüglich gur Bulfe für Grund-, Manufactur : und Fabrifinhaber. Für Portugal marb 1822 eine Nas bant zu Liffabon mit einem Fonds von 5000 Dall. Reis in Actien zu 500 is gegrundet. Der Gintichtung nach ift fle eine Disconto : und Bettelbant. as Außerste gemisbraucht, verlieren feit 1828 ihre Artien febr betrachtlich. ionigreich Belgien find zwei Banten, die eine zu Beliffel feit 1823 mit Fonds von 50 Mill. Gulben, die andere ju Antwerpen feit 1827, welche toten von 500 und 1000 Gulben zur Scheichterung ber großen Gefchafte auswelche jeder Zeit zu realisiren find. Polen besitt feit 1828 zu Warschan)isconto= und Bettelbant mit einem Stannwfonds von 40 Mill. poln. Gulben. Ictien ju 50 Gulben fanben fast immer bebeutend über bem Rominalwerthe. ie Geschichte ber Banten vergl. Busch's "Sammeliche Schriften über Bannd Mingwefen" (Samb. 1801); Storch's "Cours d'économie politique" 1823), B. 4, und Giuf. de Belg's "La magia del credito svelata" ie., Neap. 1824, 4.).

Bant, urfprünglich jebe Erhöhung, baber Sanbbant, Aufterbant u. f. 10., auch Pritiche ober Barbette genannt, eine Erhobung von Erbe binter ber wehr eines Seftungewerts ober einer Schange, um mit Gefchuten über bie wehr weafeuern zu tonnen. Die Bolle bet Bruftung (bes Stude Bruftwehr, s bas Gefchut betråy beträgt gerobhnich gegen 31/4 Suf, bie Lange ber Bant 16 K., Die Breite für jebes Geschut 16-18 K. Gine Muffahrt führt bom n ber Schange auf bie Bant. Wenn man viel fcweres Gefchut gegen fich ber mit Emncheen angegriffen gu werben erwartet, ober wenn bie Schange bestimmten Puntt, g. B. eine Brude, einen Daß, ju befchiefen bestimmt ift, chtung bee Gefchutes also nicht bebeutenb geandert wird, schneibet man oft er Bant Schieffcharten in Die Bruftwehr; bagegen ift bas über Bant feuern zwedmäßig, wenn man blos von Infanterie angegriffen zu werden glaubt,

ie ganze umliegende Gegend beschießen will.

Bankassignationen, s. Assignationen.

Bankiers werden bie Rauftrute genannt, beren Bauptgefchaft in bem

Gelverkehre besteht, im Ankausen und Olscontiren von Wechseln, Beforgung von gahlungen mach entfernten Plagen, Umsehen von Gelbsorten, im Unternehmen der Staatsanielhen und alle Dem, was zum Bankgeschäfte gehört. (S. Bans.) Auf den handel mit Staatspapieren und den Gurs derfelben haben sie daher einen sehr großen Einsuß, und die neuere europ. Politik stehr mit dem Gange des Gelvoerkehrs in so enger Berbindung, daß aus ihnen oft die leitenden Minister großer Staaten eenommen wurden.

Bantnoten. Unter ben Papieren, welche von ben Banten ausgeben, finbet ein bebeutender Unterschied fatt. 1) Die Scheine über bie Ginlage eines Anthells an bem Grundcapital ber Bant, Bantactien, find in ber Regel auf beftimmte Ders fonen ausgestellt, und tonnen ohne formliche Geffion nicht auf andere übertragen werben. Oft find babei noch besondere Rormlichkeiten zu beobachten, und bie bochfte Bahl ber Actien beftimmt, welche von Giner Perfon befeffen werden tonnen. Der Werth ber Action ftelat unt bem Gewinne ober ber Dividende; er fallt, wenn der Credit der Bank ober ihr Sewinn fich vermindert. Gin Theil des Gewinns muß zuweilen zuruchgelaffen werben ober wird zu andern Ameren verwendet. 2) Scheine über bevonirte Summen, welche auch auf bestimmte Personen lauten. Buweilen wird bem Glaubiger ein Folium bes Hauptbuche ber Bank bestimmt und auf biefem zu = und abgeschrieben, je nachdem er bie eingelegte Sunnne zurudnimme ober vermehrt. 3) Eigentliche Banknoten, Bankgettel, Berficherungen ber Bant, auf Berlangen sogleich eine gewiffe, zuweilen fehr tleine Summe, 3. B. in Schweben 4 Gr., an ben Borzeiger zu bezahlen. Bei biefen Noten ift bie Bersuchung bes Nachmachene febr groß und bie Geschicklichkeit ber Berfalfcher geht so weit, bag bis jest bie tantlichften Mittel , z. B. besonderes Papier, Bafferzeichen, febr Elcine und verfiedte Beichen; funfilich verschlungene Linien von verschiedenen Karben, bagegen nicht haben fichern tonnen. Die befte Sicherung besteht barin, bag bie Roten nicht auf gar zu Kleine Summen lauten; weil bei ben großern ber Befit in der Sand umbemittelser Menfchen fcon Berbacht erregt und bas Unterbringen groffere Schwierigleit hat. Seit die engl. Bank teine Noten unter 5 Pf. mehr ausgibt, haben ble Processe wegen Berfalfchung sehr abgenommen. Da bie Falschhelt einer Note oft von Andern als ben Bantofficianten gar nicht bemerkt wird, fo ift es üblich geworben, bei bem Bertehr auf ber Rudfeite ben Ramen bes Musgebers fegen gu laffen, um fich allenfalls an ibn halten gu tonnen. 3mifchen ben Roten ber Staatsbanten und benen ber Privatbanten findet ber bebeutenbe Unterfchieb ftatt, baf eine Babs lung mit den ersten den Schuldner völlig feet macht; hingegen eine Zahlung in Privatbanknoten nur einer Unweisung gleichsteht, und ber Bablenbe alfo noch für die Zahlung der Drivatbank baftet.

Bankrott, f. Falliment.

Banks (Sir Joseph), Baronet, ein eifriger Beforberer ber Naturforschung, wurde 1743 ju Reveedhy Abben in Lincolnstitte geboren und stammt aus einer urssprünglich schwed. Kamitte, die seit einem Jahrhunbert sich in England niedergelassen hatte, und von welcher auch der Trauerspieldichter Ich in England niedergelassen und Deford bis 1761 gebildet, muchte er 1765 eine Reise nach Neusundsland und Labrador, um naturgeschichtliche Forschungen anzustellen, und schiffte sich in Gesellschaft seines Freundes Solander 1769 mit Cook zur Reise um die Welt ein. Bet. einer Untersuchung im Innern des Feuerlandes, dessen nutlanische Merkwürdigskeiten sie kennen lernen wollten, waren beide Natursorscher nahe daran, während der suchtbar kalten Nacht zu erfrieren; nur mit äußerster Mühe erwehrten sie sich des Schafs. Durch B. wurde der Brotdaum nach den amerikanischen Inseln gebracht, und er lieserte die botanischen Beschreibungen zu Cooks erster Reise. Er wollte Cook 1772 auch auf der zweiten Reise begletten, konnte sich aber wegen der für die Iwecke der Natursorschung ersoberlichen Einrichtungen nicht nich ihm vereinigen, und besuchte in demselben Inder die westlichen Spein und Seland, wo

er reiche Ausbeute für die Raturgeschichte sammelte. Bereits 1771 von ber Und versität Orford zum Doctor ber Rechte ernannt, ward er 1778 vom Konig zum Baronet erhoben und zu berfelben Beit, als John Pringle fein Amt niebergelegt hatte, jum Prafibenten ber ton. Gefellichaft ber Biffenichaften erwählt. Frangofen erwählten ihn 1801 zum Ditgliebe bes Nationalinstituts, weil fie es feiner Berwendung verdankten, daß fie die Papiere von Laperoufe, welche auf beffen Reife Bezug hatten und in die Sande der Englander gefallen maren, zurud erhielten. Biele Naturforscher verbankten ibm eifrige und uneigennübige Unterftisung ihrer Bemuhungen. Mußer einzelnen Muffagen in Beitschriften und Beitragen ju ben Schriften einiger gelehrten Gefellschaften, befonbers zu ben "Philosophical transactions", hat er nichts geschrieben als "A short account of the causes of the diseases in corn called the blight, the mildew, and the rust", suerft 1803 in 4. fit Kreunde und 1805 in 8. für den Buchhandel gebruckt. Er ftarb am 19. Jun. 1820. Er hinterließ eine reiche Bibliothet, von welcher fein Freund Dryander einen treffile den Ratalog machte, und eine unvergleichliche naturhiftorische Sammlung; beibe fallen nach feines Bibliothetars Brown Tobe bem brit. Mufeum anbeim.

Bann, f. Rirdjenbann und Acht.

Banner (3ob.), f. Baner.

Banner bief im Mittelalter bie Beeretfahne. Rach bem Borbilbe bet hauptfachlich in ben lombarbifchen Stabten gebrauchlichen, von Debfen gezogenen und reich geschmuckten Sahnenwagens (corroccio) hatten auch einige beutsche Raiser eine abnilche Sauptfahne. Dem Banner zu folgen waren alle Bafallen ver bunden. Auch nannte man Banner die Fahne, welche ber Ritter erhielt, ber fo viel Ansehen und Vermögen hatte, bag er zehn Belme ober Spiege, b. h. andere Ritter mit ihren Dienern, gegen ben Reind führen tonnte, und ihn felbft einen Banners Im Reichsbanner war in ben frubesten Beiten ber Erzengel Michael, erst unter Raiser Sigismund tam der Reichsadler hinein. Auch bei den Schweit zern wurde in frühern Beiten die Hauptfahne das Banner genannt und der Trägt berselben Bannerherr. In der Folge war dies eine der ansehnlichsten Chrenstellen in ben schweizerischen Freistaaten, die auch in einigen Cantonen jest wieder einge führt worden ist. In den neuesten Ariegen wurde Banner für Abtheilung oder Bataillon gebraucht. Banner ber freiwilligen Sachsen nannte man die nach ber Schlacht bei Leipzig 1813 unter bem ruff. Gouvernement in Sachsen gegen die Frangofen ausgeruftete Kriegerschar, die vom Raifer Alexander feinen Garben beige zählt, 1815 wieder aufgeloft und 1832 burch eine ruff. Medaille ausgezeichnet wad.

Banquet, in ber Kriegsbautunst, die Erhöhung von Erbe hinter einer Brustwehr, auf welche die Besatung einer Schanze beim Derannahen des Feindes tritt, um auf diesen zu feuern. Das Stud Brustwehr über bem Banquet (die Bertheibigungshohe) beträgt gewöhnlich etwas über 4 K., die Breite des Banquets, wenn es mit einem Gliebe beset wird, 2 1/2 — 3 K., soll es mit zwei Gliebem beset werden, 4 — 6 K. Oft macht man es doppelt, d. h. man legt tiesen

noch ein zweites an.

Banz, Schloß und herrschaft im Fürstenthume bes bair. Obermainkrise, seit 1813 Sommerresidenz des Herzogs Wilhelm v. Baiern. Das Schloß umgeben herrsiche Anlagen, in der schönen Kirche ist das Gradmal des franz. Marschalls Berthier, Fürsten von Neuschatel und Wagram. B. war früher Benedictinestisst, das sich durch wissenschaftliche Bisdung auszeichnete und den Gelehrten, die aus allen Gezenden Deutschlands häusig dahin kamen, ohne Unterschled der christlichen Religionspartei, die freundlichste Aufnahme gewährte. Seine Stiftung im I. 1058 verdankt es der Gemahlln Albrecht's, Grasen von Babenberg. Zur Zeit der Aushebung des Stifts 1802 betrug das Vermögen desselben 3,663,000 Gulden. Der lette Abt war Gallus Dennerlein. Ihm, sowie mehren seiner Vorzänzer gebührt der Ruhm, tresslich für Bildung-und Wissenschaft gewirkt zu haben. Byl.

Sprenger's "Diplomatische Geschichte bes Klosters B." (Rurnb. 1803) und Schad's "Lebensabrig bes Gallus Dennerlein" (Bamb. 1821).

Baybomet, der Name eines Symbols der Tempelherren (f. b.), bas man ichon in frühern Zeiten fur ben verdrebten Namen Mobammed bielt, indem man die Glieder des Ordens einer hinneigung gum Islam beschuldigte. In mehren Alterthumerfammlungen, 3. B. in Wien und Weimar, findet man Bilber von Stein, mannweiblich mit zwei Ropfen ober zwei Gefichtern, einem bartigen Manne gleich, übrigens von weiblicher Bildung, größtentheils mit Schlangen, Sonne und Mond und andern feltsamen Attributen umgeben und mit Inschriften, meist arabis fchen, verfehen, welche Joseph von Sammer in ben "Sundgruben bes Drients" (Bd. 6, S. 1) für die Baphometidole der Templer erklarte, indem er darzuthun suchte, bağ bie Ritter, bie er ichon fruber mit ben Affaffinen (f. 38maeliten) in Berbindung gebracht hatte, als Gnoftiker und zwar besonders als Schlangenbruber ober Ophiten, des Abfalls vom Christenthum, des Gobendienstes und der Unfittlich= feit schuldig gewesen seien. Die Inschriften führt er fast sammtlich auf die Dete jurud, die Sophia, oder Achamot Prunifos der Ophiten, als Symbol der unnaturlichen Bollust und Princip ber Sinnlichkeit mannweiblich bargestellt, wie er behauptet. Er bringt bamit in Berbindung, was in den Anklagen und Aussagen der Templer von Bilbern und Baphomettopfen vortommt, um die Beschuldis gung des Gnofticismus zu begrunden, und nach ihm foll Baphomet Taufe der Mete, Keuertaufe ober anoftische Taufe bedeuten: eine Geifteberleuchtung, Die bei den Ophiten auf sinnliche Weise als Geschlechtsvermischung gedeutet ward. Auf das Symbol der Schlangen legt er babei besonderes Gewicht. Diese gewagte Deutung ist vielfaltig bestritten worden, namentlich von Rapnouard, dem Bertheibiger ber Templer, ber im "Journal des savans" (Dars 1819) geigte, baß die alte Erflarung bes Wortes Baphomet als gleichbebeutend mit Mohammed bie richtige fei, mas auch Splveftre be Sacp annahm. Ein Gegner bes herrn von Sammer, von Rell, will die von jenem fur Baphometfymbole erklarten rathfels haften Bilder im Untilencabinet ju Bien für alchemiftifch : theofophische halten, und bemerkt, daß fich bie, fur bie Mete gehaltene Figur auch bei ben Alchemisten finde, aber es ist babei zu erinnern, daß die gnostischen Symbole in die Alchemie übergegangen oder aus berfelben Quelle, aus welcher die Gnoftiker schopften, aus ber morgenlandischen Geheimlehre, entnommen worden finb.

Baptift, f. Taufgesinnte.

Bar, eine Saugthiergattung, welche ju ben Raubthieren gerechnet wirb, obgleich ihr Zahnbau, ba fie nur einen Reißbactjahn befigen, die übrigen Bactjahne aber hoderig find, mehr für vegetabilische Nahrung bestimmt erscheint; wie denn and die meiften Arten von Pflanzennahrung leben. Alle find große, plump gebaute Thiere mit kurzem Schwanze und verlangertem, beweglichem Rasenknorpel. Sie Schlafen jum Theil mahrend des Winters in Sohlen, in welchen sie sich auch sonft verbergen und in denen das Weibchen die Jungen wirft. Die bekannteste Urt ift ber braune europ. Bar (ursus arctos) mit converer Stirn, braunem, und fo lange fie jung find, febr wolligem Pelze, ber in Europa und Afien einheimisch ift. Er wird 5 1/2 F. lang, wiegt oft gegen 400 Pf., lebt im Berbfie melftentheile von Fruchten, und Sonig; fallt aber auch juweilen großere Thiere an. Die Barin wirft in ber Regel im Sanuar zwei Junge, die nicht größer find als eine Ratte. Man jagt ihn borzüglich bes Pelzes und Fettes wegen; boch ift fein Fleisch auch esbar und bie Laben (Füße) gelten als Leckerbiffen. Jung kann man den Bar zu allerlei Künsten abrichten. Eine andere, mehr graue Art (U. ferox) in Nordamerifa wird wegen ibrer Starte gefürchtet. Der Baribal (U. americanus), in Nordamerika einheis misch, wird häufig in Menagerien angetroffen, hat eine platte Stirn, schwarzen Pels und gelbe Schnauze, seine Rahrung besteht meist in Fruchten. Der lang-Conv. Ber. Achte Muff. 1.

ruffelige Bar, das barenartige Faulthier (U. longirostris), ward wegen midligen Mangels der Schneibezähne lange für ein Faulthiet gehalten, er ist in Oftindien einheimisch, und zeichnet sich durch ziemlich verlängerte Nase und Unterlippe aus. Der Eisbar, Seebar (U. maritimus), mit verlängertem abgeplatteten Kopf, schlichtem weißen Pelz, lebt in Norden, wird über acht Fuß lang und ist wegen seine Stärke, zumal wenn ihm Nahrung mangelt, sehr gefährlich. Der höhlenbar, eine untergegangene Art der Borwelt, ist nur noch aus den Knochen bekannt, die sich-von ihm in der Gailenreuther und vielen andern höhlen Deutschlands und anderwarts sinden.

Bar in der Ariegskunde, ein steinerner Damm in Festungsgraben, um, wenn sie mit Wasser angefüllt sind, dasselbe in einer gleichen Sobe von 5½—6 fuß zu erhalten, oder um, wenn der Graben trocken ist, einem vorbeisließenden Strome das Eindringen zu verwehren und denselben, zur Unterstützung der Vertheidigung, nach Wilkur ein= oder abzulassen. Bu diesem Zwecke befindet sich auf der innern Seitz gegen die Festung eine Schuhfalle. Der obere Theil des Baren aber hat einen dachförmigen Rücken, in dessen Mitte eine sechs kuß hohe runde Saule ausgemauert ist, damit ihn der Feind nicht zum übergange benutzen kann. In andern Fällen dient der Bar zugleich auch zur Verbindung mit dem bedeckten Wege oder mit einem Außenwert, und ist deshalb hohl ausgeführt und mit Schießlöchern versehen; man sindet auch wol doppelte Sänge über einander, von denen blos der obere mit Schieß

lochern verfehen ift, ber untere aber vollig unter bem Baffer liegt.

Baratier (Jean Philippe), geb. 19. Jan. 1721 zu Schwabach im Für ftenthum Unfpach, mo fein Bater, Frangois, frang, reformirter Prediger mat. Die fer hatte die Überzeugung, Rinder mußten von der Wiege an lernen ; ohne ihnen ben geringsten Zwang anzuthun, muffe die Erlernung von Allem reizend und angenehm gemacht werden und der ganze Unterricht einer gefälligen Unterhaltung ohne alle Abs ficht der Belehrung gleichen. Doch mar ber Gohn nicht zwei Jahre alt, fo fing ber Bater mit ihm den Unterricht in der frang, Sprache an. Die Buchftaben lehrtett ihn ohne Buch kennen, indem er ihm einen Buchstaben nach dem andern zeigte. Besonders gefiel es dem Rleinen, daß er ihm die Buchstaben als etwas Lebendiges vorstellte, bas mit ihm rebe; er malte fie beim Trinten mit Baffer auf ben Tift u. f. w. Auf ahnliche Art lehrte er ihn zu gleicher Zeit die Geographie. Go lernte ber Anabe in feinem britten Sabre fertig lefen, im vierten fertig franz. und beutich, im funften lat. fprechen; mit gleicher Schnelligfeit begriff er Die griech, und bebt. Sprache, worauf er auch noch andere orient. Sprachen lernte. In feinem zwolften Jahre ftubirte B. Philosophie, mathematische Wiffenschaften und Rirchenge schichte; im breigehnten Sabre gab er bas "Itinéraire de Benjamin de Judele" mit Abhandlungen (2 Bbe., Amfterd. 1734) heraus und im folgenden Jahre beenbete er die Biderlegung der Schrift Samuel Crell's über ben Anfang bes Evangeliums bes Johannes, welche in Rurnb. 1737 im Drud erfchien. Als fein Bater 1735 als franz. Prediger nach Stettin berufen wurde und in Halle mit seinem Sohne bi bem Rangler v. Ludwig eingeführt ward, veranlaßte diefer ben jungen B., fich fofort immatriculiren und den Zag darauf von der ganzen philosophischen Facultat prufen zu laffen. hier entwarf berfelbe gleich in der Berfammlung 14 Thefes, welche bie Macht gebruckt und ben folgenden Zag in Gegenwart von mehr als 2000 Bubbren von ihm zur Erlangung der Magisterwurde, die er unentgeltlich erhielt, vertheibigt Bater und Sohn festen hierauf die Reise über Potsbam fort, wo fie bem König vorgestellt wurden, welcher bem jungen Genie auf vier Jahre 50 Thir. jahr lich ausfehte, ihm Geld zu mathematischen Bertzeugen gab und in Salle die Rechte Auch ward ein Prediger ber frang. Gemeinde ju Balle nach zu studiren befahl. Stettin verfett, und B.'s Bater erhielt beffen Stelle. Sier ftubirte er nicht nur bie Rechte, fondern feine Forschungen berührten gleichzeitig das Gebiet aller Biffen Chaften. Bon feinen vielen Schriften in lat. und franz. Sprache, welche Formes,

ber B.'s Leben (Utrecht 1741) beschrieb, aufzählt, erschienen im Druck bie "Histoira abregée de la dispute entre Clemens XI et le roi des deux Siciles" (Utrecht 1738), und die Abhandlung "De successione antiquissima rom. pontif." (Utrecht 1740, 4.). Doch eine so früh entsaltete Blume konnte unmöglich lange blühen; von Natur klein und kranklich, hatte er schon in seinem zehnten Jahre ein bökartiges Geschwür bekommen, an dem er viel litt, und zu welchem sich eine Auszehrung gezsellte, an welcher er in einem Alter von 19 Jahren 1740 starb.

Barattohandel heißt der Tauschhandel, dei welchem Waaren gegen Baaren umgeseht werden. Der reine Tauschhandel verliert sich immer mehr, indem die Kenntniß des Geldes und seines Werthes selbst zu den entlegensten und ungebildetsten Bolkern gedrungen ist. Selbst beim nordamerik. Pelzhandel hat er ab-

genommen und nur beim afrit. Stlavenhandel findet er noch flatt.

Barbarelli (Giorgio), f. Giorgione.

Barbaresten, bie Staaten ber Berberei, an ber Rorbfufte von Afrita, weftl, von Agypten bis an das atlant. Weer: 1) Tripolis mit Barka, 2) Tunis, 3) Algier, 4) Fez und Marotto. Sie find, mit Ausnahme einiger kleinen Republifen in Barka und fett 1830 auch Algier's (f. b.) fammtlich Site bes militais rifden Defpotismus ber Turten und Mauren. Diefen Landftrich von 35,000 m. burchlieht ber Atlas, ein Gebirge, bas fich in mehre 3meige theilt und beffen hochfte Bipfel, barunter einer von 12,000 %, unweit ber Stadt Marotto, beständig mit Sonee bebect find. In ber Rufte, die ju felfig ift, um viele gute Bafen ju ge= mabren, webt bas gange Jahr eine milbe, gefunde Fruhlingeluft, mit Musnahme ber Monate Jul. und Aug., wenn ber erftidenbe Gudwind eintritt. Die Peft erzeugt fich nie, fondern wird nur aus der europ. Turfei dahin gebracht. Boben ift fruchtbar ba, wo ihn die vom Atlas in das Mittelmeer fallenden Fluffe bemaffern. Bom Jul, bis Det., wenn alle andere Pflanzen von der Sonne verbrannt find, belebt die Landschaft der Oleander. Im Winter befeuchten baus fige Regenquiffe ben Boben aufe Reue. Schon im Januar find bie Biefen mit Blumen gefchmude; im Upr. und Dai ift bas gange Land ein unermeflicher Blu= menteppich. Die feuchte Barme ertheitt ben Erzeugniffen eine ausnehmende Rraft und einen hohen Buchs. Gerfte wird am haufigften gebaut, außerdem auch Bei= jen, Mais, Hirfe, Reis und eine Art Richererbsen (fpan. garbanços), die man ge= braten in Menge genießt. Der leichtwurzelnde indifche Feigenbaum wird ju un: durchbringlichen Seden fur Garten und Weinberge benunt. Der hohe Beinftod tankt fich in prachtigen Geminden von einem Baume jum anbern bin. Stamm ift oft fo ftart wie ber eines magigen Baumes. Überall fieht man wohl: Die Granatapfel find breimal fo groß als in Italien. unterhaltene Dlivengarten. Bortreffliche Drangen reifen in Menge. Melonen, Gurten, Rohl, Salat find im überfluß. Die Artischocken machsen wild. Die Benna, bas Sauptbeburfniß fur ben Publisch ber morgenlandischen Frauen, wird in den Garten gezogen. Überall machsen die hohe pyramibalifche Eppreffe, die Geber, ber Dandelbaum, ber weiße Maulbeerbaum, die jur Farberei wichtige Indigofera glauca, die gegen den Stein witfame Cineraria ber Gumpfe, wohlriechende Giften, Die prachtvollen Cactus. Die Sugel find mit Thomian und Rosmarin bedeckt, welche die Luft reinigen und als Brennholz bienen. Sin und wieder fieht man Gebufche von weißen Rofen, aus benen die reinfte Effeng gezogen wird. Das Buderrohr gebeiht vortrefflich. Eine Abart beffelben, Soliman, erreicht eine bebeutenbe Sohe und ift faftreicher als jebe andere bes Buckerrohrs. Den größten Bortheil gewähren ben Einwohnern der Lotus und der Palmbaum. Die Fächerpalme wachst auf der ganzen Ruste, die Dattelpalme in ben ber Bufte Sahara naber liegenben Gegenden. Walbungen von Rorkbaumen gibt es langs ber Rufte. Gummi wird aus ben Acacienbaumen gewonnen. Unter bie nuslichften ber bort einheimischen Thiere gehört bas Rameel.

Das Pferd umb ber Efel, Schafe mit Fettschwänzen sind häusig, und hunde oft zu Beschwerde. Wilbe Schweine und anderes Wildpret gibt es in Menge, und im Innern des Landes Affen, Schakals, Hydnen, Löwen, Panther, Onzen und die freundliche Sazelle. Strauße leben in der Wüste. Sessügel ist zahlreich, eigen thumlich der Flammingo und Petikan; Heuschweden, Müden, Fliegen, Wanzen, Aroten und Schlangen, letztere, 9—12 Fuß lang, werden oft zur fürchterlichsim Plage; Fluße und Seefische, auch Schikblieden sind im überfluß; die Bienen legen in die Felsen und Baume ihren Honig nieder. Der Bergdau ist vernachlässigt doch fand man schon Gold und Silber, besonders gibt es viel Eisen, Aupfer, Blei, Binn, Schwesel, Gyps, Kalksteine, gute Thondrten, Mineralquellen u. s. w., neht Quelle und Seesalz im Überfluß.

Diefes große, ichone, burch ein Seebecken von Europa geschiebene Land ift mehrmale ber Mittelpuntt einer vorgerudten Bilbung gemefen. Es war ausgezeich: net durch Wohlstand, Bevolkerung und Kunftfleiß unter ben Karthagern, Romern, Bandalen und Arabern. Und welche Bortheile bietet es bem Berfehr ber Bolter Seine Berbindung mit allen europäischen Ruftenlandern findet ungleich leichter und schneller ftatt als bie Berbindung eben biefer Ruften mit ihren eignm Sauptstadten, und ber Baarentransport ift minder fostbar von Marfeille und Be nua nach Tunis und Algier, als nach Paris, ober felbst nach Turin und Mailand. Cato zeigte bem rom. Senate frifche Feigen, Die unter ben Mauern von Karthago gepfludt maren, ba boch biefe Frucht nach brei Tagen nicht mehr egbar ift. Das Bange fann 60 Mill. Einw. ernahren, und enthalt jest faum 101/, Millionen. Nach Agopten war es für Rom die ergiebigste und reichste Proving und einer von ben Kornspeichern ber weltherrichenben Stadt. Die rom. Schriftsteller nannten fie die Seele der Republit, das Rleinod des Reichs, speciositas totius terrae florentis, und die vornehmften Romer faben ben Befit von Palaften und Landhaufen auf biefer lieblichen Rufte für das hochste Wohlleben an. Auch die kleinen arab. Sofe von Feg, Tetuan, Tremezene, Garbi, Konftantineh liegen es an Aufmun: terung der Kunfte und der Landwirthschaft nicht fehlen. Amalfi, Reapel, Deffind, Difa, Genua, Florenz bereicherten fich durch ihre mannichfache Berbindung mit jenem Schonen Lande, und die venet. Flotte besuchte alle Stadte ber afrit. Rufte. Seit drei Jahrhunderten ift dies Alles nicht mehr. Das Land wurde die Wert flatte bes Berbrechens und des Elends, die Beute von etwa 14,000 Abenteurem, Die, in einem andern Belttheile jusammengerafft, bier von ben Ginwohnern veralis Scheut werben. Die Bewohner des Landes theilen fich in Rabylen, Araber und Mauren, Reger, Juden und Turten. Erftere, Die Ureinwohner, auch Barabra ober Berber (daher Berberei) genannt, Stammverwandte der Guanchen auf den canaris fchen Infeln, wohnen in ben Gebirgen in fleinen Dorfern. Die Berbem find wilbe, fraftige, mohlgebildete Menfchen von großer Mustelftarte, Die Sunger und Befchwerben aller Art leicht ertragen. Alle Stamme berfelben zeichnen fich burch bunnes Barthaar aus. Sie find meistens Rauber, babei unmenschlich und treulos; boch üben fie Gastfreundschaft, und man reist unter ihrem Schute ficher. Auf ihr Freihelt eifersuchtig, gehorchen fie ihrem Dberherrn nur dem Namen nach und füb ren gewöhnlich Rrieg mit den Truppen, welche die Steuern eintreiben. Sie verfertigen ihr Feuergewehr felbst und sind gute Schühen. Die Hirten auf den bohem Bebirgen wohnen in Sohlen wie die alten Troglodyten. Unter allen find die Shil luh : Berbern in Marotto bie unverfohnlichften und rachfüchtigften Feinde. Das Die Städtebewohner zahlreichste von den Bölkern Nordafrikas sind die Araber. heißen vorzugsweise Mauren, die auf dem Lande nomadisch in Belten Wohnenden nennt man Bebuinen. Lettere-ftammen von den Saragenen, den erften Eroberem des Landes, ab. Sie find groß, musteltraftig, mit geiftvollen, schonen Gefichtsib gen, großen, fcwarzen, burchbringenben Augen, etwas gehogener Nafe, regelmafie gen Bahnen, weiß wie Elfenbein, vollem, ftartem Bart und fcmargem Baupthaar.

Die Baupffarde in ben nordt. Segenben ift bellbraun und wird fubmarts immer bunfter, endlich gang fcmarg; boch ohne die Regerphosiganomie, welche erft in Suban fich zeigt. Es wohnen 12-100 Familien patriarchalisch in wandernben Beltlagern, jeder Stamm unter feinem Scheift, welcher ben Roran erflart und Rechtestreitigkeiten Schlichtet. Auch fie führen auf die wildeste Urt beständig Rrieg, entweder mit ben Berbern ober mit ben Steuereinnehmern bes Dber-Ihr Gefchaft ift Rrieg, ihr Eintommen Dlunberung; wenn fie fei= nen Rrieg mit ihren Rachbarn fuhren, vermiethen fie fich als Sulfetruppen an bie Deis. Allgemein haffen fie die Chriften; boch find fie weniger verftellt und betrügerisch als die Mauren und Berbern. Das Recht ber Gastfreundschaft gilt blos innerhalb ihres fleinen Lagers. Die Mauren find ein Gemisch von allen Ra= tionen, die fich in Nordafrika niedergelaffen haben, boch dem Sauptcharakter nach Araber. Sie nennen fich felbst Mostimin, b. i. Glaubige, ober Medainin, b. i. Als eifrige Bekenner von Mohammed's Lehre verachten und haffen fte Christen und Juden. Sie find elfersuchtig, argwohnisch, ungefellig, verstellt, grausam, der Liebe und Freundschaft unfähig, dabei so träge und unthätig, daß sie ganze Tage mit freuzweis untergeschlagenen Beinen an die Mauer gelehnt sigen und Schweigsam die Borubergebenden betrachten. Reine Sput findet fich mehr vom jener geistigen Bildung, ju der fie im Mittelalter unter einer beffern Regierung in Spanien fich erhoben batten. Sie find im bochften Grabe aberglaubig, und in ihren Augen ist es ein Verbrechen, ein gedrucktes Buch auch nur zu besiben. Der Maure lacht nie; ernst, in sich vertieft, ben Bart sich streichelnd, gibt er tein Beichen von Bifbegier ober geiftigem Leben. Gein großtes Bergnugen ift, ins Bab ju geben, Laback zu rauchen, Kaffee zu schlürfen und Marchen zu horen. Die gewöhnliche Speise ist Auskussu, eine Art Maccheroni. Auch trinken die Marokaner viel Thee. Allgemein herrscht unter ben Mauren ber Glaube, daß fie einst an einem Freitage jur Stunde bes Gebets von einem rothgefleibeten Bolfe werden überfallen und un= terjocht werben. Bei ihrem blinden Katalismus ertragen fie jeden Wechsel bes Schickfals gleichgultig und fterben unter ben größten Schmerzen ruhig, wenn fie nur mit bem Gefichte nach Metta gewandt liegen tonnen. Unter ben Mauren baben fich auch freie Reger angefiedelt, die in Marotto fogar Staatsamter betleiben und im heere dienen. Juden find über die gange Berberei gerftreut und treiben den auswartigen handel. Sie stammen von ber fruhesten Ginmanberung ber Afraeliten aus Phonizien ab, zu benen noch bie hunderetausenbe, welche man aus Spanien und Portugal vertrieb, gekommen find. Ungeachtet ber Berachtung, in welcher fie in maern Bezirten von ben übrigen Bewohnern ber Stabte abgesondert, vom Pos bei beschimpft und von den Reichen bedrückt leben, geschieht doch Alles durch sie. Der unwiffende Maure verpachtet an ben Juben feine Ginkunfte, wählt unter ihnen feine Gefchafteleute, Bollner, Schreiber, Dolmetfcher u. f. w. Gie pragen bie Munge und verfertigen alle Arten Schmud. Man legt ihnen nach ihrem Alter Schwere Abgaben auf; felten wird ein Mord bestraft, ben ein Maure an einem Juden begebt. Nur die den Mauren verhafte schwarze Karbe ist den Juden zu tragen erlaubt, defto mehr aber puten fie fich in ihren Saufern. Die herrschende Boltsclaffe find die Türken, obschon als eingebrungene Fremblinge überall gehaßt. Ihre Abkömmlinge von eingeborenen Beibern beißen Chiulis. Seit fich 1518 durch ben Berrath des Horut Barbaroffa, den man früher zur Bulfe herbeirief, turt. Seerduber bier ansiebelten, verfielen Runfte, Biffenschaften, Landwirthschaft und Handel, durch welche die arab. Staaten hier wie in Granada blubten. Mittels ihrer politischen Borrechte und ihres durch Seeraub und Sklavenhandel erworbenen Reichthums tyrannifiren fie die Einwohner. Die Beranlaffung jur Seerauberpolitik dieser nordafrik: Militairstaaten gab zum Theil der beständige Arieg, den der Johanniterorden auf Walta mit den Ungläubigen führte. Die Ritz ter zerftorten ben maurischen Sandel. Run foberten Gelim und Goliman auch ihre

Unterthanen zu Raubzügen gegen bie Chriften auf. Balb bilbeten fich unter ber Klagge bes Salbmondes treffliche Seeleute. Unter ihnen zeichneten fich aus bie Bruber Borut und Dicherebbin, mit bem Bunamen Barbaroffa, welcher lettere 1547 ftarb. Sie grundeten seit 1518 ben Corsarenfreistaat Algier und aaben ber Seerauberei burch religiofe Schwarmerei einen beiligen Anstrich. Da ber arab. =maurifche Sandel abnahm, indem der driftliche fich bob, fo machten bie Male tefer wenig, die Algierer hingegen viel Beute. Tunis, Tripolis und Marotto folgten bem lockenden Beispiele, boch zeichnete fich Algier ftete vor ben übrigen Barbaresten burch wilben Ubermuth und Krevel aus. Bier ward febr bald bie bem Schaft ausschließlicher Besit auslandischer Rrieger. Das regierende Rriegsvoll ward burch freiwillige Werbungen in Landern von gleichem Glauben, mit Ausfchluß besjenigen, in welchem es berrichte, unterhalten. Die Dilig behielt fich bas Recht ber Wahl ihres Dberhauptes vor, und ber Dei mar ber Erfte unter feind Bleichen, fur die Soldaten ein General und fur die Landeseinwohner ein unbe fchrankter Berricher. Much hinderte die algierische Regierung die Ehen ihrer Gob baten und schloß eifersuchtig die Kinder derselben von aller Theilnahme an der Re gierung aus, indem fich die Türken die hohern Stellen vorbehielten. Daher lief jedes zweite Jahr die Regierung Schiffe mit Commissarien nach der Levante jum Behufe neuer Werbungen abgehen. Dan nahm die Recruten selbst unter den Ber brechern in Ronftantinopel. Sier verachtet, murben fie fogleich in Algier Effenbis, mit allem hochmuth von Emportommlingen und Glückrittern. nicht über 12 - 13,000, und boch berrichten fie über mehre Dillionen.

Seit der Einnahme Nordafrikas durch Omar (647 n. Chr.) und andere herr führer ber grab. Rhalifen entstanden an der Ruste mehre fleine Stagten. Beiri, ein vornehmer Araber, erbaute 935 Algier (Afchir) und erweiterte bas Gebiet. Der fatimitifche Rhalif ertheilte der Familie des weifen Beiri, geft. 970, die erbliche Be walt. Gie regierte unter bem Ramen ber Zeiriten bis 1148, in welchem Jahn Roger, Ronig von Sicilien, bem Letten berfelben, Saffan ben ali, Eripolis unb einen großen Theil feines Landes abnahm, worauf fich die Moraviden, Gebieter von Marotto, des Reftes bemachtigten. Die Dynastie der Moraviden beherrschte die gange Rufte bis 1269, in welchem Jahre bie Negerfürsten Abouhafe ein Reich zu Tunis fiff teten. Nach ber Belagerung von Tunis durch Ludwig ben Beiligen 1270, wobei biefet an der Peft ftarb, wurden die Beni gian Meifter des größten Theils des glaier. Staats, Fonnten aber nicht verhindern, bag fich bie wichtigften Stabte, Dran, Algier, Tunis und Tripolis, zu Freistaaten erhoben, welche durch Bertreibung der Mauren und Iv den aus Spanien seit 1492 fehr vollreich wurden. Um 1494 fingen diese an, fich für ihre Bertreibung aus Spanien burch Seerauberei zu rachen. Kerbinand ber Katholifche ruftete fich baber mit ganger Macht gegen fie. Er eroberte 1506 Dran und anbert Stabte, machte fich die Regenten von Tunis und Tremezene ginsbar; nahm 1509 Aripolis ein, unterwarf Algier, und erbaute vor dem hafen diefer Stadt auf einer Infel ein Caftell, welches, mit einer ftarten Befatung verfeben, den Sandel diefer Stadt fchubte. Aber nach Kerdinand's Tode riefen die Algierer den turk. Seerauber, Porut Barbaroffa, ju Bulfe. Diefer ließ ben Emir Gelim eutemi, welcher bieber Algier vertheibigt hatte, erbroffeln und fich 1518 von feinen Turten jum Ronig ausrufen. Jest trat in Algier eine folche Tyrannei von Seiten ber Turten ein, baf Die Einwohner fich genothigt faben, Die Spanier felbft um Bulfe anzufieben. Aber ein Sturm zerftreute die fpan. Flotte. Darauf fchlug horut Barbaroffa bie Irw ber jurud und eroberte Tunis und Tremegene. Sein Bruber und Rachfolger, Dicheredbin, übergab 1519 fein Ronigreich an ben Gultan Goliman und regierte es nun als Pafcha. Er nahm hierauf Tunis mit Lift, mußte es aber 1535 Ratl V. überlaffen, der den vertriebenen Ronig wieder einsette, 20,000 Chriftenftiaven befreite und die Citadelle Goletta für fich behielt. In der Folge eroberte der Pafde von Agypten 1544 Tremezene, 1555 Bugia und 1569 Tunis, bas fich aber 1628

wieber befreite. bis es 1694 ainsbar gemacht und 1754 zum zweiten Male erobert murbe. Seitbem mar es von Algier balb mehr, balb weniger abhangig geblieben. Bergebens erneuerten bie Spanier 1703 ihre Angriffe gegen Algier, fie verloren Dran 1708. Die Beschranktheit ber Mittel, welche die Europäer brei Jahrhunberte bindurch zur Bandigung ber fangtischen Algierer und ber Barbaresten übers baupt anwandten, die Giferfucht ber europ. Staaten, Alles trug bagu bei, Europas Demuthiqung burch biefe Seerauber nur zu verlangern. Die Nordtufte von Afrita Zann nur, nach volliger Ausrottung ber turf. Milis, burch ein verftandiges Colonial= foftem gerettet werben. 3mar haben die Regierungen von Marotto, Tunis und Eris polis die chriftlichen Gefangenen nicht mehr als Stlaven, fondern mehr als Rriegsgefangene zu behandeln versprochen, allein baburch ift bas Loos ber Ungludlichen, Die in ihre Banbe fallen, nicht beffer geworben. Auch die Flagge ber minder mad: tigen Staaten wird ungegehtet ber Bertrage felten geachtet, und bis 1826 tiefen aus Algier Raubflotten aus, um span., papftliche u. a. Schiffe wegzunehmen. Auch gegen die beutsche Schifffahrt tehrte fich oft ihre Buth. Deshalb marb in Sam= burg ein antipiratischer Berein gebilbet und auf bem Bundestage ein Ausschuß ermannt, ber zweckbienliche Magregeln vorschlagen follte. Die meiften Machte Scheis nen Englands Schut in fuchen; nur Baden fah es als eine Nationalfache des beutschen Bunbes an, selbstthatig Schiffe jum Schute bes beutschen Sanbels ausauruften, wie fcon die Sanfe es vermochte. Großbritannien und Frankreich fobers ten daber, im Ramen aller europ. Machte, bie Barbaresten 1819 auf, bas europ. Bolferrecht als verbindlich zu beobachten. Allein der Areuzzug, welchen Gir Gidner Smith, als Prafibent des nun aufgeloften antipiratifchen Bereins in Paris, ben delftlichen Dachten vorschlug, tam nicht ju Stanbe.

Unter ben brei Stetauberstaaten, Algier, Tunis und Eripolis, mar Algier (f.b.) ber Sit des wildeften Solbatenpobels. Die Erpresfungen des ehemaligen Pascha machten seine Berrschaft so verhaßt, daß bie Ginwohner 1628 Abgeordnete nach Ronftantinopel fanbten, welche Achmed I, bewogen, in bie Befchrantung ber Macht bes Pafcha einzuwilligen. Dan ernannte baber einen Dei als Dberhaupt ber Kinanzen und tieß bem Dascha nur Gehalt und Rang. Als hierauf die Paschen thr voriges Unseben wieber zu erlangen fuchten, ließ ber Dei, Babu ali, 1710 den Dascha auf ein Schiff welfen und sandte ihn mit der Erklarung nach Konstantinopel. dag die Algierer feinen Pafcha mehr von der Pforte annehmen, sondern fich burch felbstgemablte Deis regieren murben. Achmed III. ernannte jest ben jedesmaligen Dei ju feinem Pafcha, und entfagte baburch aller Ginwirkung in bie Regierung biefer Goldatenrepublik. Der Dei von Algier hatte eine unumschränkte Gemalt, obaleich die ersten Staatsbeamten und Officiere einen Divan bilbeten. Die Wahl bes Del hing gang bon gemeinen Solbaten ab. Sie mußte einstimmig fein, baber gewohnlich eine Partei bie andere gum Beitritt nothigte, und ber Gemablte bie Stelle annehmen. Der neue Del ließ nicht felten, um feine Anhänger mit Stellen zu belobnen, alle Beamte seines Borgangers umbringen. Er konnte, Religionsangelegenheiten ausgenommen, über Alles verfügen, hielt, mit Ausnahme bes Donnerstage und Freitags, taglich Bericht, wobei fammtliche Beamte juge gen maren, und die Urtheile wurden auf der Stelle vollzogen. Der vorige Dei bewaffnete bie Eingeborenen bes Landes; Mauren und Reger, gegen die eignen Landsleute, die turk. Dilig, und ertaufte beren Unhanglichteit burch ben beiligen Schat im alten Schloffe, beffen er fich bemachtigt hatte. Die brit. Regierung wird von den Barbaresten mehr gefürchtet als jebe andere. Sie beobachten die mit England gefchloffenen Bertrage, und in Marotto bat feit bem Bertrage von 1721 ber brit. Conful frets in großem Anfeben geftanben. Auch ift ber Buftanb ber Staven, wenigstens in Marotto und Tripolis, ftets leiblich gewesen, und ihre Auslofung hat nie Schwierigkeiten gehabt; seit aber auch in Marotto bie Sklaverei der Christen abgeschafft wurde, sollen Schiffbruchige und andere Europäer, Die in Die

Digitized by GOOGL

Dande der Araber und tut. Freibeuter selen, oft ermordet worden sein, wenn man sie nicht in das Innere von Afrika schleppen konnte. Die meisten Christensklaven sind Italiener; aber auch die ital. Staaten behandeln die gesangenen Mauren als Sklaven. Die Seemacht der sammtlichen nordafrik. Staaten ist von jeher, im Bergleich mit den europ. Flotten, unbedeutend gewesen. Bgl. Blaquiere's "Letters from the Mediterranean, containing a civil and political account of Sicily, Tripoli, Tunis and Malta" (2 Bde., kond. 1813); Richard Tully's "Narrative of a ten years residence at Tripoli etc." (kond. 1816, 4.); Macgill's "Account of Tunis" (Glasgow 1811); Tonnin's "Mercantilisch-geschichtliche Darstellung der Barbareskenstaaten (Hamb, 1826) und Beauclert's "Journey to Marocco etc." (kond. 1829).

Barbarismen nennt bie Ahetorik, nach bem Borgange ber Alten, bie, was nicht griech, und rom. war, als "barbarisch" bezeichneten, alles Fehlerhafte, Frembartige in Ausbrücken und Wendungen; insbesondere die Berletung bes sprachlich Ueblichen durch Aufnahme veralteter, mundartlicher und ausbeimischer

Formen. (G. Sprachreinigung.)

Barbie bu Bocage (Jean Denis), warb am 28, Apr. 1760 au Daris geboren, und feit fruber Jugend jum Stubium ber Geographie hingezogen, bils bete er fich unter Danville's Leitung fo volltommen aus, bag ichon feine erften Leis flungen eines folchen Lehrers wurdig waren. Seinen Ruhm grundete er burch den zu Barthélemp's "Reise bes jungern Angcharfis" 1789 gelieferten Atlas, ber zwar ber alten Geographie angehort, aber auch Reisenden, Die jest Griechenland befuchen, als treuer Rubrer bient. Auch fpater beschäftigte er fich vorzüglich mit ber Geographie bes alten Griechenlands, wie feine Plane und Karten gu Choifeuls Gouffier's malerifcher Reise burch Griechenland, und feine burch eine Dentidrift erlauterte Rarte über ben Rudjug ber Behntaufend beweisen. Dit Sainte-Croit arbeitete et die "Mémoires historiq. et géograph. sur les pays situés entre la mer Noire et la mer Caspienne" (Paris 1797, 4.); fein Atlas fur bas Studium ber alteen Geschichte erschien 1816. Schon 1780 bei bem Ministerium ber auswar tigen Angelegenheiten und 1785 beim Dungcabinet angestellt, ward er 1792 Auffeber der Rartensammlung bei ber ton, Bibliothet, 1793 aber ins Gefangnif geführt und verdantte nur dem Muthe feiner Gattin ichnelle Befreiumg. Geitbem lebte er gang feinen geographischen Stubien und murbe 1821 ber Stifter ber geographifchen Gefellichaft, in beren Gentralausschuß er lange ben Borfit führte, und ftarb zu Paris am 28. Dec. 1825.

Barbier (Anton Alexander), Bibliograph, geb. ju Coulommiers 1765, war bei dem Anfange ber Revolution Pfarrer. Er ging 1794 nach Paris, wo man ibn jum Mitgliebe ber Commiffion ernannte, welche mit ber Sammlung ber in den aufgehobenen Alostern befindlichen Gegenstunde der Literatur und Runft benuftragt war. Dies bahnte ihm 1798 ben Weg zu ben Stelle eines Auffehers ber von ihm felbst gebildeten Bibliothek des Staatsraths, und als diese 1807 auf das Schloß nach Fontainebleau gebracht wurde, ernannte ihn Napoleon zu seinem Bis bliothekar. Rach der Rudkehr des Konigs erhielt er die Aufficht über beffen Privats bibliothek. Er ftarb am 6. Dec. 1825. Sein trefflicher "Catalogue de la bibliothèque du conseil d'état" (2 Bbe., Par. 1801-3, Fol.) ift jest fehr felten. Sein "Dictionnaire des ouvrages anonymes et pseudonymes" (4 Bbe., Dar. 1806-9, 3. Aufl. 1824) ist durch Anlage, Genauigkeit und eine mit weiser Ruzze verbundene befriedigende Bollständigkeit (wenigstens in Sinficht der franz, Literatur) eins der beften, welche man bis jest über diefen Breig ber Bibliographie bat. Beniger gelungen ist sein "Examen critique et complément des dictionnaires historiques" (1. Thl., Par. 1820), da der enger beschränkte Areis feiner Studien und Korfchun: - gen einem fo umfaffenden Plane nicht genügen tonnte.

Barbieri (Giovanni Francesco), f. Guereino.

Barbour (John), ein schot. Dichter, um 1315 geboren, wurde zum geistlichen Stande erzogen und war 1357 Archibiakonus zu Aberdeen. In demsels ben Jahre schickte ihn der Bischof seines Sprengels nach England, um wegen des Lösegeldes des gesangenen Königs David II. zu unterhandeln. Erst um 1375 schrieb er sein Gedicht "The Bruce", das die Geschichte des helbenmuthigen Königs Rosbert I. Bruce (s. d.) erzählt, und 1616 zuerst im Druck, in der besten von Pinsterton besorgten Ausgade aber zu Edindurg (3 Bde., 1790) nach einer Handschrift von 1489 in der dortigen Advocatenbibliothet erschien. Dieses Gedicht, eins der altesten Densmäser des schot. Dialekts, hat viel poetisches Berdienst, athmet Freiheitsgefühl und Baterlandsliebe, und obgleich B. Zeitzenosse von Gower und Chancer war, so ist doch seine Sprache der neuern ahnlicher als die der beiben engl. Dichter. B. starb 1396.

Barcarolla, ein Gesang ber Gonbelfahrer zu Benebig, öfters von biesen selbst componirt, aber von bochst angenehmer Melodie. Die meisten bieser Schiffser haben einen großen Theil von Taffo's "Befreitem Jerusalem" inne; sie sins gen es in den Sommernachten von einer Barte zur andern, und man kann bes haupten, daß unter den epischen Dichtern außer Taffo nur homer so in dem Munde seiner Nation gelebt habe und lebe. Jest kommen ahnliche Gesange unter

diefem Ramen oft in Opern vor.

Barcelona, eine ber größten Stabte Spaniens, ble hauptstabt ber Proving Catalonien, liegt zwischen ber Mundung bes Llobregat und bes Begas, in Geftalt eines halben Mondes gebaut, am mittell, Meere. Die Stadt ift gut befefint und bat auf der ofil. Seite eine ftarte Citabelle, welche 1715, um die Einwohner im Baume zu halten, aufgeführt warb und mit ber am Meere liegenden Schanze S.-Garlos eine verborgene Berbindung hat. An der Abendseite der Stadt liegt der Berg Monjup, mit einem Fort, bas ben Safen beschütt. Gie ift in die obere und untere Stadt eingetheilt, und hat, mit Inbegriff ber anftofenben Stadt Barcelos nette, welche feit 1752 regelmäßig gebaut wurde und etwa 10,000 Eimo., meift Schiffswerkleute, Matrosen und Soldaten jahlt, über 10,000 Sauf. und gegen 140,000 Einm., eine Rathebrale, 9 Pfarr- und viele andere Rirchen, 27 Monches und 18 Ronnenklofter, ein Schloß der alten Grafen von B., eine Universität, mehre offentliche Bibliotheten, eine offentliche Naturaltensammlung, eine Freis fcule im Beichnen, eine Ingenieur : und Artilleriefchule, eine Atabemie ber fchos nen Biffenschaften, ein Findelhaus, ein Hofpital, welches 3000 Rrante aufs nehmen tann, ein großes Beughaus, eine Ranonengießerei, ein Schiffswerft u. f. w. B. ift ber Sit eines Bifchofs, ber Suffragan bes Erzbifchofs von Zara ragona ift, eines Generalcapitains, eines hohen Gerichtshofes und früher auch eis nes Inquisitionsgerichts. Auf ber letten ber vier zu B. in ben Sahren 504, 599, 906 und 1064 gehaltenen Rirchenversammlungen wurden, ungeachtet bes heftigen Biberfpruche ber fpan. Beiftlichkeit, Die gothischen Rirchensabungen aufgehoben. Schon im Mittelalter war B. wegen feiner Lage ein Sauptplat fur ben Sandel im mittell. Deere. Noch jest jahlt man bafelbft 30 Calicopreffen, 150 Baumwols lenmanufacturen, viele Seidenwebereien; auch werden Leinwand, Spigen, Franfen, Stickereien, Treffen, Banber, Sute, Strumpfe, Seife, Stahl = und Aupferarbeiten, insbefondere treffliche Flinten, Piftolen und Seitengewehre für das fpan. heer, fruher auch fur Neapel und die amerik. Colonien, in Menge verfertigt. Der hafen ist geräumig, hat aber eine beschwerliche Einfahrt und ist für Rriegeschiffe nicht tief genug; er wird burch einen großen Damm geschirmt, an beffen Ende ein Leuchtthurm und ein Bollwert find. Die Ausfuhr besteht außer bem Manufacturartifeln in Bein und Branntwein; bie Ginfuhr in frang, und ital, Sabritmagren, Getreide, Reis, Bauholg aus ber Offfee, gelbem Bachs aus ber Berberei, schwed. Gisen, Stahl aus Steiermart, Hanf aus Riga und Petersa burg, Leinen, Rupfer und Gifendraht aus Deutschland. Gin bedeutender Artikel

ift Stacklich, ben bie Englander aus Neufundland einbringen. Der Gesammt: betrag bes Ein = und Ausfuhrhandels, ber an 1500 Schiffe (barunter 120 eigne) beschäftigt, wird auf mehr als 10 Mill. Thaler angeschlagen. Unter bem Ramen Barcinum, fpater Faventia, mar B. Schon ben Romern befannt; aus ihrer Beit ftammen bie Ueberrefte eines Tempels bes hercules und die verfallenen Baber. Seit bem 12. Nahrb, ftanb es unter eignen Grafen, ward aber burch die Bermahlung Raimund V. mit ber Tochter Ramiro II., Konigs von Aragonien, 1137 mit bie fem Reiche vereinigt. Mebit gang Satalonien entrog fich B. 1640 ber fpan, Bert schaft und unterwarf fich ber frang. Regierung; tehrte nothgezwungen 1652 jum Gehorsam gegen Spanien gurud, ward 1697 von ben Krangosen erobert, jedoch im robwider Frieden wieder an Spanien zurudgegeben. Im fpan. Erbfolgetrige foling fich B. auf bie Seite bes Erzherzogs Ratl, warb von Philipp V. Truppen unter bem Berrog von Berwid 1714 belagert und nach einem hartnachigen Biberstande erobert. Am 16. Febr. 1809 ward B. von frang. Truppen unter dem General Dubesme burch Überrumpeling genommen und blieb im Befis ber Frangolm, bis 1814 bie frang. Truppen aus Catalonien zurudaezogen wurden, um Frankrich su pertheibigen. Große Berbeerungen richtete in B. 1821 bas gelbe Rieber an. Bei der franz, Occupation Spaniens im 3. 1823 hielt fich B. unter dem General Rotten bis nach ber Befreiung bes Konigs und ergab fich erft auf beffen Befehl. Seit 1827 nach Unterbrudung ber Agraviabos (f. Spanien) hatte B. und gang Catalonien die blutige Strenge bes Generalcapitains Grafen d'España zu erdulden, bis die Konigin ibn im Rov. 1832 abfeste.

Barclay (John), wurde um 1582 ju Pontia-Mouffon geboren, wo fein Bater, ber Schottlander Billiam B., ber fein Baterland nach Entthronung feiner Bonnerin, Maria Stuart, verlaffen hatte, ein angesehener Lehrer ber Rechte war, und ftubirte im bortigen Jesuitencollegium. Die ausgezeichneten Kabiglit ten, die er frub entwickelte, veranlaßten die Jesuiten, ihn jum Eintritt in ihrm Orden zu bewegen, und als er ibre Antrage verwarf, mußte er wie sein Bater wiele Berfolgungen von ihnen erleiben. Er ging mit diefem 1603 nach England, wo er bald bie Aufmerkfamkeit Satob I. auf fich jog, bem er eins feiner vorzüglichften Werke, "Ruphormionis Satyricon" (Lond. 1603, 12.), einen politisch-satirischen Roman, widmete, der in gierlichem Latein geschrieben und hauptfachlich wider bie Jesuiten gerichtet ift, gegen welche B. einige ernfte Unklagen vorbringt. Er ging 1615 nach Rom, wo er 1621 ftarb. In bemfelben Sahre erfchien ju Paris fein berühmtes, gleichfalls lat, geschriebenes und in mehre Sprachen übersebtes Bint "Argenis" (Par. 1621), eine politifche Allegorie, mit geiftreichen Anspielungen auf den Buftand Europas, besonders Frankreichs gur Beit ber Lique. Außerbem forteb er auch eine "Geschichte ber Dulververschwörung" (Lond, 1605, 12.) und

bas "Icon animarum" (Lond. 1614, 12).

Barclay (Robert), wurde 1648 zu Gordonstown in der schot. Saffschaft Moray geboren, und während der Unruhen in Schottland in früher Jugend von seinen Altern nach Paris geschickt, wo sein Oheim Borsteber des schot. Gollegiums war. Unter dem Einstusse seiner Lehrer ließ er sich leicht verleiten, zum ter tholischen Glauben überzugehen; als aber seine Altern Nachricht davon erhalten hatten, mußte er heimkehren, und da sein Bater bald nachher zu den Quaktem überging, folgte der Sohn diesem Beispiele. Die Bortheile einer gelehrten Bildung mit großen natürlichen Fähigkeiten vereinigend, zeichnete er sich bald durch eifrige und geschickte Bertheibigung seiner neuen Meinungen aus. Seine erste apologetische, gegen den preschyterianischen Prediger Mitchell gerichtete Schrift erschien 1670 zu Aberdeen unter dem Titel: "Truth against calumnier", und trug viel dazu bei, die öffentliche Weinung über die Quakter zu berichtigen und die Regierung nachsichtiger gegen sie zu machen Ausführlichere Darstellungen der Glaubensansichten seiner Vartet gab er später besonders in seinem Hauptwerke: "An apology sor the true

christian divinity, as the same is preached and held forth by the people in scorn called Quakers", bas er Karl II. mit einer mertwurdigen Bufchrift wibmete. worin er fagte: "Du haft Glud erfahren und Disgeschich; bu weißt, mas es ift, verbannt ju fein aus beiner Beimat, übermaltigt ju merben, wie ju berrichen und auf bem Throne ju figen, und ber Unterbrudung fundig, mußt bu wiffen, wie verhaßt ber Unterbruder Gott und ben Denschen ift." Diefe ursprunglich lat. gefchries bene, von ihm felbst ins Englische übersette Schrift schickte er an bie feit 1676 in Nimmegen versammelten Gefandten. Sein Ruhm flier, und als er mit William Denn mehre Reisen burch England, Solland und Deutschland machte, um bie Lehrmeinungen ber Quater ju verbreiten, warb er überall mit Auszeichnung ems pfangen. Gein traftiger Berftand zeigt fich auch in feinem an die Gefandten ju Rimmegen gerichteten mertwurdigen Schreiben über bie politischen Angelegenheis ten. Seine lette, erft 1686 in England erfchienene Bertheibigung ber Quater banbelt von ber, Möglichkeit einer innern und unmittelbaren Offenbarung. Er fand viele Geaner: auch fie bewiefen seinem Charafter fo viel Achtung als feinen Talens ten, die er in seinen apologetischen Schriften allerdings oft nur als geschickter, die Gebrechen ber Lehrmeinung verschleigender Sachmalter erprobte. Nach vielen Berfolgungen in fein Baterland beimgefehrt, farb er 1690 ju Urin bei Aberbeen und bine terließ fieben Kinder, die alle die funfzigste Gedachtniffeier feines Todestages erlebten.

Barbale, vom alten Stammworte Bar, b. i. Schall, Rlang, Lieb, marb

von Klopstod als altdeutscher Rame der Lerche gebraucht.

Barben. Diefes Bort ift gleichen Stammes mit Barbale und bezeichnet bie Dichter und Rhapsoben ber Celten ober Galen, von den Romern Gallier genannt welche die Thaten ber Selben jur Sarfe fangen, bas Beer jur Tapferteit anfeuerten, bemselben jum Rampfe voranschritten und mabrent ber Schlacht bie Streitenben beobachteten, um die Thaten der Gegenwart bem Andenken ber Nachkommen im Liede zu überliefern. Sie waren fo heilig geachtet, bag bem hitigften Rampfe Ginhalt ge-Schah, wenn fie fich zwischen die Rampfenden ftellten. Die Gelten, welche zu Cafar's Beiten zwischen der Rhone und Garonne wohnten, brachten fie mit nach England, Irland, Schottland und auf die umliegenden Infeln. Dier, befonders in ber nordl. Spite Schottlands, ethielt fich ihre Sprache und mit ihr der Barbengefang am lange ften, bis fie mit der wachsenden Berrichaft bes Chriftenthums allmalig verschmanden. Ein solcher Barde mar Dffian (f. b.). Man nennt die schot. Barden auch cales bonifche, und ben Offian vorzugsweise ben calebonischen Barben. Rach Dav. Williams in der Schrift über die malliser und die brit. Barben ("Ar Barddoniath Cimraey", Dolgelly 1828) war Tydain, genannt der Bater der Mufen, der Stifter der Bardenvorrechte. Die Barden waren ursprünglich die Bewahrer der Zeit = und Kamilienbegebenheiten, der Wolfsmoral und der Lehre von der Seelenwanderung : fie fangen in der Barbenverfammlung, Giftebbroban, ibre Lieber ab, welche nach wiederholter öffentlicher Prufung ale Bolfegefange galten. Die Barbenjunft in Dales (f. d.) verlor ihre Rechte, als Eduard I. bas Land eroberte. Die Barben erhielten fich jedoch noch lange nachher, wiewol meist auf bas Geschäft beschränkt. Stammbaume einheimischer Geschlechter ju entwerfen. Geit 1818 bilbete fich ein Berein in Bales (Cambrian society), in der Absicht; die Überrefte der Bardenlieder zu erhalten und die vaterlandische Muse wieder zu beleben. Sie hat einige alte Gefange herausgegeben und Barbenversammlungen veranstaltet. Die alten Sans ger ber Germanen ober Deutschen werben bei feinem griech, ober lat. Schriftsteller bes Alterthums mit biefem Ramen bezeichnet, und erft in neuern Beiten ift es ges brauchlich geworden, die altesten Sanger ber Borgeit überhaupt, und namentlich der vaterlandischen, Barden zu nennen. Es mögen demnach die Sänger der Deuts fchen nie eine besondere Dichterclaffe ausgemacht, fondern allen Standen angebort haben. (S. Bardiet und Stalden.)

Barbefanes, ber Sprer, ein Gnoffiter am Ende bes 2. Jahrh. in Ebeffa,

Sanfiting bes Konigs Abgar bar maanu. Seine Inofis war nicht bualififch, fonbern betrachtete bas Bofe in der Welt nur als eine vorübergebende Reaction ber Ma terie. Alles Leben erklarte er burch absteigende Bengungen ober Emanationen mannlither und weiblicher Aonen; aus Gott, bem unerforschlichen Grunde aller Gub ftangen , und feinem Weibe follten Chriftus, ber Cohn bes Lebendigen, und ein melblicher heiliger Beift, aus diesen wieber die Beifter ober Bilbungsfrafte ber vier Elemente ausgegangen fein, sobaf hieraus die beilige Acht ober die Gottesfülle ents Rand, beren fichtbare Rachbilder er in Sonne, Mond und Sternen fand und bies fen baber alle Beranderungen in der Natur, sowie den Wechsel menschlicher Schick fale aufchrieb. Der welbliche beilige Geift, befruchtet vom Gobne bes Lebendigen, mar ihm Schopfer ber Belt; Die menschliche Seele, ursprunglich von ber Ratur ber Monen, nur gur Strafe des Abfalls in den materiellen Leib eingeschloffen, boch der fatalistischen Regierung der Sestirme nicht unterworfen. Jefum, den gur Erle fung ber Seelen gefanbten Zon, hielt er nur far einen Scheinmenichen und feinen Dob fur einen Scheintob, feine Lehre aber fir bas fichere Mittel, Die Seelen mit Sehnlucht nach ihrer bimmlifchen Beimat zu erfüllen und zu Gott guruckzuführen, mas gleich nach bem Tode und ohne Auferstehung des irdischen Leibes geschehen follte. B. verbreitete biefe Lehre burch homnen und ward baburch ber erfte for. hommentichter. Gein Sohn Darmonius ftubirte in Athen und fuchte feiner Lehre ebenfalls burch Homnen Beifall zu verfchaffen. Geine Unbanger biefen Barbefaniften; fie trennten fich aber nie formlich von ber rechtglaubigen drift: tichen Rirche, und erhielten fich bis ins 5. Jahrh. Brudftude ber Sommen bes Bi; ble von einer reichen und feurigen Phantafie zeugen, findet man in den gegen bitfelben gerichteten Somnen bes for, Rirchenvatere Ephraim. Bal, Sahn: "B. Gnosticus, Syrorum primus hymnologus" (2pg. 1819).

Barbiet, aud Barbit, verbankt feinen Urfprung einer verberbten und übel verstandenen Stelle in des Lacitus "Germania", wo Ginige barditus, Andere barzitus, noch Andere baritus lefen und Mehre bei barditus an den Bardengefang in bet Schlacht benten und baber auch bei ben Deutschen Barben annehmen. Bur Be zeichnung einer Gattung ber Dichtfunft marb Barbiet zuerft von Rlopftod gebrancht, indem er darunter ein besonders religioses und friegerisches Lied verftand, welches in bem fingirten Charatter eines Barben ober alteften Sangers ber Natio natvorzeit gebichtet ift, ober einen Schlachtgefang in bem wilbfraftigen Tone ber Ur zeit, vorzüglich der german. Beller. Die Dichter, welche ju Klopftod's Beit bas Barbiet bis zum Überbruffe erfchallen ließen, ahmten in bemfelben meiftentheils die empfindfame Beichheit Offian's, ber durch Macpherson wieber erweckt worden war, nach, ober ihre Gefange arteten in funftlofes Gebrull aus, welches ichon Solly und Andere in Parodien verspotteten. Im Gangen tonnte diese Gattung nicht lange gefallen, ba fie nur nachahmung eines fehr unbestimmten und nebelhaften Urbildes war, bem gebildeten Lefer fpaterer Beit zugemuthet murbe, fich einige Stufen gu ried und in die Beit ber deutschen Robbeit zu verseben, welche bei bem Mangel individueller Buge so wenig wie die eingeflochtenen Anspielungen auf deutsche Erthologie ohne beigegebene Erklarung verstanden werden konnten. Bon biefem ausgearteten Barbiet find aber ju unterfcheiben die Berfuche Rlopftod's und einiger feiner Freunde. Rlopftod nannte feine brei hermannebramen: "ber mannsfchlacht", "Bermann und bie Fürsten" und "Bermann's Tob", Barbitt. Denis und Gerftenberg behandelten biefe Gattung in lorifcher Korm; Kretfcmann in epischer. Letterer bilbete sich auch eine Regel für bas Barbiet, in welcher er den Barbengefang icon febr idealffirt, und fur bas neuere nachgebildete Barbiet Ger genftande bestimmt, bie beffen biftorifchen Charatter aufheben mußten. Rretfchmann's "Sammeliche Schriften" (Lpi. 1784), Bb. 1, und Rlopftod's "Berte" (Lpg. 1804), Bb. 8.

Barbili (Chriftoph Gottfr.), beftiger Gegner ber Bernunftfritt Rant's

und Begrunder des Spftems, welches das Absolute gum Princip der Philosophia erhob, geb. 1761 zu Blaubeuern in Burtemberg, mar feit 1795 Professor ber Philosophie am Comnassum zu Stuttgart und ftarb bafelbft 1808. Nachbem fich B. feit 1788 in mehren Schriften als philosophischen Denter gezeigt batte, trat er mit ber Schrift auf: "Grundrif ber erften Logit, gereinigt von ben Brithumern bisberiger Logiten überhaupt, ber Rantischen insbesondere; teine Rritit, fonbern eine medicina mentis, brauchbar hauptfachlich fur Deutschlands fritifche Philofos phie" (Stutta, 1800). Das Denten war ibm ein ununterbrochenes Rechnen bes Ginen als bes Einen und Deffelben in Bielen. Seine Anficht blieb wegen ber Dunkelheit, in welcher er fie barftellte, unbeachtet, bis Reinhold in ihr ben eine gigen und allein richtigen Grundgebanken entbedt zu haben meinte. hierauf "Philosophische Elementarlehre" (2 hefte, Landsh. 1802 und 1806) und "Beitrage jur Beurtheilung bes gegenwartigen Buftanbes ber Bernunftlebre" (Landeh, 1803); allein sein System ward baburch nicht flarer. Bgl. B.'s und Reinhold's "Briefwechsel über bas Befen ber Philosophie und bas Unwesen ber Speculation" (Mund). 1804).

Barfüßermonche heißen bie Monche, welche sich teiner Schuhe, sonbern einfacher Sohlen (Sandalen), oder gar teiner Außbekleibung bedienen. Sie bilden keinen besondern Orden, sondern es gibt nur in mehren Bettelorden 3. B. den Karmelitern, Franziskanern, Augustinern, Congregationen von Barfüßern

und Barfüßerinnen.

Baring (Alexander), Bankier in London, Parlamentsglieb, einer der Directoren ber oftind. Comp. und ber engl. Bant, ift ber zweite Cohn bes 1810 verftorbenen Sir Francis B., der aus einer alten Familie in Devonshire stammte, ein ausgezeichneter vielerfahrener Raufmann war, großen Ginfluß auf bie Leitung ber Angelegenheiten ber oftind. Compagnie hatte, von Pitt oft zu Rache gezogen und vom Ronig 1793 gur Baronetwurde erhoben wurde. B. gehorte, wie feine Kamilie, ftets jur Whigpartei, boch mar er ben Rabicalen entgegen und neigte fich bei den Berhandlungen über die Reformbill fogar zu den Gegnern diefer Masregel, weil er das Saus der Gemeinen in seiner alten Berfassung als ein wuhres Bild der Bolkereprasentation anfah. In allen, die Angelegenheiten bes Dandels betreffenden Berhandlungen zeigt B. immer bie grundlichsten Ginfichten, und feine Meinung hatte großes Gewicht. Gein Sandels = und Bechfelbaus ift eins ber erften in ber Belt und wird meift von ihm geleitet, obgleich einer feiner Bruder Anthei! baran bat. Es erreate auch unter dem nicht kaufmannischen Publicum Auffehen, als B. fich an die Spite ber großen frang. Staatsanleibe ftellte und in diefer Angelegenheit 1818 beim Congresse ju Nachen erschien. Reder, weiß B. bie Feber trefflich ju fuhren, und unter ben Schriftftellern uber Staatshaushaltung nimmt er einen ehrenvollen Plat ein burch fein "Inquiry into the causes and consequences of the orders in council" (Lond. 1818). Er und fein Bruber henry heiratheten zwei Schwestern, die Erbinnen des Nordameritae ners Bingham, beren jebe 100,000 Pf. Sterl. gur Ditgift befam. 23.'s di tester Bruder, welcher den vaterlichen Titel und den größten Theil des Bermo: gens erbte, ift ber Baronet Gir Thomas B., welcher auf feinem Landgute Stratton-Part einen bedeutenden Theil seines fürstlichen Bermögens auf Aunstwerke verwendet und eine Sammlung von Gemalben, Rupferstichen, geschnittenen Steinen. u. f. w. hat, welche zu ben vorzüglichsten in England gehört. Der britte, Den rp B., Theilhaber bes Bechfelhaufes, begleitete Lord Macartnen an ben dinef. bof und war nachher in der Factorei der oftind. Compagnie zu Kanton angestellt. Der Jungste ber Bruber, George, ward auch nach China geschickt, verließ aber ben Raufmannsstand und wurde Beistlicher der englischen Rirche. Da ihm diese nicht Genuge leistete , so trat er zu einer in neuerer Zeit aufgekommenen Seite, zu welcher auch fein Schwager, ber Probiger Ramp in Brighton, gehort, und Hef in Ereter

Digitizad by CTOOS

auf seine Rossen eine Rirche bauen, in welcher er prebigt. Gine Schwester B.'s hat herrn Labouchere in Umsterbam, Disponenten und Uffocié bes hauses hope und Comp., geheirathet.

Pariton

Bariton (Bardon, Viola di Bordone), ein mit sieben Salten bezogenes Instrument, an Sestalt fast der Biola di Samba gleich, bei welchem unter dem Halse mehre Drahtsalten angebracht sind, welche mit dem Daumen gerissen werden, während jene der Bogen streicht. Es ward um 1700 erfunden, nachher durch Anton Lid, welcher die untern Salten bis auf 27 vermehrte, und vorzüglich durch Karl Franz zu Wien verbessert, wird aber selten gebraucht. — In der Boscalmusse heißt Bariton, richtiger Baryton (ital. daritono, franz, dasse-taille) diejenige mannliche Stimme, welche sich zwischen Tenor und Baß bewegt, sodaß sie zwar nicht die ganze Höhe des Tenors erreicht, aber auch nicht die volle Tiefe des eigentlichen Basses bat.

Barta, ein muftes, megen bes hoch mit Alugfand bebecten Raltfleinbobens und der nackten Felfen nur an wenig Stellen jum Anbau taugliches Land an Afrifas Nordfufte gwifchen Tripolis und Mappten, ein Theil ber Sabara, mit 300,000 Einw. auf etwa 4150 DD. Es hat wenig Fluffe, und bas im B. und S. hinziebende Gebirge Baruticht icheint vulfanischen Ursprungs. In Producten erzeugt ce die in ber Berberei gewöhnlichen. Bahlreich find wilde Thiere, und die Beufcreden eine Landplage. Die Ginwohner find meift arab, Beduinen, boch gibt es auch Mauren und Juben. Das Land ift theils bem Pafcha von Agppten, theils bem Bei von Tripolis ginsbar und gerfallt in mehre kleine Staaten. Ruftenland fteht unter einem Sandschaf in der Stadt Barta. hier liegt Tolometa, bas alte Ptolemais, mit vielen griech. Ruinen, und Grenne, bas alte Eprene (f. b.) mit jabllofen Grabmalern, Ruinen von alten Gebauben und in Felfen gehauenen Strafen. Die Stadt Derne nebft ben umliegenden Gebirgen ftebt unter bem Bei von Derne, ben der Bei von Tripolis ernennt. Unter Demfelben fleht auch ber Bei von Bingagi (fonft Berenice), fowie die fleine Sandelerepublit Mugila im innern Lande. In der Bufte liegen vier Tagereifen weftl, vom Ril einige bewohnte Dafen. Die Republit Simah, mit ber Sauptstadt Simah (f. b.), bem alten Ammonium, welche 6000 Einw. gablt, ift bem Pafcha von Agypten gindpflichtig. Der Capitain Beechen unternahm 1821 in Begleitung feines Brubers auf Anordnung ber brit. Regierung eine Ruftenreife von Tripolis aus nach Lybien. Bgl. "Proceedings of the expedition to explore the northern coast of Africa from Tripoly eastward" (Cont. 1828, 4.). Die neueffen Nachrichten aber berbanten wir bem Beneral Dinutoli (f. b.).

Barte, ein Schiff, bas man auf Fiussen zum Bergnügen, auf bem Meere zum Befrachten ober Ausladen größerer Schiffe gebraucht. Auf bem Mittelmeer hat man zweimastige Barten von 50 F. Lange. Bartasse heißt bas größte Boot, welches Schiffe mit sich führen, und Barterole (barcherolla) ein mastloses Kahrzeug zum Gebrauch auf der Rhede ober im Safen, auch eine Gondel.

Barker (Ebmond Henry), einer ber berühmtesten ber neuern engl. Philoslogen, geb. 22. Dec. 1788 zu hollym in Vorkshire, wo sein Vater Prediger war, erhielt seine erste Erziehung in Privatanstalten in London und zu Louth in Lincolnshire. Bon diesem in das Studium der Alten eingeführt, erziest er dasselbe mit ungemeinem Eiser. Die Universität Cambridge, wo er in das Trinitätscollezgium trat, sagte ihm weniger zu, weil ihm die mathematischen Wissenschaften, die dort den Borrang hatten, zu trocken erschienen, und er, seinen eignen Weg wähzlend, ganz mit den Griechen lebte. Außer verschiedenen Ausgaben röm. Classisch, z. B. des Cicero "De amicitia" und des Tacitus, Agricola", und mehren Beiträgen zu Zeitschriften, besonders zum "Classical journal", widmete er seine Phätigkeit besonders der von Balpy unternommenen neuen Ausg. von "Henr. Stephani Thesaurus grassal linguae". B. tam durch sie in nähere Verbindung mit dem bekann-

Digitized by GOOGIC

ten engl. Philologen Parr ju Satton, beffen Rath, Kenntniffe und Sammlungen er benutte. Go gerecht die Ausstellungen waren, Die man gegen die zu große Ermetterung bes Plans und die Anordnung ber Materialien gemacht hat, fo hat fich boch häufig nur der Reib Ausfälle auf B.'s Berbienft erlaubt. Über fein Lob haben beutsche Philologen, wie Schafer, hermann, Bolf, Sturg, fich laut ausgesprochen. Ein verdienstliches Wert 23.'s ift auch bie 1820 bei G. Fleifcher in Leips giq unter Schafer's Beforgung erfchienene Ausg. bes Arcabius "De accentibus" mit einer "Epistola critica" an Bolffonade. Theilnahme an Berten beutscher Gelehrten hat B. bei vielen Gelegenheiten burch fchatbare Mittheilungen von Sulfemitteln und Bemerkungen bewiefen. Seit 1814 lebt er verheirathet ju Thetford in Rorfolt, burch eignes Bermogen und literarischen Erwerb in Stand gefest, fich gang ber claffifchen Philologie gu wibmen. Er gab 1828 Dentwurdigkeiten feines Freundes.Parr unter bem Titel "Parriana" heraus.

Bartochba (Simon), war ber Anführer ber Juden bei bem Aufftanbe unter Sabrian 127-135 n. Chr. Den Ramen Bartochba, b. h. Rind bes Geftirns, gab er fich, nachbem er vorher einen ahnlich lautenben geführt hatte, ju Folge einer Stelle im 4. Dof. 24, 17, wo geweiffagt worben war, baf ein Stern über bem jub. Lande aufgehen werbe. Dit feinem Tobe 135 im Treffen gegen Julius Geverus, den habrian gegen die Aufrührer gefandt, war auch der Aufruhr

beendet, und ein blutiges Gericht erging über die Juden.

Barlgam war nach ber Sage ein Eremit und lebte im 3. ober 4. Jahrh, in Afien. Die Legende, welche um 740 durch Johannes von Damastus in griech. Sprache aufgezeichnet fein foll, erzählt viel von ihm und ber burch ihn bewirtten Befehrung bes indifchen Pringen Jofaphat. Rudolf von Montfort bearbeitete diefe Legende, und Ropte hat fie, mit einem Borterbuche verfeben (Ronigeb. 1818), in

altbeuticher Sprache herausgegeben.

Barlow (Joel), ward um 1755 ju Reabing, einem Dorfe in Connecticut, geboren, ber Sohn eines wenig vermogenden Landwirths. Er erhielt feine Bilbung hauptsächlich seit 1774 in dem Yale college in Neuhaven, wo seine früh ent= widelte Reigung jur Dichtfunft Ermunterung fanb. Schon 1778, als er bie Lehr: anstalt verließ, machte er eine Sammlung feiner fleinern Gebichte: "American poems", befannt. Er hatte bereits angefangen pauf bem bamals in Amerika gewohnlichen praftischen Bege die Rechte zu studiren, als man ihn bei bem Mangel an Feldpredigern auffoberte, fich zur theologischen Prufung zu melben. Bei einer auten literarischen Borbilbung und in der Gemeinde ber Congregationalisten aufgemachsen, wo fast Jeder einige Renntniß der Theologie befigt, ftubirte er fo eifrig, bag er nach Berlauf von feche Bochen Feldprediger war. Er verfah fein Anat gewiffenhaft, blieb aber auch unter dem Geraufch der Baffen ben Dufen treu und erwarb fich bas Berbienft, burch feine Lieber ben Duth und die Stanbhaftigfeit ber Arieger zu beleben. Wahrend biefer Zeit fing er fchon an ben Plan feines größern Gedichts "The vision of Columbus" auszuarbeiten. Als nach bem Frieden bas Beer entlaffen ward, entschloß fich B., der nie viel Reigung gum geiftlichen Stande gehabt hatte, wieder zur Rechtswissenschaft überzugehen, und begab fich nach Hartforb, wo er, um fich Unterhalt zu verfchaffen, eine Beitschrift herausgab, und zus gleich den Druck seines Gebichts vorbereitete, bas 1787 mit einer Bibmung an Ludwig XVI. erschien und in London und Paris nachgebruckt wurde. Bald nachher gab er seine Zeitschrift auf und wurde Buchhandler in Hartfort, um den Bertried feines Gedichts und der von ihm bearbeiteten metrifchen überfetung der Pfalmen für die amerik. Rirchen zu befordern. Er machte indeß als praktischer Rechtsgelehrter fo wenig Glud, daß er 1788 ben Antrag annahm, für einige Mitglieder der Dhiocome pagnio Landereien an Auswanderungslustige in England und Frankreich auszubieten, ohne mit der zweideutigen Sandlungsweise feiner Bollmachtgeber bekannt ge fein. In Frankreich nahm er warmen Anthell an ber Mevelution und trat mit

Digitized by GOOGIC

mehren Parteifichrern, besonders ben Girondiften, in enge Berbinbung. Rach Lonbon purudgefehrt, gab er 1791 ben erften Theil feines "Advice to the privileged orders" beraus, bem erft fpater ber zweite und britte folgten. Im folgenben Jahre erichien ju London fein Gebicht: "Die Berichworung ber Ronige", veranlaßt burch ben Bund ber Continentalmachte gegen Frankreich, und balb nachber fein Schreiben an ben Nationalconvent, ben er auffoberte, bas Ronigthum abzuschaffen, bie Bablpersammlungen baufiger zu machen und die Berbindung zwischen ber Regierung und ber Lanbestirche aufzubeben. Diele Schriften batten bauptfachlich ben 3med. auf bie Boltoftimmung in England zu wirten, wo er mit ben zahlreichen Reformfreunden in vertrauten Berhaltniffen ftand, und er wurde im Berbft 1792 von bem Conftitutioneverein zu London in Gefellschaft eines andern Mitgliedes nach Paris gefchict, um bem Convent eine Abreffe ju überreichen. Der Convent gab iben bas frang, Burgerrecht. Er hielt es fur bebenklich, nach England gurudgutebren, mo fich unrubige Bewegungen gezeigt batten und feine Cenbung ein Gegenstand polis ceilicher Untersuchungen geworben war. Balb nachher begleitete er feinen Freund Grégoire und andere Conventsmitglieder, die ben Auftrag hatten, bas neu ermorbene Savopen ju einem Departement einzurichten. Er brachte ben Winter in Chambern zu und entwarf eine ins Kranzofische und Atalienische überfette Bufchrift an die Piemontefer, die er auffoderte, bem Dann in Turin, der fich ihren König nenne, ben Gehorfam aufzusagen. Während feines Aufenthalts in Carvopen schrieb er ein komisches helbengebicht "Hasty pudding", eine feiner vorzug: lichften und beliebteften Arbeiten. Dach Frankreich jurudgefehrt, blieb er noch eis nige Sahre in Paris, mo er aber fich weniger mit literarischen Arbeiten, als mit tauf: mannifchen Speculationen beschäftigte, und er wußte babei feine Betannticaft mit ben politischen Berhaltniffen zu benugen, um von ben ploglichen Schwankungen bes Gigenthumswerthes Bortheil zu ziehen. Er wurde 1795 als amerit. Conful in Algier angestellt, wo er trot aller Schwierigkeiten, Die andere Confuln ibm in ben Beg legten, einen Bertrag über die Freilaffung aller amerif. Gefangenen abschloß; aber ichon 1797 gab er fein Amt auf und tehrte nach Paris jurud, mo er feine Speculationen fortfette und ein ansehnliches Bermogen erwarb. Bergebens bemubte er fich, die zwischen Frankreich und ben Bereinigten Staaten entstandenen Brrungen auszugleichen. Er fehrte endlich 1805 nach Amerika zurud und machte 1806 einen Plan jur Grundung einer großen Nationalatabemie befannt, ben er bem Congres vorlegte. Die Arbeit feiner halben Lebenszeit "The Colombiad", eine Erweiterung ber "Vision of Columbus", erschien 1808 ju Philadelphia, in einem prachtig ausgestatteten Quartbande, nur in wenigen Eremplaren, und 1809 in einem neuen Abdrud, 2 Bbe., 12. Diefes Wert, reich an fconen Einzelheiten, wurde nicht fo beliebt als "The vision of Columbus"; es ift überladen mit politie ichen und philosophischen Erörterungen und entstellt durch feltsame Wortbildungen. B. mar feltbem mit Borarbeiten zu einer allgemeinen Geschichte ber Bereinigten Staaten beschäftigt, bis er 1811 jum Gesandten bei ber frang. Regierung ernannt murbe, mit welcher er einen Sanbelsvertrag abichloß. Auf die Ginlabung bes Bergogs von Baffano eilte er im Det. 1812 gu einer Confereng mit Napoleon nach Bilna, die Beschwerden der Reise aber griffen ihn so sehr an, daß er ertrantte umb am 22. Dec. 1812 ju Barnawicze bei Krakau ftarb.

Barmen, ein zwei Stunden langes überaus reizendes Thal an der Bupper im preuß. herzogthume Berg, etwa zwei Stunden von Elberfeld, im Regierungs-bezirke Duffeldorf der Provinz Julich : Kleve : Berg, zerfallt in Ober : und Unter : barmen und begreift die Ortschaften Gemarke, Mipperfeld, Rittershausen, hed-linghausen und Bichlinghausen. Bereinigt bilden diese Orte die Stadt B., mit 25,000 Einw., von denen sich 2800 zur tatholischen, die übrigen zur lutherischen und reformirten Kirche bekennen. Auch haben sich seit einiger Zeit Juden angestes belt. In Unterdarmen ist eine Mineralquelle und Badeanstalt. B. ist der haupt-

fis aller Bandmanufacturen auf dem Continente; seine Fabrikate gehen nach allen Welttheilen; es liefert leinene, wollene, baumwollene, seidene und halbseidene Bander von jeder Qualität, alle Sorten Schnürbänder und Rundkordel; bedeutend sind bie Manufacturen von gewebten Spiten, Nahzwirn, Siamoisen u. s. w. Auch sinden sich im Bupperthale zahlreiche Bleichereien und Farbereien. B. hat in Deutschland nicht seines Gleichen, denn nirgend findet sich der Gewerbsleiß in gleichem Waße auf einen Punkt zusammengedrängt.

Barmherzige Bruber und Schwestern, s. Bruberschaften.
Barnabas, nach einer frühen Sage ein unmittelbarer Schüler Jesu, und nachher apostolischer Missionar und Stifter der Christengemeinde zu Antiochia. Wir sinden ihn in der Apostelgeschichte als Begleiter des Paulus und des Marcus. Ob er als erster Bischof von Mailand eines natürlichen Todes gestorben, oder den Märtyrertod unter den coprischen Juden 61 n. Chr. gefunden habe, ist ebenso ungewis, als es gewiß ist, das das Evangeslium, welches seinen Namen führt, nicht von ihm herkommen kann. Die Echtheit des ihm in den ältesten Beiten beigelegten Briefes ist zwar von Bielen bestritten, aber die Unechtheit desselben von Niemand erwiesen worden.

Barnabiten heißen die 1530 zu Mailand entstandenen, wie Weltgeists liche schwarz gekleideten, regulirten Chorherren des h. Paulus nach der ihnen daselbst eingerdumten Kirche des h. Barnabas. Sie widmeten sich der Mission, dem Presdigen, der Seelsorge und dem Jugendunterrichte, und besaßen in Italien, wo sie auf den Akademien zu Mailand und Pavia die Theologie lehrten, in Frankreich, Östreich und Spanien Hausen, die sie Collegien naunten. Außer den drei gewöhnslichen Klostergelübden hatten sie noch ein viertes: sich nicht um höhere kirchliche Würden zu bewerden. In Frankreich und Östreich bediente man sich dieses Ordens zur Bekehrung der Protestanten. Seht besteht er nur noch in Spanien und an eisnigen Orten Italiens.

Barnabe (Untoine Pierre Joseph Marie), Abgeordneter ju ben frang. Reicheftanben, großer Redner, eifriger Anhanger und fruhes Opfer ber Revolution, geb. in Grenoble 1761, Cohn eines reichen Procurators, protestantischer Relis gion, zeigte fich, ale Abgeordneter bes britten Standes, als einen offenen Feind bes hofes. Die Nationalversammlung mablte ihn zu ihrem Secretair, zum Mitglieb bes Ausschuffes fur die Colonien, jum Mitglied bes biplomatifchen Ausfcuffes, und im Jan. 1791 jum Prafibenten. Rach ber Flucht bes Ronigs war er faft der Gingige, ber ruhige Faffung behielt. Er vertheibigte Lafapette gegen ble Beschuldigung bes Mitwissens um biefen Schritt und warb nach Keftnehmung ber Bon. Familie, nebft Pétion und Latour-Maubourg, berfelben entgegengeschickt, um fie nach Paris zu begleiten. Der Anblick der Entweihung der kon. Wurde scheint ihn erschuttert zu haben. Er behandelte die Gefangenen mit aller ihrem Range und Unglud gebührenden Chrfurcht und machte einen trockenen Bericht, ohne alle Un= mertung. Bon biefem Augenblick an ging eine fichtbare Beranberung in feinen Grundfaten bor. Er vertheibigte bie Unverletbarfeit ber Perfon bes Ronigs und fcilberte die Gefahren, die der Republit brohten; er wiberfette fich der Berord: nung, welche scharfe Magregeln gegen die widerspenstigen Priefter befahl; er brachte es, wiewol mit Dube, babin, baf bas bie Colonien betreffenbe ftrenge Decret gus rudgenommen wurde. Sein Anschen fant bei ber Revolutionspartei immer tiefer, und endlich ward er von ihr gang aufgegeben. Als nach bem 10. Aug. 1792 bie Correspondenz des Hofes in die Hande der siegenden Partei fiel, gab man vor, Bes . weise seiner geheimen Berbindungen mit bemfelben gefunden zu haben, und guillotis nirte ihn am 29. Nov. 1793. Jules Janin's "Barnave" (4 Bbe., Par. 1831) ift ein barodes Traumbild, zu welchem die Revolutionegeschichte die Farben gegeben bat.

Barnevelbt (Johann van Olben), f. Olbenbarnevelbt.

Barocci ober Barozzi (Feberico), ein berühmter Maler ber rom. Schule, geb. zu Urbino 1528, starb basethst 1612. Er hatte sich in Benedig gesbildet und Bieles nach Tizian copirt. Wie früher Dieser, so wiette später, als er nach Rom kam, Rafael auf ihn. Nachher suchte er auch Correggio's Eigenschaften, aber nicht mit gleichem Ersotg, sich anzueignen. Sein Colorit blieb einformig. Mengs tabelt, daß er seine Gegenstände beständig so vorgestellt habe, als ob man sie in der Luft, zwischen durchsichtigen Wolken sähe, und daß er die entgegengesetzesten Farben blos durch die Helle miteinander in übereinstimmung zu bringen suche. Correggio's schönes Pellbunkel artete bei ihm ins Manserirte aus. Sein Fleischton ist dau und unnatürlich, doch haben seine Gemälde viele Harmonie. Unter seine vorzüglichsten Werke rechnet man die Flucht des Aneas, von Agostino Carracci gesstochen und in der ehemaligen Galerie Borghese besindlich; die Abnehmung vom Areuze, zu Perugia, und eine Grablegung, von Sideler gestochen.

Barod heißt im Leben und vorzüglich in der Runft das willfürlich Seltfame, mas, aus eigenthumlichen Einfallen des Einzelnen bervorgebenb, gegen die allgemeine und natürliche Ansicht verfiost und ins Ungereimte und Rarrifche übergeht. gebraucht biefen Ausbrud 3. B. von gewiffen Sandlungen und Charafterzügen, von ber einer ergablenden ober bramatifchen Dichtung gum Grunde gelegten Sabel, von ber Art bes poetischen Ausbruck, von einer narrisch = feltsamen Composition und Ausführung, ober einzelnen wunderlichen Geftalten in der bilbenden Runft, forvie endlich auch von bem Geltfamen und willfürlich Bufammengestellten in ber Tontunft. Das Barode fallt baber mit bem Bigarren (f. b.) jufammen, wenn man es nicht als ben hohern Grab bes Seltsamen ansehen und als Dassenige be= trachten will, was durch Überladung, Unnatürlichkeit, Buntscheckigkeit und Berworrenheit ber Bufammenftellung auffallt und eine fast tomische Wirtung bervorbringt. Der Geschmad am Baroden wird herrschend, wenn der Ginn fur bas Einfache und Naturliche verloren geht, und man jum Auffallenden, Ungewöhnli= chen, Überlabenen und ftart Contraffirenben, als Reizmittel ber Aufmertfamkeit und des Genuffes, feine Buflucht nimmt. Wenn jedoch Ginige bas Barode in der Musit inebesondere burch eine in schwer zu intonirenden Intervallen fortschreitenbe Melodie, durch verworrene Harmonie und einen mit Dissonanzen und ungewöhn= lichen Ausweichungen überlabenen Sat bezeichnen, fo find damit mehr die Mittel genannt, an welchen fich bas Barode in ber Mufit vornehmlich zeigt, als biefe Art des Baroden felbst erklart, ja das Erstere wurde fast von jeder neuern Dufik gelten. Größere Übereinstimmung findet sowol in Sinsicht auf die Bedeutung als auf den Urfprung biefes Bortes ftatt. Rach Rouffeau's Bermuthung (im "Dictionnaire de musique"), welcher Biele beigetreten find, foll biefer Ausbruck aus bem barocco oder baroco ber scholaftischen Logit hertommen. Durch barocco wird nam= lich eine Schlufart bezeichnet, welche der zweiten Schluffigur angehört und, von ber gewöhnlichen Gebankenstellung abweichend, etwas febr Gezwungenes hat, mas bei der Bermanblung in die burch jenes Wort bezeichnete Schlufart ber uns gelaufigern erften Figur fich gang vorzüglich zu Tage legt. Man babe, wird baber behauptet, ben Namen jener Schlußart auf alles Schlefe und von der natürlichen Morm Abweichende übergetragen. Indeffen ift doch der Ginfluß der logischen Termi= nologie auf das gemeine Leben nie fo groß gewesen, daß eine folche Entlehnung ber Benennungen aus derfelben fehr mahrscheinlich ware. Natürlicher ift es, biefen Ausbrud von dem franz. daroque abzuleiten, welches Wort das Verschobenrunde oder Schiefrunbe bezeichnet.

Barometer, ein Werkzeug, um ben Druck ber Luft und beffen Berandes rungen zu meffen. Gewöhnlich besteht es aus einer oben luftleeren und verschloffer nen Glasrohre mit Quecksiber, in welcher bei starterm Drucke der Luft das Queckfilber steigt, bei geringerm sinkt. Evangelista Torricelli, ein Schüler Galilet's und bessen Rachfolger in dem Lehramte der Mathematik zu Flerenz, ift der Erfinder des Barometers. Er tam gegen bie Mitte bes 17. Jahrh. auf ben Gebanten, bag bler felbe Urfache, welche bas Baffer nur 32 F. hoch treibe und erhalte (f. Atmos (phare) auch bas 14 Mal fchwerere Quedfilber 32 g. ober 27 1/2 Boll treiben und halten werbe. Er fcmelate eine Glasrobre, die einige Ruf lang mar, an bem einen Ende ju; burch bie am anbern Ende noch vorhandene Offnung fullte er fie mit Quedfilber, tehrte fie bann mit Borhaltung bes Fingers um und feste fie, inbem er ben Finger von ber Offnung wegnahm, in ein Gefaß mit Quedfilber. Er fand fich in seiner Erwartung nicht getauscht. Das Quecksilber floß aus bem obetn Theil ber Rohre ab und blieb in einer 271/2 Boll hohen Saule stehen. Den bei biefem Berfuche leet werbenden obern Theil ber Robre nannte man feitbem bie Torricelli'sche Leere. Einiges Nachbenten brachte Torricelli zu ber Überzeugung, baf bie Erhaltung der Quedfilberfaule von 27 1/2 Boll nur von dem Drucke ber auf der Quedfilberfaule im Gefage rubenben und fich bis an ble Grenzen ber Atmofphare erftredenden Luftfaule herrabre. Babrend fich Torricelli noch mit biefem Gegenftande beschaftigte, übereilte ihn 1647 ber Tob. Die beschriebene Borrichtung, bie bas Barometer felbst ift, führt von ihm ben Namen ber Torricell'Ichen Robve. Pascal machte fich Torricetti's Muthmagungen zu eigen und ftellte zu ihrer Beftatis gung mehre Berfitche an. Ginem feiner Berwandten, Perrier zu Clermont in Auvergne, trug er auf, Berfuche auf bem Berge Qup be Dome anzustellen. Diefer fand babei, bag bas Queckfilber ber Torricellt'fchen Rohre auf dem Gipfel bes 5000 Auf hohen Berges über 3 par. Boll niedriger ftand, als es am Aufe des Berges geftanden hatte; hierdurch wurde unwiderleglich bewiefen, daß nicht "Abichen vor bem leeren Raume" (horror vacui), wie man es bis babin geglaubt hatte, sonbern ber Drud ber Luftfaule, beren Sohe und alfo auch Schwere auf bem Berge abgenommen batte, Die Aufrechthaltung ber Quedfilberfaule in ber Robre verurfache. Dan bemerkte auch das allmalige Kallen ber lettern beim Besteigen bes Berges. Schon ben erften Erfindern bes Barometers konnte es nicht verborgen bleiben . bal fich ber Stand des Quedfilbers in ber Torricelli'fchen Robre fast taglich veranbere. Sie ichloffen hieraus, daß auch ber Drud ber Atmosphare unaufhörlichen Berandes rungen unterworfen fein muffe, und daß man mithin jene Borrichtung zur Babenehmung und Bestimmung Diefer Beranderungen gebrauchen tonne. Dtto v. Gueride war barauf vorzuglich aufmerkfam, und nach und nach wurden es Mehre. Man aab bald ber Borrichtung ben Namen Barometer, b. i. ein Wertzeug, welches gur Berbachtung ber Luftschwere bient, und fing an, aus dem Steigen und Fallen bes Quedfilbers auf Betterveranderungen zu schließen, wodurch beim großen Saufen ber Name Betterglas vergnlaßt wurde. Allein zur Beobachtung und Bes flimmung ber Witterung tann bas Barometer nur insofern gebraucht werben, als gutes Better mit trodener, fchlechtes Wetter mit feuchter Luft verbunden au fein pflegt, bie Schwere ber Luft aber fich nach ihrer trodenen ober feuchten Befchaffen: heit verändert. Obwol die einfache Torricelli'sche Robre hinreichte, diese Beranberungen wahrzunehmen, so hat man boch mancherlei Berbesserungen banzit vorgenommen. Unter Anderm wird die Torricelli'sche Robre unten gefrummt, und an bas hinaufgetrummte Ende berfelben ein rundes oder langliches, oben offenes Gefäß angeschmelzt, in welches man das Quecksilber glest, worauf der Druck der Lust wirtt. Ferner befestigt man die gange Robre, nebft bem baran angeschmelgten Gefaß, auf ein Bret und zeichnet auf baffelbe einen Mafftab, um bas Steigen und Fallen bes Quedfilbers genauer zu beobachten. Diese Einrichtung bat noch jest bas gewöhntiche Barometer. Da bas Kallen bes Queckfilbers in einem gewissen Berhaltnik zu der erftiegenen Sobe fleht, fo kann das Barometer auch zu Soben mef. lungen (f. d.) angewendet werden, wozu aber die gewöhnliche Einrichtung nicht ausreicht. Deluc fand, daß in biefer hinficht bas Beberbarometer, welches feinen Ramen von der heberformig getrummten Robre bat, die beften Dienfte leifte.

In biefem Barometer haben bie Quedfilberfaulen in beiben Schenkeln ber Ribm gleichen Durchmeffer; auch ift an beiben Schenkeln ein Dagftab angebracht. Bu einem genguen Barometer wird erfodert, bag allein die außere Luft barauf wirft, ju welchem Ende die Rohre vollig luftleer gemacht wird; benn enthalt fie Luft, fo bes Fommt bie Quedfilberfaule nicht bie gehorige Sohe, und bie Barme wirft auf bie Luft, mithin auf das Queckfilber. Um alle Luft herauszuschaffen, wird bei Berfertigung bes Barometere bas Quedfilber in der Robre ftart ausgefocht. Dann gebort bagu ein genauer Dafftab, und bag bas Barometer gang lothrecht bange. Bei Beobachtung bes Barometers muß übrigens bas Auge vollig in einerlei Ebene mit bem Stande bes Quedfilbers gehalten, und biefer beim hochften Duntte feiner Run: bung gemeffen werben. Alexander Abir bat einen Barometer erfunden , in welchem bie bewegliche Saule von Di ift, das in einer Rohre einen gewissen Theil Salvetefaure einschließt, ber feinen Umfang nach ber Dichtigfeit ber Atmosphare vermindent. Er bat ihm ben Ramen Sompiesometer (Drudmeffer) gegeben. Bgl. von Lindenau's "Tables barométriques" (Goth. 1808); Rorner's "Unleit, jur Berfertigung übereinstimmender Thermometer und Barometer" (Jena 1824, mit Apf.).

Baron (Michel), eigentlich Bopron, geb. zu Paris 1653, Sohn eines Schauspielers, wurde der Bogling und Freund Molière's. Go fehr er seinen Lehm als Schaufpieler übertraf, fo febr ftand er ihm als Schriftsteller nach. Bon ber Ra tur mit den herrlichsten Gaben ausgestattet, bemubte er fich, diefelben burch Runft auszubilben, boch fühlte er, bag bas Genie fich ben Regeln ber Runft nicht ftlavifc unterwerfen tonne. "Die Regel will", fagt et, "bag der Schauspieler in der Action Die Arme nicht über den Kopf ethebe; bringt jedoch die Leibenschaft eine solche Be wegung von felbst mit sich, so ist sie bennoch gut, denn die Leibenschaft gilt mehr alb die Kunft." Mit einer Pension von 3000 Livres verließ er 1691 das Theatr, betrat aber daffelbe 1720 in seinem 68. Jahre aufe Reue, fand seinen ehemaligen Beifall wieder, und man nannte ihn den Roscius seines Jahrhunderts. B. hatte eine sehr hohe Idee von seinem Stande; er pflegte zu sagen, die tragischm Schaufpieler follten an ben Bruften von Königinnen gefäugt werben. ger groß mar feine Citelfeit; nach feiner Meinung fieht bie Belt alle Jahrhunbert einen Cafar, aber es werden Sahrtaufende erfodert, einen Baron hervorzubringen. Unter dem Titel: "Pièces de théâtre" (3 Bde., Par. 1760) erschienen mon feiner Theaterstude, die jedoch nicht alle fur echt gehalten werden. 23. Karb 1729.

Baron, urfprünglich auch Baro, ein aus der romanischen Sprache fam mendes Wort, einen Mann, auch zuweilen Diener bebeutend; in der Lehnever fassung des Mittelalters der Besitzer eines entweder allodialen oder lehnbarn Sutes, von welchem wieber andere Dienstleute abhangig fein konnten; auch bas freie Mitglied einer Gemeinde (sachibarones; die Abgeordneten der funf engl. Set flabte oder einque ports), das Mitglied eines Mannengerichts; ein freier und ebler Berr. In Franfreich nannten fich bie Montmorency premiers barons de la chrétiente. Rach England tam ber Name mit Wilhelm dem Eroberer und bezeichnete einen unmittelbaren Rronvafallen , welcher im ton. Dof- und Berichtstage für feine Perfon Sit und Stimme hatte, alfo auch fpater in ber Pairetammer bes Parlas ments erschien. Es war dort die zweite Stufe des hohen Abels, bis die Bergoge und Marquis vor den Grafen, und die Viscounts vor den Baronen eingescheben wur den. In Deutschland waren die alten Freiherren des Reichs Befiger unmittelburt Guter ober Dynaften; fie erschienen gleichfalls auf ben faifert. hof: und Reichstagen und gehörten jum hohen Abel. Allein biefe alten Dynasten gingen fcon fruh jum Grafen = und Fürstenstande über; die neuen Freiherren bilben nur eine Stufe bes niebern Abels, nach ben Grafen. — Baronet ift eine erbliche Abelswurde in England und Irland, die jundchft ben Pairs ftebt. Gie murbe von Jatob 1. eingeführt, wie man fagt, auf ben Borfchlag bes Kanglers Bacon. Mus bem Eingange ber urfprunglichen Berleihungenrtunde geht hervor, baf fu

geschassen ward, um Geld zum Unterhalt ber Soldaten in Irland zu gewinnen. Wohlhabenden Mannern wurde der Titel aufgedrungen, den sie mit 1000 Kromen erkausen oder als Ersat 30 Mann gegen die aufrührischen Irlander auf drei Jahre unterhalten mußten. Die Baronetwürde wird durch ein kön. Patent unter dem großen Siegel ertheilt und geht in der Regel auf die leiblichen mannlichen Erben, zuweilen auch auf Seitenverwandte über. Man zählt gegen 700 Baronets in England. Sie haben den Rang vor allen Kittern, ausgenommen den Rittern des Hosendandordens. Der Baronet, wie der Ritter, erhält den Titel Sir vor dem Tauf- und Geschlechtsnamen, z. B. Sir Robert Peel, nicht vor dem Geschlechtsnamen allein, wohl aber vor dem Taufnamen. Jakob I. schuf auch Bastonets von Irland, in derselben Absicht und mit gleichen Borrechten wie die engstischen. Seit der Union sind jedoch nur Baronets des vereinigten Königreichs er nannt worden. Karl I. sührte die Baronets of Nova Scotia ein, um die Colonissation Reuschottlands zu befördern, indem er jedem mit dieser Würde Beliehenen Landereien in jenem Lande anwies.

Baronius, Baronio (Casar), geb. zu Som im Königreich Neapel am 30. Oct. 1538, gebildet in Neapel und feit 1557 in Rom, einer ber ersten Schüler de**s** h. Philipp von Neri und Mitglied ber von ihm gestifteten Congregation der Priefter des Dratoriums, wurde nach Neri's Resignation 1593 Superior derselben, bald barauf auch Beichtvater bes Papftes, apostolischer Protonotar, Carbinal, und auch endlich Bibliothekar der vaticanischen Bibliothek. Diese Würden verdankte er dem vom Papste anerkannten großen Berdienste, das er sich durch seine von 1580 an bis an feinen Tob am 30. Jun. 1607 mit unverdroffenem Fleiße ausgearbeites ten kirchlichen Unnalen um die katholische Rirche erwarb. Sie entstanden durch feine Theilnahme an Neri's Congregation, in der er Borlefungen über die Rirchengeschichte zu halten hatte, und gehoren noch jest wegen ihres Reichthums an echten . Urkunden aus ben papftlichen Archiven zu ben unentbehrlichsten Sulfsmitteln bes Studiums der Kirchengeschichte. Sie sind vorzüglich zur Widerlegung der magdeburs gifchen Centurien (f.b.) gefdrieben, tragen aber zu fart bas Geprage unbiftorifcher Parteilichkeit für das Papsithum an sich, als daß die Darstellung der Thatsachen und der Gebrauch, den B. von seinen Quellen macht, Butrauen verdienen konnten. Saufig find jene entstellt und biefe absichtlich, ober aus Untunde ber griech. Sprache verdunkelt oder gar verfalfcht, je nachdem es der Sauptzweck des Werks zu erfodern schien; biefer mar aber, zu beweisen, daß die Lehre und Berfaffung der rom. Rirche feit den ersten Zahrhunderten gang biefelbe gewesen sei, wie fie zur Beit der Reformas tion war, und daß folglich die Protestanten der Borwurf frevelhafter Abtrunnigkeit vom mahren Christenthum treffe. Ja, um die Unmagungen und Diebrauche der Papftgewalt ale uralte apostolische Ginrichtungen zu beschönigen, erniebrigt fich B. bis zur Mittheilung erbichteter Urtunden und Erzählungen. Die Lift und Confequeng in der Ausführung folder Beweise, die Runft der Anordnung und die fagliche, zwar weber im lat. Ausbrud noch in ber Darftellung bes Stoffs vorzügliche, aber durch den Ton grundlicher Untersuchung blendende Sprache vermehrt nur die Bei fahr der Unkundigen, badurch ein ganz falsches Bild von der Geschichte der christlis chen Kirche zu erhalten. Seine "Annales ecclesiastici a Chr. n. ad a. 1198, a. C. Baromio" (12 Bde., Rom 1588 — 1607, Fol.) wurden oft nachgebruckt. In der Schonen Ausgabe zu Antwerpen 1589 - 1603 (10 Bde., Fol.) fehlt die Abhands lung "De monarchia Siciliae", welche die unter diesem Namen befannten firchlichen Gerechtsame bes Konigs von Sicilien bestreitet und baber von bem span. Hofe verboten wurde. Bu ber mainzer Ausgabe (12 Bbe., 1601 — 5, Fol.) lieferte ber Berfaffer felbst Berbefferungen. Biele, besonders dronologische Fehler bes Berts. verbesserte der Franzistaner Unton Pagi in der "Critica in Ann. ecclesiast. Baronii" (4 Bde., Antwerp. 1705, Fol.), und auch andere katholische Gelehrte haben seine Mangel gerügt, bie ber Tabel ber Protestanten natürlich am ftartsten treffen mußie.

Unter ben Fortsetungen ber Annalen, beren teine ber Arbeit bes B. gleicksommt, haben Bezovius von 1198—1564 (8 Bbe., Rom 1616 fg., Fol.) und Rapnal bus von 1198—1565 (8 Bbe., Rom 1646 fg., Fol.) die reichhaltigsten geliefert.

Barras (Paul Krançois Jean Nicolas, Vicomte be), Mitalieb bes Nation nalconvents, nachber bes vollziehenden Directoriums, geb. ju Fohempour in ber Provence am 30. Jun. 1755 aus ber Familie ber Barras, beren Alter in ber Ge gend gum Spruchwort geworden war, diente bis 1775 ale Unterlieutenant im Re giment von Lanquedoc. Um diefe Beit machte er eine Reife nach Iele be France, mo einer feiner Bermanbten Gouverneur mar, und trat in das Regiment von Dow bidbern : bann biente er auf Suffren's Gefchwaber, mar zweimal in Indien, rettet auf ben Malbiven die gescheiterte Mannschaft eines Schiffs und vertheibigte Pondi: dery. Nach feiner Rudtunft überließ fich B. dem Sange ju Spiel und Beibem und gerruttete baburch fein Bermogen. Die Revolution trat ein; er zeigte fich als Gegner bes Sofes und mard Deputirter bes britten Standes, mabrend fein Bau ber unter benen bes Abels faß. Um 14. Jul. 1789 nahm er Theil an ber Guit mung der Baftille, sowie der Tuilerien am 10. Aug. 1792. Darauf ward er gum Gefchworenen bei bem Gerichtshofe von Orleans ernannt, und im Gept. jum Abgeordneten bei bem Nationalconvent, wo er für ben Tob Ludwig XVI. stimmte. Im Det, ward er nebst Kreron in die mittagigen Provinzen geschickt und zeigte fich zu Marfeille minder heftig als diefer. Er bewirdte als Rriegscommiffait ben Übergang über ben Bar; auch nahm er unter Dugommier Theil an ber Belae gerung von Toulon, wo Bonaparte Die Artillerie mit befehligte. Co fest er feinen Ruf als Patriot begrundet hatte, fo misfiel er boch Robespierre. Rur B.'s Dru bung, Gewalt mit Gewalt zu vertreiben, hielt Jenen zuruck; Robespierre befchich, ibn in die große Profesiption, mit der er umging, zu verwideln. B. vereinigte fic baber mit ben Ausschuffmitgliedern, die ebenfalls ihren Fall voraussahen und einen Dachtstreich versuchen mußten, um ihren Unterbruder zu fturgen; er fpielte auf biefe Art eine Hauptrolle am 9. Thermibor (27. Jul. 1794). Man gab ihm bm Dberbefehl ber bemaffneten Macht; er trieb die Truppen Bengiot's zurud und bemach tigte fich Robespierre's, Um 4. Febr. 1795 mard er Prafident bes Convents. Im 13. Bendemiaire (5. Dct. 1795), ale die royalistisch gefinnten Sectionen gegen bm Convent anrudten, erhielt B. abermals ben Dberbefehl über die Truppen des Convents und das Bataillon ber ju Sulfe herbeigeeilten Patrioten. Bei diefer Belegen: beit rief er den General Bonaparte an seine Seite und machte von deffen Diensten trefflichen Gebrauch. In seinem Berichte Schrieb er ben Sieg diesem jungen Gene rale zu und erhielt wenige Tage darauf für ihn ben Dberbefehl bes Beers im Innern. Seine wichtigen Dienste beforberten ihn ins Directorium. Man hat gesagt, bas Bonaparte ihm bas Commando ber ital. Armee zu verbanken gehabt habe; wie bem auch fei, fo fuhlte boch B., bag Bonaparte Dem, ber ihn zu leiten vermocht, ein entschiedenes Übergewicht geben wurde, und brachte bon Carnot bas Portefeuille bes Kriegsministers an fich. Dieses entzweite Beide, und Carnot neigte fich best halb einige Beit auf die Seite bes gefetgebenden Rorpers, in beffen Mitte fich eine Partei zur Ginschrankung ber Directorialmacht und befonders ber Gewalt bes B. gebilbet hatte. Die Spaltung tonnte fich nur mit bem Sturge ber einen ober bet andern Partei endigen; bie ber beiden Rathe bes gefengebenden Rorpers fant bei ben Ereigniffen bes 18. Fructibor (4. Gept. 1797), wovon B. einer ber Saupturheber war. Bon biefem Beitpuntte an regierte er unumschrantt bis jum 13. Jun. 1799, wo Sièpes in das Directorium trat. B. wußte beffenungeachtet fich neben Benem zu erhalten, mahrend Merlin von Douap, Treilhard unb Lareveillere-Lepaur fich genothigt faben, ihren Abschied zu nehmen. Er felbft aber marb ein Opfer bes 18. Brumaire (9. Nov. 1799), wo Bonaparte als erfter Conful auftrat. Er fdrieb einen bochft ungeordneten Brief nach St.-Cloub, bat in bemfelben um feine Entluffang und ward auf fein Berlangen burch Bewaffnete mad feinem Gut Groebois

Digitized by GOOGL

begleitet. Spåter verkaufte er Grosbols und zog nach Bruffel, wo er mehre Jahre lang ein ansehnliches haus machte, bis er 1814 die Erlaubnif erhielt, sich in das mittägige Frankreich zu begeben. Dann lebte er zurückgezogen zu Chaillot bei Paris, wohlthätig gegen Arme, deren 200 seiner Leiche folgten, als er am 30. Jan. 1829 starb. Man erwartete von ihm Memoiren; allein seine hinterlassenen Schriften wurden auf Befehl der Regierung versiegelt.

Barratterie, ein aus der franz. (barat) und engl. (barratry) in die beutsche Seemannssprache übergegangenes Wort, durch welches man im Allgemeis nen die Veruntreuungen bezeichnet, welche ein Schiffscapitain oder dessen Mannsschaft an der Ladung eines Kauffahrteischiffes begeben. Dann versteht man darunster auch viele andere übertretungen der Sesehe, z. B. wenn der Capitain die Bolle in fremden Hafen umgeht; wenn er, obgleich für fremde Rechnung segelnd, in eignen Angelegenheiten vor Anker geht; mit dem Feinde unterhandelt u. s. w. In den Vereinigten Staaten ist durch eine Congresacte von 1804 auf Barratterie Lodesstrafe geseht, und die engl. Gesehe bestimmen gleichfalls sehr harte Strafen.

Barre, ein franz. Wort, welches im Deutschen eigentlich nur für probirtes und gereinigtes Gold und Silber, ober Platina, wie diese Metalle im Münzwesen ober handel vorkommen, gebraucht wird. Wenn man es bagegen von holzstüden, Riegeln, Schlagbäumen, Bäumen, mit welchen hafen geschlossen werben, von einem gewissen Weltenschlag des Meers, von seichten Alippen an Landungsplaten u. s. w. gebraucht, so steht das Wort nicht in seiner deutschen, sondern franz. Bedeutung.

Barre, engl. bar, heißen bie Schranken, welche die Mitglieber eines Gerichtshofs von Denen absondern, welche etwas vorzutragen haben oder etwas ans boren follen. Much bas engl. Parlament bat am Eingange folche Schranken, und die Nationalversammlung Frankreichs behielt diese Ginrichtung und den Gebrauch bei, Alle, von welchen fie Auskunft ober Rechenschaft verlangte, vor ihre Schranken ju fobern. Diefer Eingriff einer Beborbe, welche blos biscutiren follte, in richterliche und executive Kunctionen hat die Greuel ber Revolution zur Folge gehabt. Nationalversammlung herrschte durch den Pobel von Paris und wurde von ihm beherrscht. Bu ber Beit, als in Paris taglich 50 Menschen ber finstern Tyrannel Robespierre's jum Opfer gebracht wurden, als bas Ungeheuer Carrier ju Nantes in einer Nacht 300 unschuldige Kinder erfaufen ließ, hatte die Nationalconvention nicht ben Muth, Menschen abzuweisen, welche ihre Arbeiten unterbrachen, um an ben Schranken einige patriotische Lieber zu fingen. Um 16. Marz 1794 machte fie aber doch ein Decret: "Que dorénavant on n'entendra plus à la barre de la Convention que la raison en prose". — Bon bar kommt Barrister, die erste Stufe ber engl. Sachwalter in ben Gerichten, wo engl. gemeines Recht gilt. Dazu werben mehre Prufungejahre erfobert, welche jest auf funf Jahre herabgelest find. Ein Jeber muß binnen biefer Beit in ben Jurps 12 große und 24 fleine Probeproceffe als Sachs walter durchführen, und wenn er als Barrister angenommen ist, 'noch brei Jahre bei ben Berichten blos zuhoren (Vacation - barristers), wenn er nicht aus besonderer Gunst zum Plaidiren aufgerufen wird. Nach 16 Dienstjahren als Barrifter kann er die hobere Stufe eines Serjeant at law (serviens ad legem) erlangen, welche ihn im Range ben Obergerichtsräthen gleichstellt und verschiedene andere Vortheile, z. B. größere Sporteln, gewährt. Diefe lange Borbereitung zum Abvocatenstande ift eine ber Urfachen des ungemein großen Unfebens, beffen biefer Stand in England genießt.

Barrore (Bertrand, Baron be Bieugae), geb. zu Tarbes am 10. Sept. 1755, aus einer angesehenen Familie, erregte als Parlamentsadvocat zu Toulouse durch seinen geschmactvollen und leichten Bortrag Ausmerksamkeit. Als Abgeordeneter zu der Bersammlung der Reichsstände 1789 außerte erstaut seine republikanisschen Grundsähe, ward hierauf Mitglied des Convents und am 29. Nov. 1792 Prasident desselben. Unter seinem Borsike ward am 11. Dec. Ludwig XVI. zum ersten Mal verhort. B. stimmte für desse Dierauf ward er eine der thatigsen

Mitalieber bes Boblfahrtsausichuffes (f.b.). Bahrenb ber Dauer bes Com vents vom 21. Sept. 1792, wo berfelbe eröffnet ward, bis jum 27. Jul. 1794 (9. Thermidor) find wenige Sibungen vergangen, in benen er nicht bie Rebnerbubne betreten batte. Beil er über alle Dagregeln bes Schredens in ichonen Obraim fprach, nannte man ihn l'Anacréon de la guillotine. Noch ben Lag vor Robes pierre's Sturg bielt ihm B. eine Lobrede; als er aber fab, bag ber Convent fich que gen ihn ertlarte, verließ er ihn, nahm Theil an bem 9. Thermibor und erhielt fic Daburch noch einigen Ginfluß. 3m Marg 1795 ward er gur Deportation verw theilt; er entzog sich berfelben aber burch bie Flucht. Nach der Revolution vom 18. Brumaire hob ber erfte Conful feine Berbannung auf, und B. zeigte fich feitbem bei allen Gelegenheiten als einen eifrigen Bertheibiger ber Regierung Rapoleon's. ohne jedoch unter berfelben eine bedeutende Rolle zu fpielen. Gleich allen Regicides, die unter Naveleon nach feiner Rudfehr von Elba Dienste genommen bat ten, ward er 1815 verbannt und lebte in ber Gegend von Bruffel, erbielt abet fpater bie Erlaubniß zur Rudfehr und ftarb in ganglicher Burudgezogenheit ums Bahlreich find feine Schriften, die 1789-1815 erschienen; fein Stol ift nicht rein und weltschweifig.

Barri (Marie Jeanne Gomart be Baubernier, Griffin du), f. Dubarti. Barrieretractat. Als in Folge des utrechter Friedens Oftreich 1715 bie span. Niederlande erhielt, geschah diese Abtretung von Seiten der hollander, welche jene Provinzen in Gemeinschaft mit England erobert hatten, unter der Bedingung, daß ihnen zur Sicherung ihrer Grenzen gegen den übermächtigen Nachbar das Recht gesasssen, in verschiedenen Festungen des Landes, nämlich Ramur, Doornit, Menin, Furnes, Warneton, Opern und Fort Anocke eigne Besatungen und in Dendermonde mit Östreich gemeinschaftliche Besatung zu haben, und daß Östreich sich verpslichtete, zur Unterhaltung dieser Mannschaften jährlich 500,000 Thir. an Holland zu zahlen. Der Bertrag, welcher dieserhalb zwischen Mächten 1718 abgeschlossen ward, hieß der Barrieretractat, den abet 1781, aller Gegenvorstellungen der Generalstaaten ungeachtet, Kaiser Joseph II.

eigenmachtig für aufgehoben erklarte.

Barritaben nennt man Berrammelungen, bie in Gile an einer engen Stelle, g. B. in einer Strafe, einem Sohlwege, auf einer Brucke bewertstel ligt werben, entweder um biefe Puntte felbft zu vertheibigen, ober ben Feind bei bem Aufenthalte mabrend bes Wegraumens ber Barrifaben burch in die Rite gelegte Schuten wirtfam befchießen ju laffen. Man nimmt baju Bagen, Lonnen, Kaften, Baumstamme, turz Alles, mas jur Sand ift, und wenn ber Feind, besonders die Cavalerie, nur für einen Moment an ju rafcher Ber folgung gehindert werden foll, felbst umgeworfene Munitions = und Bagages wagen. Schon im 14. Jahrh. waren in Paris bie Gaffen an ben Eden mit Retten verfeben, um fie fperren ju tonnen, wie bies beim Boltsaufftande 1382 geschah. Doch die eigentlichen Barrikaden wurden erst am 12. Mai 1588 durch die katholische Ligue, an deren Spite der Herzog von Guise stand, errichtet. Bitet's "Les barricades, scènes historiques" (2. Aufl., Par. 1826). In neutra Beiten wurden zu Saragoffa 1808, zu Dresben und Kaffel 1813, zu Gens 1814 und zu St.=Denis 1815 Barritaden angelegt. Um erfolgreichsten wurden fie gu Paris in der Nacht vom 27. zum 28. Jul. und zu Bruffel am 23. Sept. 1830 zur Bertheibigung gegen bie Truppen angewenbet. In jener Nacht waren ju Paris über 4000 Barrikaden errichtet, und die Herstellung des aufgerissenen Pflasters fo stete gegen 250,000 France. Bgl. Allr, "Bataille de Paris etc. en Juillet 1830" (Par. 1830). Auch beim Aufftande in Paris am 5. und 6. Jun. 1832 wurden viele Barrikaden errichtet.

Barros (Joas be), ber beruhmtefte bortug. Geschichtschreiber, geb. gu Wifen 1298 aus einer alten abeligen Familie, zeichnete fich als Page bei bem Re-

Digitized by GOOGLC

nig Emanuel burch Berftand und Geschicklichkeit so aus, bas biefer ihn in einem Alter von 17 Jahren jum Gesellschafter bes Kronpringen machte. feine Duge dagu an, ben Salluft, Livius und Birgil gu lefen. Mitten unter ben Berftreuungen bes hofes, im Borgimmer, schrieb er, 24 Jahr alt, fein erftes Mert, ben bistorischen Roman "Raiser Clarimond" (Colmbra 1520), ber fich burch bie Schonheit ber Sprache auszeichnet. B. überreichte es bem Ronige, ber ihm ben Auftrag ertheilte, Die Geschichte ber Portugiesen in Inbien au fchreiben. Zwar starb der König einige Monate darauf, aber sein Auftrag ward bennoch ausgeführt, und 32 Jahre fpater erfchien biefes hiftorische Bert. Johann III. ernannte B. jum Gouverneur ber portug. Niederlaffungen in Guinea und in ber Folge jum Generalagenten biefer Lander. Er verwaltete biefe Stelle mit Einficht und Redlichkeit. 1530 schenkte ihm der Konig die Provinz Maranhon in Brasslien, um dort eine Niederlaffung ju grunden. B. verlor aber babei einen großen Theil feines Bermogens und gab bie Proving bem Konig gurud, ber ihn auf ans bere Weise bafur entschabigte. In einem Alter von 72 Jahren gog er fich auf sein Landgut Alitem gurud, wo er brei Jahre nachher ftarb. Er bearbeitete von feinem Werte "Asia" nur brei Detaben, die zu Lissabon 1552-63 (Fol.) und 1736 (3 Bbe. , Fol.) erschienen. Die Fortsebung bis jur 12. lieferte Diego be Couto. Gine neue Musgabe bes Gangen erfchen ju Liffabon in 17 Banben 1773-83. Soltan in Luneburg lieferte baraus einen Auszug für beutsche Lefer. Außerbem bat B. einen moralischen Dialog, "Rhopicancuma", gefchrieben, worin er zeigt, wie verderblich es ift, feine Grundfate zu verlaffen, um fich nach ben Umftanden zu fus gen; allein biefes Bert wurde von der Inquifition verboten. Roch gibt es von ibm einen Dialog über falfche Scham und eine portug, Grammatit, bie erfte, bie berausgetommen ift.

Barrow (Isaat), geb. zu London 1630, ftubirte zu Cambridge neben ber Theologie vorzüglich auch Mathematik und Naturwiffenschafts, ba bie bamaligen Parteiungen in Staat und Rirche feine Plane bei ber Bahl eines Berufs burche Freuzten. Rach vergeblicher Bewerbung um die Professur der griech. Sprache zu Cambridge, verließ er England 1655, bereifte Frankreich und Italien, tampfte auf einer Reife nach Smprna tapfer gegen den Angriff eines algier. Corfaren, ging barauf nach Kenstantinopel, tam 1659 nach England zurud und wurde 3m folgenden bald nachher als Geiftlicher ber bischöflichen Rirche eingesett. Jahre ward er Lehrer der griech. Sprache zu Cambridge, spater aber ber,mathesmatischen Wissenschaften. hier lernte er den jungen Newton tennen und ahnete bald beffen tunftige Große; um ber Univerfitat ein folches Talent ju erhalten, trat er bem Schuler feine Lehrerftelle ab. In die Ginfamteit jurudgezogen, gab er sich ganz den theologischen Studien hin. Er ward 1670 Doctor der Theolos gie und Kaplan bei Karl II., 1675 Kanzler ber Universität Cambridge und karb zu London 1677. Als Theolog zeichnete er sich so aus, daß Tillotson sich kein größes res Berdienst um die theologischen Studien zu erwerben glaubte, als durch die Der ausgabe ber Reben und theologischen Schriften B.'s (3 Bbe., Lond. 1683, Fol., neueste Aufl. 1741). Aber auch in der Geschichte der mathematischen Literatur glangt B.'s Name als ein Stern erster Große. Er wird als der Erfinder bes fogenannten Differentialbreieck genannt, welches von dem Elemente einer trums men Linie und bem Elemente der beiden Coordinate berfelben begrenzt wird, und wodurch er ben Weg jur Unwendung der Differentialrechnung auf die Geometrie gebahnt hat. B.'s Darftellung grundet fich eigentlich auf Fermat's frubere Erfindung, aber fie hat vor diefer den großen Borgug, daß fie einfacher ift, daß fie bie bisher gleichsam nur abstracten Begriffe bem Auge sichtbar macht und baf fie bas burch die Bahn zu dem Algarithmus der neuern Unalpfe offinete. Doch fleht fie moch immer hinter ber Methode ber eigentlichen Differentialrechnung felbst zurick als beren Erfinder manche Schriftsteller B. gern angefehen wiffen wollten. 23. tragt

Digitized by GOOQL

biese Methobe in seinen "Lactiones geometriene" (Lond. 1669, 4.) vor. Richt minder verdienstlich sind seine "Lectiones opticae" (Cambridge 1674, 4.), die sich durch ihre einsache, methodische Darstellung und durch den Reichthum der in ihnen entwickelten Ideen empsehlen.

Barrow (John), Secretair ber engl. Abmirglitat, wibmete fich von frie ber Rugend an dem Studium ber Erbfunde und der mathematischen Wissenschaften und lehrte von 1786-91 die Astronomie in der von Dr. Sames gegrundeten Ale Demie ju Greenwich. Lord Macartnen mablte ibn ju feinem Privatfecretair, als n Die Gefandtichaft nach China übernommen batte. B. war auf diefer Reife ein forw faltiger, burch reiche Bortenntniffe unterftutter Beobachter, und mabrend bie übnigen Mitalieber ber Befanbtichaft am Soflager verweilen mußten, befüchte er aud Cochinchina. Sein Reisebericht, "Travels to China" (Lond, 1804, 4.) erfcien amar (pater ale bie Berte feiner Reifegefahrten, übertrifft biefe aber an Grundlichtit und Reichthum ber Rachrichten , und nicht minder bedeutenb ift fein Bert "Voyage to Cochinchina" (Lond. 1806). Er trat wieder in fein früheres Berhaltniß pu Lord Macartney, als diefer Gouverneur des Vorgebirgs der guten Hoffnung wurte, benutte feinen Aufenthalt in Sudafrita zu weit ausgebehnten Bamberungen int Innere, und gab zuerft eine genaue Überficht bes Bebiets ber europ. Colonien bis an den Drangefluß. Seine "Travels in the interior of southern Africa" (2 Bb., Lond. 1797 - 98, 4.) geben noch immer ziemlich ben genauesten Aufschluf. Satte er fich burch diese Berte und burch feine treffliche Uberficht ber wichtigfim Mordpolreisen: "A chronological history of voyages into the arctic regions" (2 Bbe., Lond. 1818) ausgezeichnete Berbienfte erwarben, fo gaben ihm feine umb lichen Berhaltniffe vielfaltige Auffoderung und Beranlaffung, die Erdfunde ju er weitern, indem er gu ben wichtigften, feit 20 Jahren von Briten unternommenn Entbedungsreisen theils ben Dlan entworfen, wie zu Darro's, Kranklin's und Beechep's Unternehmungen, theils gerathen bat. Er gab den erften Gedunfin zu ber 1830 gegründeten geographischen Gesellschaft zu London, die er als Bier prafident zu einer vielseitigen Thatigkeit anregt. Mehre ber wichtigften geogre phischen Artikel im "Quarterly review" find von feiner Sand.

Barry (James), Maler und Schriftsteller über die Runft, geb. zu Cort in Irland 1741, geft. 1806. Durch eine feiner erften Olgemalbe, welches ben Schuppatron von Briand, ben b. Patrit, barftellte, erwarb er fich bie Unter ftubung bes berühmten Burte, ber ihn in scinem 23. Jahre mit fich nach London nahm und ihn bem fogenannten Athener-Steward empfahl, bei bem er alte Dige malbe copirte. Dann gaben ihm die Bruder Burte bie nothige Unterftubung, un nach Paris und Rom ju gehen, von wo er Ausfluge nach Florenz, Bologna und Meapel machte. Drei Jahre hielt er fich in Italien auf, bilbete seinen Geschmad burch das Studium ber großen Deifterwerte, lernte fie trefflich beurtheilen und fchrieb grundliche Rrititen über fie. Unter feinen Werten werben Abam und Eva, Benus, Jupiter und Juno auf dem Ida, und besonders der Lod des Gents rale Wolf am meiften gerühmt. Doch bat man allen seinen Gemalden Unrichtige teit in der Zeichnung zum Vorwurf gemacht. Nach feiner Rucktehr ward er jum Mitgliede der fon. Atademie und jum Professor der Malertunft ernannt. ber furgen Beit von brei Jahren führte er eine Reihe von Gemalben aus, bie ben großen Saal ber Gefellschaft jur Aufmunterung ber Runfte verzieren. Großen Bei fall fand fein Bert über die hinderniffe, welche in England bem Fortschreiten bet

Ranfte entgegen treten.

Bart nennt man die Haare an Kinn, Wange und Oberlippe, welche eine Glganthumlichkeit des mannlichen Geschlechts sind. Sie unterscheiden fich von des gewöhnlichen Haaren hauptsächlich durch größere Hate. Der Bart kommt mit wes Mannbarkeit; früher besteht er blos in einem dunnen Flaum, welcher der Keim des Barves zu sein siehen des Barves mit der

Mannbarteit beweift unter Anberm auch ber Umftand, das er fich bei ben Berfcmits tenen gar nicht entwidelt; boch bat bie Berschneibung im mannlichen Alter ben Berluft bee vorhandenen Bartes nicht zur Rolge. Die Deutschen faben nach Cas far's Bericht, und vielleicht mit Recht, die Berfpatung bes Bartes als gunftig für Die Entwickelung der Rrafte an. Indeft gibt es Falle, wo die Bergogerung des Bartes ein Zeichen von Schwache ift; biefe Bemerkung macht man an Dannern von gartem Bau, beren weiße Karbe wenig Lebenstraft verrath. Bei ben Gingeborenen Ameritas, die von Natur weichlich und feigherzig find, befteht der Bart aus wenig einzelnen Baaren, die sie als überflussig ausraufen. Es ist nicht unwichtig, auf die Berfchiebenheit in ber Farbe, Dichtigleit, Anzahl und Lange ber Barthaare zu merten, meil biefe Gigenschaften mit ber Natur ber Individuen, bem Rlima, bas fie bewohe nen, ihrem Alter, ihrem Korperzustande und ihrer Nahrumg in Beziehung fteben. Sie find fcmarg, troden, hart und einzeln bei jahzornigen Mannern, die im reffen Alter ftehen, fowie bei Bewohnern heißer und trockener ganber, 3. B. den Aras bern, Athiopiern, Indiern, Italienern und Spaniern. Dagegen haben Perfonen von lymphatischer Constitution, junge Leute, die Bewohner kalter und feuchter Lander, wie Hollander, Englander, Schweden, gewöhnlich einen blonden, bichten, wenig traufen Bart. Je nachdem babei die Umftande zusammenwirten, erzeugt fich eine unendliche Mannichfaltigkeit. Die Nahrung erzeugt in der Beschaffenheit ber Buare febr mertliche Beranderungen. Bei einer guten, fraft : und faftvollen Rabs rung ift ber Bart weich und fanft; er ift hart und fprode, wenn bie Rahrung burfs tia, troden und unverdaulich ift. Die Karbe Scheint großtentheils von zufälligen Urfachen absuhängen. Im Allgemeinen ift von jeber und bei allen Boltern der Bart als eine Bierde des Mannes, ale Beichen ber Weisen und Priefter angesehen, wor ben; ben Juden verbot Mofes bas Scheren beffelben; bei ben alten Deutschen max Die Beraubung des Bartes eine ftreng verponte Schmach, bei den Indiern eine fcwere Strafe. Bis ju Alexander's Beit war es allgemein üblich, den Bart mache fen zu lassen, namentlich trugen die Philosophen lange Barte, und nur zur Zeit ber Trauer schoren sie dieselben ab. Auch die Romer trugen lange Zeit Barte, erst uns gefahr 300 p. Chr. tam unter ihnen die Gewohnheit auf, burch Berausreißen, Bwiden und Sengen den Bart zu vertilgen. Das erfte Abnehmen bes Bartes im 21. Jahre galt bei ihnen als Festtag. Mur die Philosophen legten auch bei den Ros mern ben Bart nicht ab. Seit ber Beit bes Raifers Sabrian aber marb es allgemeine Sitte, ben Bart machfen zu taffen, und fie mabrte bis zur Regierung Konitantin bes Großen. Roch jest ift bei vielen Bolfern, besonders im Drient, ber Bart ein Beichen besonderer Würde und Hobeit. Das gegenwärtig in ganz Europa übliche Abscheren des Bartes schreibt sich von den Zeiten Ludwig XIII. und XIV. her, die Beide noch unbattig auf den Thron gelangten. Damals ließen fich die Hofleute und Burger scheren, um ihren Konigen abnisch zu fein, und nachher ward eine ims mer allgemeiner geworbene Sitte daraus, welcher fich wenigstens ber Borgug gros Berer Sauberfeit nicht absprechen laft; wogegen aber wol nicht zu leugnen fein mochte, bag bas burch tagliches Abichneiben bes Barthaars fo ungemein beforberte Bachsthum bestelben bem übrigen Korper nothwendigerweise einen Theil berjenigen Gafte rauben muffe, beren er ju feinem Gedeihen bedarf, daß folglich bie Sitte bes Bartscherens als eine mitwirkenbe Urfache ber gegenwartigen Berweichlis dung bes Mannergeschlechts angesehen werden tonne. Bgl. "Geschichte bes mannlichen Bartes unter allen Boltern" (Epg. 1797).

Bartels (Joh. heine.), Doctor ber Rechte und Burgermeister ber freien Stadt hamburg, geboren baselbst 1761, studirte in Göttingen, machte 1786 eine Reise durch Deutschland und Italien und gab seine ebenso scharffinnigen als vollständigen, größtentheise neuen Besbachtungen, und authentische Nachrichten über das sub! Italien und über Sicilien, die er von den ersten Männern des Landes empfangen hatte, in den "Briefen über Calabrien und Sicilien" (3 Bbe.,

Digitized by GOOGLE

Bott: 1792) beraus, die ftets classischen Werth behalten werden. Seine literarb fchen Beschaftigungen in ben ersten Jahren nach ber Beimkehr in die Baterfladt wurden burch juriftische Prapis und 1798 burch ben Gintritt als Senator in ben Magistrat Hamburgs unterbrochen, in welcher Stellung er sich durch ausbauembe Thatigfeit und in mehren fcmierigen Lagen Samburgs mabrend ber franz. Berricaft und in der herannabenden Krifis ihret Befreiung durch mannliche Festigkeit in ben Berhandlungen, fowol mit ben frang, ale auch mit andern Militairbehorden aus Much in der frang. Decupationsperiode vermaltete er mit Chre feine Ims ter als Mitalied des hamburg. Oberjustighofes und als Mitworsteber der trefflichen Bohlthatigfeits : und ber Departementalftrafanftalten. Seit ber wiederhergeftell ten Berfaffung diefes Freistaats übernahm er die Berwaltung ber ftabtischen Polis cei, leitete fie bis auf feiner Erhebung gur Burgermeifterwurde im Jahre 1820 mit Energie und kluger Umficht und führte unter Anderm auch eine zwedmäßige De bicinal= und eine neue Feuerkassenordnung ein. 218 1830 die Versammlung der beutschen Argte in Samburg gehalten murbe, hatte B. bie Geschäfte berfelben ju leiten und erwarb fich burch feine Unordnungen die bankbarfte Unerkennung.

Barth=Barthenbeim, ein altadeliges, dann reichsfrei = und bamer. herrliches. 1810 in den offr. Grafenstand erhobenes Geschlecht, bas, schon um 856 unter Ludwig bem Frommen berühmt, dem beutschen Orden in Palaftina ib nen hochmeifter (1206-10) gegeben bat. - Graf Johann Baptift Ludwig Chrenreich v. Barth Barthenheim, t. t. oftr. Kammerer und niederofte. Regierungefecretair, Malteferritter, geb. am 5. Marg 1784 gu Sagenau im Elfaf, ftubirte feit 1795 gu Rarisruhe, hierauf gu Freiburg und gu Gottingen Philosophie, Rechte = und Staatswiffenschaften, sowie Diplomatie. Rachdem er feit 1804 in oftr. Staatsbienfte getteten war, bemubte er fich, bie vorhandenen Befete und Im orbnungen, welche fich auf die Lanbesverwaltung bezogen, zu ordnen und fur bm Gefchaftebienft lichtvoll jufammenzustellen. Gine Frucht feiner Studien mar bie Schrift: "Über bas politische Berhaltniß ber verschiebenen Gattungen von Dbig Leiten jum Bauernftande in ber Proving Rieberoftreich" (Bien 1818), Die nicht nur an fich ftatiftischen Werth hat, sondern auch überhaupt bei der Gefetgebung fur ben Bauernstand in Deutschland beachtet zu werden verdient. Gein Bert: "Dftr. Gewerbs : und Sandelsgesestunde" (9 Bde., Bien 1819-24) empfahl Die oberfte Gewerbs : und Sandelsbehorde in Offreich als Mufter zur Bearbeitung ber einzelnen Provinzialgefetgebungen über diefen Gegenstand allen Landesstellen ber Monarchie, fodag bereits auf ber Grundlage bes Barthenheim'ichen Guftems ahnliche Bearbeitungen fur Galizien, Steiermart und für bas Benetianische & fcbienen find. Seine "Beitrage gur politifchen Gefetfunde" (3 Bbe., Bien 1821 fg.), die in freien heften erschienen, enthalten meistens Abhandlungen über einzelne St genftande ber oftr. Landesverwaltung, 3. B. über die oftr. Staatsburgerfchaft, über die Ifraeliten in Oftreich, über bas freie Gemeindewefen, über ben Buftand ber Protestanten in den oftr. Staaten u. f. m., die auch gum Theil einzeln gebruckt mur Das neuefte Wert B.'s ift bas "Spftem ber oftr. abministrativen Polici, mit Rudficht auf Offreich unter ber En6" (4 Bbe., Bien 1829).

Barthel, ein aus Bartholomaus zusammengezogener Name. Die sprücks wortliche Rebensart: "Der weiß, wo Barthel Most holt ober schenkt", hat, wie so manche andere, einem jeht nicht mehr bekannten Umstande ihre Entstehung zu berdanken. Einige vermuthen, es habe einst einen Mostschenken bieses Namens gegeben, der seinen Gasten eine besonders gute Sorte vorgeseht habe. Andere meisnen, unter dem Barthel sei der am 24. Aug. im Kalender stehende Apostel Bartholomaus zu verstehen. Da nun in der Regel zu Bartholomai noch kein Most zu har ben ist, so weiß Dersenige, welcher weiß, wo Barthel Most holt oder schenkt, etwas, was Andere nicht wissen; er ist also gescheiter als Andere. In manchen Begenden sind Benennungen üblich, welche aus dem zusammengezogenen Ramen

eines Helligen und einem um die Zeit, da dessen Name im Kalender steht, in der Natur oder im häuslichen Leben stattsindenden Umstande gebildet sind, wie: Rossenhans, weil um Johannes (zusammengezogen in Hans) die Rosen blühen; Kornjokel, weil zu Jacobi (zusammengezogen in Jokel) das Korn reis ist; Mostemichel, weil gegen Michaelis die Weinlese beginnt; Hasendarthel, weil nach Barstholomaus die Jagd ausgeht.

Barthelemy (Jean Jacques), geb. 20. Jan. 1716 gu Caffis, uns welt Aubagne in ber Provence, erhielt eine gute Erziehung bei ben Batern von Dratorium ju Marfeille und fpater in ber Jesuitenschule, mo er fich jum geifts lichen Stande vorbereitete, aber unzufrieden mit dem Geifte biefer Lehranstalt, fich durch Privatftubium befonders auch in ben alten Sprachen vervollfommnete. Mach einer durch seine Unstrengungen veranlaßten gefährlichen Krankheit trat er in bas von den Lazaristen geleitete Seminar ju Marfeille, wo er die Befanntschaft mit einem jungen Maroniten benutte, fich eine grundliche Kenntnig bes Arabischen zu perschaffen. Bei dem Austritt aus bem Seminar hatte er den Gebanken, sich bem geistlichen Stande zu widmen, vollig aufgegeben, aber obgleich er nie die pries Aerliche Weihe erhalten hatte, behielt er boch die Tracht und den Titel eines Abbé bei. Sein unermubeter Fleiß und ber Scharffinn, womit er alle Gegenstanbe bet muhfamften und trodenften Untersuchung erforschte, fetten ihn balb in ben Stand, ben Gelehrten neue Entbedungen mitzutheilen, unter welchen bas palmprenische Alphabet, das er spåter (1758) bekannt machte, eine vorzügliche Stelle behauptet. Schon 1747 ward er Mitglied ber par. Afademie ber Inschriften, nachdem er bald nach feiner Untunft in Paris (1744) bem Auffeher bes ton. Medaillencabinets, Gros de Boge, gum Gehülfen beigesellt worden mar. Er machte 1748 die Bes kanntichaft des Grafen Stainville (nachmaligen Ministers Choiseul), welcher eben im Begriff ftand, als Gefandter nach Rom abzugehen. B., feit 1747 Dberauffeber des Medaillencabinets, erhielt die Einladung, ihn zu begleiten, und folgte dem Gefandten. Er burchwanderte bis 1757 gang Stallen, fammelte neue Alterthumsfcase und machte fich besonders burch eine Ertlarung bes berühmten Mofaits von Paleftrina befannt. Nach feiner Rudtehr beschäftigte er fich mit der Einrichtung bes Mungcabinets, das er mit einer großen Angaht toftbarer Dedaillen vermehrte. Sein Gonner, der Graf Choiseul, feit 1758 Minister, feste ihn burch eine Pens fion und andere Begunftigungen in ben Stand, fich gang feinen gelehrten Forfchuns Unter feinen Berten zeichnete fich feines burch Belehrfamteit gen ju widmen. und schone Darftellung so febr aus ale die "Reife des jungern Anacharsis nach Griechenland", Die Frucht Bojahriger Borarbeiten, Die zuerft 1788 zu Paris (3 Bbe., 4., mit einem Atlas) erschien, und fast in alle europ. Sprachen überfest ward. Er felbst mar bescheiben genug, biefes Wert eine unbehülfliche Compilation zu nennen, während man allgemein die glückliche Darstellungsgabe des Verfassers bewunderte, der die ungleichartigsten Theile des griech. Alterthums aus verschiedes nen Beiten in ein fo ichones Ganges verwebt und mit ebenfo viel Gelehrfamteit als Gefchmad verarbeitet hatte, und diefer Ruhm wird ihm bleiben, obgleich die tiefere Artitet manche Gebrechen beffelben nachgewiesen hat. B. wollte noch in feinem Alter ein vollständiges Berzeichniß des kon. Medaillencabinets ausarbeiten, ward aber burch die Revolutionsfrurme daran verhindert. Zwar raubten ihm diefe den größten Theil feines bedeutenden Gintommens; allein er ertrug biefen Berluft mit Gelaffenheit. Um 20. Aug. 1793 ward er von einem Beamten bei der Nationalhiblios thet des Aristotratismus beschuldigt und am 2. Sept. verhaftet, zwar nach wenis gen Stunden wieder in Freiheit gefest, boch hatte ber Borfall auf feine ohnebies schwächliche Gesundheit den nachtheiligsten Einfluß. Als der Oberbibliothekar der Nationalbibliothet, der beruchtigte Carra, am 31. Oct. 1793 guillotinirt worden war, trug man ihm die Stelle an; er lehnte sie aber ab, um seine wenigen Les benstage ruhig jugubringen. Er flarb am 30. Apr. 1795 mit bem Ruhme eines Digitized by GOOGIC

durchaus rechtschaffenen Mannes und eines vielseitigen Gelehrten. Strieps gab nach B.'s Tode aus deffen Originalbriefen "Voynge en Italie" (Par. 1802) heraus.

Barthelemy (Krançois), Pair von Kranfreich, ward um 1750 gebos ren, und verbantte ber Sorgfalt feines Dheims, des Abbe B., feine Erziehung und die Eroffnung einer ehrenvollen Laufbahn im Staatsbienste. Er hatte unter ber ton. Regierung mehre Gefandtichaften an auswartige Sofe als Secretair beglei tet, war lange Beit Gefandter am fcweb. Sofe und wurde beim Ausbruch ber Re volution in diefer Eigenschaft nach London gefendet. 3m Dec. 1791 wach er nach ber Schweis geschickt, vertrat bort mit Gifer Frankreiche Sache, Schlof ben frie den zwischen Frankreich und Preußen in Basel und bald barauf auch mit Spanin und dem Landgrafen von Hessen-Kassel, bis er 1796 in sein Baterland zurückhru, da man ihn im Rathe der Alten an die Stelle Letourneur's gum Mitgliede des volls ziehenden Directoriums gewählt hatte. Alle Parteien waren mit dieser Bahl pu frieden, aber auch ihn traf das Schickfal bes 18. Fructidors; er ward am 4. Swt. 1797-verhaftet und mit Dichegru und Andern nach Cavenne geführt. Rach tuge Beit wußte er jedoch mit seche Andern und seinem treuen Kammerdiener, Little lier, ber felbft die Berbannung mit feinem Berrn getheilt hatte, ju entflieben, wo auf er nach England tam und nach ber Revolution vom 18. Brumaire (9. Rov. 1799) einer ber Ersten mar, welche wieder gurudgerufen wurden. Bald nachber ward er Senator und Reichbaraf. Er war 1802 an der Spise der Deputation de Senats, welche Bonaparte bas Confulat auf Lebenszeit übertrug, übrigens aber mar fein Einfluß unter Napoleon's Regierung nicht bedeutend. führte er den Borfit in den Situngen des Senats, wo des Raifers Abfehung ent Schieden ward, und erhielt ben Auftrag, bem Raifer Alexander für feine Grofmuth und Magigung zu banten. Er ward in ber Folge zum Pair und zum Grofoffigie ber Chrenlegion ernannt. Rach langem Schweigen überraschte er 1819 burch ben Antrag, das Wahlgefet von 1817 durch Beschränkungen des Wahlrechts im Sinne ber Uttrapartei zu andern.

Barthez (Paul Joseph), einer der gelehrtesten Arzte Frankreiche im 18. Rahrh., geb. 11. Dec. 1734 in Montpellier, wurde als ein frühreifes Kind bewundert. Rach Bollenbung feiner Studien tam er 1754 nach Paris, woihm eine gluckliche Cur beim Grafen von Périgord eine glanzende Laufbahn öffnete. Ris ber Schlof er fich hier an Barthelemp, Caplus, Sanaut, Mairan und d'Alember an. 3mei Mémoires, welche er der Academie des inscriptions et des belles letres überreichte, erhielten die ersten Preise. Er wurde 1756 Feldargt, erfrankt, kehrte 1757 von ber Armee nach Paris jurud und war hier Mitarbeiter bet "Journal des savans" und des "Dict. encyclopédique". Nach Montpellier 1761 berufen, grundete er daselbst die Schule für die Medicin, welche in gang Europa mit Achtung genannt wurde. Seine Nouveaux elemens de la science de Phomme" (Montpell. 1778, 2. Auft. in 2 Bon., Par. 1806) wurden in die meiften europ. Sprachen überfest. Dicht gufrieben mit feinem Ruhme ale Argt, ftwitte er auch die Jurisprudenz und wurde 1780 Doctor der Rechte und Mitalied bes Gerichthofes in Montpellier. Sein Chroeix fand hier aber nicht Nahrung genug, wahrend feine Reizbarteit ihn mit feinen Collegen entzweite; er tehrte 1781 nach Paris jurud, wo ihn der Konig jum Medecin consultant, und der Herzog von Drieans zu feinem erften Leibarzte ernannte. Er war Mitglieb faft affer gelehrten Richt minder wurden von ihm aus allen Theilen der civilifirten Gesellschaften. Welt über wichtige Falle Consultationen begehrt. Die Revolution raubte ihm ben größten Theil feines Bermogens und feine Stellen, er verließ Paris und lebte als Schriftsteller an verschiedenen Orten. Erft Rapoleon verfette ihn in neue Thatigfeit und überhaufte ihn in feinem fpatern Alter mit Ehre und Burben. Unter ben jahlteichen Schriften B.'s verdienen besondere Erwähnung seine "Nouvelle mectnique des mouvemens de l'homme et des animaux" (Caroffonne 1798, 4.;

bentsch von Sprengel, Halle 1800), und sein "Traité des maladies goutteuses" (2 Bbe., Par. 1802, neue Aufl. 1819; beutsch von Bischoff, Berl. 1803). B. starb am 15. Oct. 1806; sein Name aber wird in und außer Frankreich neben des nen ber ausgezeichnetsten Arzte sich erhalten.

Bartholin ift ber Rame eines Geschlechts, welches fich in Danemart burch Gelehrfamteit und fchriftftellerifche Berbienfte ausgezeichnet und viele wichtige Amter, befonbers an ber Univerfitat ju Ropenhagen betleibet hat. Raspar B., geb. 1585 ju Malmee, wo fein Bater Prediger mar, ftubirte zuerft Theologie, bann Mebicin, ward als Doctor der Medicin 1613 Profesior ber griech, Sprache und der Medicin und 1624 auch der Theologie zu Kopenhagen und farb 1629. Seine Schriften find vornehmlich medicinischen und philosophischen Inhalts. Uns ter feinen feche Sohnen, die alle mehr ober weniger als Gelehrte bekannt find, ift befonders der jungfte, Ebomas, geb. 1616, berühmt geworden. Reun Sabre bielt er fich in ben bekannteften Stadten Europas auf, um Medicin, Unatomie umb Botanit zu ftubiren. Nach feiner Rudtehr ins Baterland warb er Profesior ber Argneimiffenschaft zu Ropenhagen, legte aber 1661 feine atabemifchen Amter nieber und lebte in ber Burudgezogenheit. Rachbem eine Feuersbrunft 1670 ibm Alles gerandt batte, ward er atademifcher Bibliothefar und erhielt ben Titel als Zon. Leibarzt. 2018 Beifiger bes hoben Raths tarb B. 1680. In ber Anatomie entheste er bie vasa lactea thoracica und vasa lymphatica, welche lettere Ente bedung ihm jedoch ber fchweb. Anatom Rubbed ftreitig machte. Unter feinen jable reichen Schriften ift feine "Anatomia" (Lond. 1641, 4. Aufl. 1686) bie vorzüge lichfte; fie wurde fpater febr oft gebruckt und ift in beutschen, bolland,, engl., frang. und ital. Überfetungen erichienen.

Bartholomaer, eine Berbindung von Weltgeistlichen in Baiern, gefliftet 1640 von Bartholomaus holzhauser, einem Priester zu Ingolstadt, und vom Papste 1680 bestätigt. Sie beschäftigen sich mit der Erziehung junger Leute und haben Kostganger. Kinder und Junglinge, die tein Bermögen haben, erzieben sie unentgeltlich, lassen sie studieren und promoviren, wofür ihnen diese nichts schuldig sind als die Pflicht, wenn sie in gute Umstände kommen, gegen ihre Wohlschier Dankbarkeit zu beweisen. Ihre Tracht besteht in einem langen Rocke und einer Binde um den Leib. Sie breiteten sich im subl. Deutschland vorzüglich im 17. Jahrb. aus z doch ihr Ansehen schwand allmälig, und nur wenige ihrer Anstalten

erhielten fich bis ins 18. Jahrh.

Bartholomaus (Sohn bes Tolmai), ber Apostel, ist mit dem Natharnael, bessen das Evangelium Johannis als eines redlichen Jsraeliten und schnell überzeugten Jungers Jesu gedenkt, wahrscheinlich eine und dieselbe Person. Er soll das Christenthum in dem such Arabien gelehrt und dahin auch das Evangellum Matthei in hebr. Sprache gebracht haben, wie Eusebius melbet; Chrysostomus läst ihn auch in Armenien und Aleinasien predigen, und ein späterer Legendenschreiber zu Albania pyla, dem heutigen Derbent in Ausland, den Areuzestod leiden. Die alte Kirche hatte unter seinem Namen ein apotrophisches Evangelium, das aber untergegangen ist.

Bartholomausnacht, f. Bluthochgeit.

Bartolozzi (Francesco), einer der berühmtesten Rupferstecher, geb. ztt Florenz 1730, der Gohn eines Goldschmiede, erlernte daselbst, vorzüglich bei Sugford und Feretti, die Zeichnenkunft. In Benedig, wo er besonders in der Famille des Dichters Gozzi wegen seines Guitarrenspiels wohl gelitten war, arbeitete er längere Zeit im Hause seines Lehrers Jos. Wagner, dann in Florenz und Mailand, ging 1764 mit Rich. Dalton, Bibliothetar Georg III., nach London, wo er die ansehnlichsten Unterstützungen fand und sich ganz dem Nationalgeschmack hingab, sodaß er selbst in der beliebten punktirten Manier arbeitete. Seine Blätter wurden endlich so allgemein gesucht, daß eine vollständige Sammlung derselben sehr theuse

bezahlt wurde. Auch ward ihm die Stelle eines kön. Aupferstrchers und ein Plat in der kön. Akademie der Kunste in London zu Theil. Um das Portrait des Prinze regenten von Portugal in Aupfer zu stechen, ging er 1805 nach Lissaden und ftarb dort im Apr. 1815. Er war ein Meister in der Radirnadel und bediente sich des Gradsticheis nur zur Bollendung seiner Blätter. Mit Richtigkeit der Zeichnung verband er eine hohe Zartheit der Aussuhrung. Eine seiner vorzüglichsten Blätter ist der Tod des Lord Chatam, nach Coplen, wovon ein guter Abdruck mit mehr als 150 Ahlen, bezahlt ward; eine der lieblichsten seine Lady and child. Die Gessammtzahl seiner Werke, unter ihnen auch Nachahmungen von Handzeichnungen in radirten Blättern, steigt über 2000.

Barton (Cissabeth), gewöhnlich bas heilige Mabchen von Kent genannt, blente um 1525 in einem Wirthshause zu Albington in der Grafschaft Kent, und kam durch die krampshaften Nervenleiden, welchen sie ausgesetzt war, dei dem umwissenden Volke in den Ruf einer begeisterten Seherin. Der Pfarrer des Dorfes sah in ihr ein Werkzeug, die sinkende Sache des alten Glaubens zu stüden, und unter seiner Leitung spielte sie ihre Rolle so gut, daß selbst Thomas More und der Erzbischof Warham von Canterbury eine außerordentliche Erscheinung in ihr sehen wollten. Man beredete sie, eine Nonne zu werden, und als heinrich VIII. mit dem röm. hofe in Unstrieden gerieth, verleitete man sie, ihren lauten Tadel gegen des Königs Scheidung von seiner ersten Gemahlin und seine heirath mit Anna Bolepn auszusprechen, ja seinen Tod zu prophezeien. Auf heinrich's Besehl mit ihren Mitschuldigen verhaftet, legte sie vor dem Gerichte das nachher öffentlich vor dem Bolke wiederholte Geständniß des gespielten Betrugs ab. Sie wurde zu Kirchenbuse und Sesangenschaft verurtheilt, als aber die röm. Partei sie zum Wiederruf zu bewegen suchte, wurde sie des Hochverraths angeklagt und mit einigen

Mitschulbigen 1584 hingerichtet.

Bartich (306. Abam Bernh. v.), erfter Euftos ber Sofbibliothet und ber Rupferftichsammlungen zu Wien, wurde bafelbft am 17. Aug. 1757 geboren und Durch seinen "Catalogue raisonné de toutes les starb am 21. Aug. 1821. estampes de Rembrandt" (2 Bbe., Wien 1797) und bas Wert: "Le peintre graveur" (21 Bbe., Bien 1802-21) hat er fich des Dants aller fammelnden Liebhaber verfichert. In bem lettern beschreibt B. mit feltener Genauigfeit in beftimmter Ordnung die in Rupfer geftochenen ober rabirten Blatter aller ber Maler, welche in diesem Runftzweige Musgezeichnetes leisteten, verzeichnet bie tauschenben Copien und gibt die Mertmale an, durch welche fich biefe von ben Driginalen mit Sicherheit unterscheiben laffen. Dem Berzeichniffe ber Berte eines jeben Runftlers geht eine turge Biographie und Rritit ber funftlerifchen Eigenthumlichkeiten Durch fein lettes Wert, "Unleitung jur Rupferftechertunft" beffelben voran. (2 Bbe., Wien 1821), welches wenige Monate vor feinem Tobe vollenbet marb, hat er eine Menge Ungewißheiten und Betrugereien im Bertauf bes Unechten ftatt bes Echten auf immer befeitigt. Er gibt barin eine furge, boch binlangliche Theorie ber verschiedenen Stichgattungen, spricht über die Borguge und Rach= theile einer jeden, handelt über die Mertmale, welche Copie vom Urbilde unterfcheis ben, und gibt eine Unweisung, wie man jur Fertigfelt gelange, aus bem Rupferfliche ben Deifter anzugeben. Muf 11 Rupfertafeln, bie in weifer Raumfparung in 113 Figuren bie am meiften beftrittenen Rennzeichen berühmter Blatter nach ibrer Echtheit und Unechtheit vorbilben, wird Miles verfinnlicht. Seine eignen Aupferfliche, &. B. die Roma triumphans, seine Thierftubien, seine Nachstiche nach Rembrandt, Potter u. f. w. geben ibm ben Rang unter ben erften Rupferflechern mit dem Grabstichel und ber Radirnadel. Er hat in verschiedenen Manieren nach Gemalben jeder Periode und Schule nach und nach gegen 500 Blatter geliefert. Auch in der farbigen Lavismanier hat er fich in Landschaften mit großem Glud verfucht. Ein genaues Bergeichniß feiner eignen Berte lieferte fein Sohn, Friedr. Jof. Abam, im "Catalogue des estampes de J. A. de B." (Mien 1818). Als Custos der ausgezeichneten öffentlichen Aupferstichsammlung dei der Hofdibliothet, zu deren Bermehrung er mehre Reisen ins Ausland machte, als Ordner und Rathsgeber bei der in ihrer Art einzigen Sammlung von Handzeichnungen und Aupfern des Herzogs Albert von Sachsen-Leschen, als Rathgeber der reichen Sammler in der Kaiserstadt, die alle Seltenheiten seinem Blicke zuerst zur Prüfung vorlegten, konnte er allerdings als Kenner sprechen, wo Andere nur im Finstern tappen, dessenungeachtet dachte er sehr bescheiden von seinem Wissen.

Baryt und Baryum, ersterer eine alkalische Erbe, welche in Berbins bung mit Schwefelsaure im Schwerspath und in Berbinbung mit Flussaure im Flusspath enthalten ist; letteres bas metallische Radical bes Baryts. Der Baryt ist vorzüglich baburch ausgezeichnet, baß er mit Schwefelsaure ein im Baffer ganz

unauflösliches Salz bilbet.

Bargton, f. Bariton.

Bafalt (Bafanit), eine Felsart, bestehend aus einem innigen Gemenge von Augit, Feldspath und Magnetelfenftein, febr bicht und hart; im Bruche flachmuschlig und uneben, feins ober kleinkornig, zuweilen auch erdig. felten enthalt er Blafenraume, bie mit verschiebenen Dineralien angefüllt find, es finden fich Ginmengungen in ihm, auch geht er in andere ihm verwandte Kelsarten über. Durch Ginwirtung der Witterung zerfett er fich leicht, und aus dem berwitterten Geftein geht ein febr fruchtbarer Boben, eine fette, ichwargliche Erbe berpor, welche bas uppige Bachsthum ber Pflanzen, namentlich bes Getreibes, fehr bebeforbert, und bies in befto boberm Grabe, ba um ben Bafalt fich meift viele Reuch. tigfeiten fammeln; baber fieht man bie Abhange bafaltifcher Berge oft bis gur große ten Sobe angebaut, auch mit Rafen ober mit Balb bewachsen. Der Bafalt, auf ber einen Seite mit den Trachpten (f. b.) jufammenhangend, von ber anbern in febr inniger Begiebung mit ben Laven ber Bullane, fcbeint burch Ummanblung anderer Relbarten mittels vulfanischer Agentien entstanden zu fein; feine Daffen baben fich ben Weg burch bereits vorhandene Gesteinschichten gebahnt. Im erweichten Buftande wurden fie, mahricheinlich aus großer Tiefe, burch die burchbrochene Gebirgs. bede, burch entstandene Spaltungen und Riffe ober burch rundliche Offnungen in den Berggipfeln emporgehoben, und bei ber Abtablung, beim Ubergange in ben feften Buftand, eigneten fie fich jum Theil eine Art regelrechter Gestaltung in vier =, funf =, feche =, acht =, neunseitigen Prismen und fymmetrifcher Grups pirung an. Daß ber Bafalt aus einem naffen Rieberfchlag entstanden fei, glauben aut unterrichtete, vorurtheilsfreie Geognosten wol nicht mehr. Die Bafaltberge geichnen fich burch ihre Geftalt und Berhaltniffe befonbere aus; fie erheben fich ents weber in ber Geftalt von mehr ober minber abgeftumpften Regeln, ober fie fteigen mit feltener Schroffbeit bis gur icharfen Spite binan. Die Dberflache ber Berge zeigt kleine Erhabenheiten und Bertiefungen, oder fie ift befest mit balb regellos ectigen, fentrechten, balb aus Gaulen bestehenben Relsmaffen. Dan findet ben Bafalt vorzüglich in der Eiffel, im Besterwalde, Rhongebirge, in Sachsen bei Stolpen, in heffen, Bohmen, in ber Auvergne, auf ben hebriben (Staffa), in Irland (Riefenweg) u. f. w. Der Bafalt bient als ein vorzägliches Baumaterial und ift auch ju Strafenpflaftern und Chauffeen nubbar; gepocht unter Ralbnortel gemengt, vermehrt er bie bindende Rraft beffelben. Die faulenartigen Stude verwendet man ju Pfeilern, Editeinen, Thur: und Fenfterftoden u. f. w. Die bichs tern Formationen werben ju Dubl = und Reibesteinen, Morfern, Arogen, ju Ambofen für Golbichmiebe, Golbichlager, Buchbinder u. f. w. verarbeitet; auch bat man Werte ber altern Bilbhauertunft in Bafalt. Die rom, Bilbhauer bebies men fich beffelben zur Restauration ber agopt. Bilbsaulen aus sogenanntem schwargen Granit. Auch wird er ber Glasfritte gugefest; für fich allein gibt er ein bunt-Conr.-ter. Achte Aufl. I.

tes, sehr fliffiges Bouteillenglas. Enblich bebient man fich des Basalcs als Zu fichlag beim Schmelzen strengflussiger und kalthaltiger Eisenerze. Bgl. Leonhard "Die Basaltgebirge in ihren Beziehungen zu normalen und abuermen Fete

maffen" (Stuttg. 1832, mit einem Atlas).

Baldtiren ober Baldturt find ihrer Abtunft nach wahricheinild Re gajer, welche bie Bulgaren unter fich aufgenommen haben; wenigstens mache ibre Bobufige im ruff. Souvernement Drenburg und Perm einen Theil ber ebema ligen Bulgarei aus. Bormals jogen fie unter eignen fatften im fubl. Sibirie umber: pon ben fibir. Shanen beunrubigt, ließen fie fich in ihren jebigen Befigun gen nieber, breiteten fich an ber Bolga und bem Ural aus und unterwarfen fie bem kafanischen Rhanat. Als biefer Staat burch Iwan II. um 1480 gerftort wurd unterwarfen fie fich freiwillig Ruflands Scepter, emporten fich feboch nachmals verschiebenen Beiten, wodurch ihr Wohlstand und ihre Bolksmenge bebeutend ver minbert ward. Um 1779 machten fle etwa 27,000 Familien aus, bie ihre Bobi fige in ben Statthalterschaften Ufa und Perm batten. Ihre Geffalt und Geficht gige beuten auf mongol, Abstammung. Ihre Rleibung besteht in einem lange affat. Obertleibe und einem großen Schafpelge; thre Ropfbelleibung ift eine fpil Kilgmute. Sie find Romaden und leben von ber Jagd, Bieh : und Bienengud Aus gegobrener Pferde = und Rameelmild bereiten fie ein berauschenbes Getran Rumus, bas fie febr lieben. Sie betennen fich melft jum Dobammebanismu Ibre Anführer, Starfchinen ober Attamans mablen fie felbst. Pfeile und Boge Die fie fehr gut zu gebrauchen wiffen, und Lanzen find ihre Baffen.

Basculespftem, das Schankelspftem, ein von den franz. Ministeriseit den zwei Restaurationen der Bourdons in Gang gekommener Ausbruck, einem sessen Spftem entgegengesetzt, das nach den Grundschen des wahre Gemeinwohls den Staat verwaltet, ohne auf Parteien und Privilegierte un ohne auf die Hospunk Rucksicht zu nehmen. Frankreichs Minister dis 1822 fir hausg von den liberalen Reprasentanten des Bolles und von den Schriftstern wegen ihres schwankenden Spftems getadelt worden, und haben gleichen Borvurf von den Mannern der Ultrapartei hören mussen: daß sie namlich beständ zwischen den Extremen beider Oppositionen im Bolle geschwankt hätten. Im De 1821 vereinigten sich sogar die Ultras beider Parteien in der Deputierenkamm

gegen bie Minifter.

Basedow (Joh. Bernh.), auch Bernh. von Norbalbingen, wie er fi oft nannte, gehort ju ben mertwurbigern Dannern bes 18. Jahrh. In Dambur wo fein Bater Perudenmacher mar, am 11. Sept. 1723 geb., befuchte er bi bafige Johanneum und ftubirte in Leipzig Phitosophie und Theologie, von wo als Hauslehrer nach bem Solfteinischen ging, 1753 Lehrer ber Moral und b Schonen Biffenschaften an ber Ritterakabemie zu Soroe und 1761 Lehrer am Gon naffum zu Altona warb, too er mehre wegen ihrer Beterodorie verbotene Schri ten berausgab. Rouffeau's "Emil" begeifterte ibn feit 1762 mit dem Gedanker Berbefferer bes Erglehungswesens zu werben und die Grundfage Rouffeau's ur des von ihm fehr geschätten Comenius in Ausübung zu bringen. An Talent ur Rraft bagu fehlte es ihm nicht, auch fing er bas Werf mit Feuer an, und feine Be war nicht unempfanglich. Beitrage von Fürften und Privatperfenen bis gu 15,00 Ahlr. deckten die Roften seines "Elementarwerts", das nach den pomphafteste Ankundigungen ale ein Orbis pictus mit 100 Aupfern von Chodowiecky (3 Boe Altona 1774 und ofters) erfchien und fowol ind Franzofische als Lateinische überfei wurde. Die Jugend erhielt hierin eine Maffe Darftellungen aus ber wirfliche Welt, wodurch B. zugleich bie Augen ju ergoben und ben Weltburgerfinn, at ben er es bei feiner Ergiehungsmethobe abgefehen hatte, ju entwickeln firebte. D Musterschule nach dieser Methode wurde seit 1774 gu Deffau, wohin der Für Leopold Friedrich Franz ihn fcon 1771 berufen hatte, fein eroffnetes Philanthu

pin. (S. Philanthropinismus.) Doch verfprach er mehr als er leiftete : fein unruhiger, immer mit weit aussehenden Planen beschaftigter Geift und eine feinen Mitarbeitern oft fuhlbare Berrichfucht liegen ibn nicht ausbarren. Schon 1778 verließ er nach vielen Sandeln, besonders mit feinem fleißigen, aber eigenfinnigen Mitarbeiter Bolte (f. b.), bas Philanthropin, fuhr aber mit gleichem Gifer fort, burch viele pabagogifche Schriften, bie mehr nach Dopularitat als nach Grundlichkeit ftrebten, fur feine Ibeen thatig gu fein, bis er nach ofterm Wechfel feines Aufenthalts am 25. Jul. 1790 ju Magbeburg ftarb. Sein Gin: fluß auf die Dentart feiner Beit war groß; um bie bamals anhebenbe Aufflarung von Deutschland hat er ein eutschiedenes Berdienft, und wenn ihm auch bie Bus manisten bie Berabwurdigung ber Alten, wogu ihn am meiften ber Mangel an eige ner grundlicher Gelehrfamteit verleitete, und eine Menge von Ubertreibungen, Misariffen und Spielereien mit Recht vorgeworfen haben, fo wird ihm boch Ries mand ftreitig machen, bag er burch feine flegende Berebtfamteit fur bie von Wielen vergeffene beilige Sache ber Denfchenerziehung Aufmertfamteit und Begeisterung zu weden, manche treffliche Ibeen und wichtige Wahrheiten in schnellen Umlauf du feben und die Theilnahme der Regierungen zu gewinnen verstand, obwol er felbst lieber ummalgen und neu schaffen, als ansbilben, ordnen und vervolltommnen mochte. Bahlreich sind seine philosophischen und pabagogischen Schriften. Bgl. Mever's "Leben, Charafter und Schriften B.'4" (2 Bbe., Damb. 1791 fg.).

Bafel, die größte, aber an Bevolkerung Genf und Bern nachstehende Stadt ber Schweiz, Sauptstadt bes Cantons gleiches Ramens, der auf 8% | DR. 47,000 reformirte und 7500 fatholifche Eine. jahlt und 918 M. jum erften Bunbescontingent fellt. B. liegt in einer Schonen Gegend, ift im Ganzen wohlgebaut, bat 17,000 Einw. und wird durch den Rhein in die größere und kleinere Stadt getheilt, welche burch bie 600 F. lange Brude miteinander verbunden find. Grondus, Die Burtorf, Die Bernoulli, Wetstein, Ifelin u. Und. wurden bien geboren; auch ber Carbinal Fefch, Dheim Rapoleon's, ftammt aus biefer Stadt. Erasmus lebte lange Beit hier und ward in der Domkirche begraben. Bu den Merkwurdigkeiten gehort die 1459 gestiftete Universität mit einer Bibliothel von 50-60,000 Banden, einem Mungcabinet, botanifchen Garten, naturwiffenschaftlichen Museum (vgl. Lug's "Geschichte ber Universität B.", Marau 1826); mehre Gemalbesammlungen; die von Relin 1777 gestiftete, burch viels feitige Wirkfamkeit andgezeichnete Gefellichaft zur Beforberung und Aufmunterung bes Guten und Gemeinnütigen; bas jahlreich auch von Auslandern befuchte Geminar für Miffionszöglinge, und bie Bibelgefellschaft. Die frühere Eigenthumlich-Leit ber Stadt, bag die Uhren um eine Stunde früher gingen als an andern Orten, ift feit 1. Jan. 1798 abgeschafft und feit 1828 allgemeine Strafenbeleuchtung eins geführt. In Folge eines Bertrags ber vier Diocefanstanbe: Lugern, Bern, Gotothurn und Bug, mit bem apostolischen Stuhle wurde bas fatholische Bisthure au B. 1828 neu errichtet und bemfelben die Katholiten in Aarau einverleibt. gefetgebende Gemalt im Canton fleht einem vom Bolle erwählten großen Rath von 154 Gliebern ju, aus beffen Mitte ber kleinere Rath von 17 Gliebern erwählt wirb, der die vollziehende Gewalt befist. Der Sandel ift ziemlich ausgebreitet. Vorzüglich sind die Erzengnisse der Seidenbandmanufacturen, welche auf dem Lande viele taufend Menfchen beschäftigen, die Farbereien und die Papierhandluns gen bebeutend. Die Kinangen bes Cantons waren fruher in fo gutem Buftande, daß bie Schulben von 800,000 fr., welche von 1813-17 aufgenommen werben mußten, schon 1825 nicht nur getilgt waren, sonbern einige Jahre fpater fich ein baares Ersparnif von 400,000 fr. vorfant, welches aber die Ereigniffe von 1831 wieder verschlumgen haben. Die Stadt B. foll vom Kaiser Julianus zu Ehren seiner Mutter Basiliana gegründet worden fein. Bei ber Theitung beb 60 m . . .

frank Reichs tam fie 870 an Lubwig ben Deutschen, 1032 aber an Raifer Ron: rad II. und blieb von biefer Beit an unter einem Reichsvolat, bis fie 1501 in den Bund der Eidgenossenschaft trat. Nachdem 1524 die Reformation in B. Eingang gefunden hatte, marb 1527 freie Religionsubung gemabet. Die lage B.'s war die Urfache, bag ofter burch fremde Eruppen fein Gebiet verlett wurde. Da bie Keftung Suningen gang nabe bei B. liegt, litt es unter dem Bombarde ment berfelben, 1815, mit. Das Unfinnen ber heiligen Alliang im 3, 1824 um Auslieferung mehrer in Deutschland wegen politischer Gefinnung gewiffer magen geachteter berichmter Lehrer, welche an ber Univerfitat au B. Anfiele lung gefunden hatten, wies die Regierung muthvoll gurud. Zaft zuerft in bit Schweiz anberte B. 1830 ble feit 1814 eingeführte Berfaffung, welche bie Bollbe mabl vielfaltig beschrantt hatte, und gab bem Bolle feine Rechte wieber. Ein Theil ber Landburgerschaft aber bestritt ber Regierung bas Recht, die Berfassung einseitig zu anbern, und foderte gleiche Reprasentation mit ben Stadtburgen. Die Landleute zogen, ba die Regierung nicht nachgeben wollte, im Jan. 1831 gegen bie Stadt; die Stadtburger aber, wiber bas Landvolf aufgereigt, traten auf bie Seite ber Regierung, und es gelang ihnen, ben Angriff jurudjuschlagen und bas Stabtchen Lieftal, ben Sis bes Aufftandes, zu befeben, worauf bie neue Berfassung bald von ber Dehrheit ber Landburger angenommen wurde. Da abri bie Regierung zu mabrer Berfohnung mit bem Lande feine wirkfamen Schritte tist und die Erbitterung zwischen beiben Parteien immer bober flieg, fo brach im Aug. 1831 ein neuer allgemeiner Aufstand aus. Die eidgenössische Tagsabung, in deren Mitte bas Landvolf berebte Bertheibiger gefunden batte, lief ben Canton im Sept. durch aufgebotene Ariegevoller befegen, um weiteres Blutvergießen zu verhahm. Bahrend fie über die Mittel jur Schlichtung bes Broiftes fich berieth, ichien bei bir Bartnadigteit ber fiegreichen Stabtpartei und ber Stanbhaftigfeit ber ungufriebenen Landgemeinden eine Trennung allein den Frieden fichern zu konnen. Gie erfolgte nach langen Berhandlungen am 15. Marg 1832, und in 46 abtrunnigen Gr meinden wurde die bisherige Berwaltung aufgehoben. Angriffe gegen die der Stadt treu gebliebenen Gemeinden gaben balb Unlag zu einem neuen Rampfe, als bir Regierung ihnen Bulfstruppen fanbte, bie auf Umwegen über bas babifche Gebic Die endliche Ausgleichung bes Streits, ber ein Grundgebrechen ber fcweizerifchen Gemeindeordnung betrifft, fceint nur burch bie neue Bunbebur fassung herbeigeführt werden zu konnen, die jest berathen wird. (G. Schweit) Bgl. Köllner's "Statistisch stopographische Darstellung bes Cantons B." (Bil. 1823); Ochs "Geschichte von B. bis 1798" (8 Bbe., Bas. 1786—1822) und bie "Darftellung der jungsten Begebenheiten im Canton B." (Baf. 1831).

Bafel, allgemeine Rirchenversammlung. Muf ber Rirchenversammlung ju Ronftang angefundigt, vom Papft Martin V. und beffen Rachfolger Eugen IV. ausgeschrieben, begann fie am 14. Dec. 1431 unter Borfis bes Carbinallegaten Julian Cefarini von St.-Angelo, um bie Regereien, gunachft bie buffitifche, and jurotten, alle driftliche Bolfer mit ber tatholifchen Rirche gu vereinigen, bie Riege swischen driftlichen Fürsten zu beenbigen und bie Rirche an haupt und Gliebern i reformiren. Doch ichon ihre erften Schritte zu friedlicher Berfohnung ber Suffiten, bie Julian mit einem Rreugheere vergeblich befriegt batte, wollte ber Papft nicht gutheißen und ermachtigte ben Carbinallegaten gur Auftofung bes Conciliums. Diefes wies bas Anfinnen bes Papftes mit fcharfer Rige ab und feste ungeachte wiederholter papftlicher Befehle, es nach Italien zu verlegen, feine Berhandlungen fort. Um fich vor Storungen von Seiten Eugen IV. ju fichern, wieberholte es bie konftanger Befchluffe von ber Berechtigung einer allgemeinen Rirchenversammlung in Sachen bes Glaubens, bes Schisma und ber Reformation über ben Papft wit über bie gange Christenheit ju gebieten, und vermoge ihrer richterlichen Gewalt als Stellvertreterin ber gangen Rirche Ungehorfame jebes Ranges, felbft ben Papf

beftrafen ju tonnen, und ertlarte alle Einreben beffelben gegen ihr Berfahren fir nichtig. Da er nun Bullen zu ihrer Auftofung erließ, leitete die Rirchenversamms lung einen formlichen Proces wiber ihn ein, fette ihm Friften auf Friften, por ibrem Gerichte zu erscheinen, und ubte in Frankreich und Deutschland seine Gerecht same aus. Inzwischen fchloß fie im Ramen ber Rirche mit ben Suffiten, beren Abaeordnete am 6. Jan. 1433 mit 300 Reitern ju Bafel erfchienen, burch bie prager Compactaten am 20. Nov. 1433 einen von ben Calirtinern, ber machtigs ften, endlich flegenden huffitischen Partei, angenommenen Frieden ab, morin fle ibnen den Gebrauch bes Relches im Abenbmable bewilligte. Gie ging baburch freis lich von den tonftanger Beschluffen ab, mußte aber bem Raiser Siegmund burch Rachgiebigkeit gegen bie mit Baffen nicht zu bezwingenben Guffiten zum Befibe Bobmens verhelfen. Dagegen vermittelte er ihre Ausschnung mit Eugen IV., ber, gebrangt burd Emporungen im Rirchenftaate, und um feinen Ginfluß auf Deutschland und Frantreich nicht gang zu verlieren, fie und alle ihre bisherigen Befchluffe in einer von ihr felbst bictirten und am 5. Febr. 1435 angenommenen Bulle feierlich bestätigte. Stolz auf diesen Sieg über ben Papft, wollte fie auch über eine Rlage Bergog Erich's von Lauenburg gegen Friedrich ben Streitbaren wegen Belehnung mit ber fachf. Rur entfcheiben, wurde aber burch Siegmund's Protestation gegen jebe Einmischung in die Reichsangelegenheiten auf ihr hauptgeschaft, die bisher vernachlaffigte Reformation ber Rirche, gurudgewiefen. Rur gur Einfcrantung bes Papstes batte fie schon am 14. Jul. 1434, geftust auf die altchriftliche Rirchenverfaffung, einen wichtigen Schritt gethan, indem fie ihm und feiner Curie die von seinen Borgangern erschlichene Disposition über die Pfrunden an Kathebral - und Collegiatfirden absprach, die freie Bahl zu Capitular = und Ranonicatstellen den Capitein felbft gurudgab und ben Papft ju unentgeltlicher Befiatigung berfelben verpflichtete. Bur Reformation bes Rierus schritt fie aber erft burch die Beschluffe, das Geiftliche, welche Beifchlaferinnen bielten, und Pralaten, Die bies fur Geft ges flatteten, bestraft, Ercommunicirte nicht vor ber Befanntmachung ibres Urtheils gemieben. Interbicte nie wegen einzelner Bersonen verbangt, wieberhotte Appellas tionen wegen berfelben Befchwerbe nicht angenommen, Annaten, Gelber für Pallien und Deports (Unnaten ber Pfarrer an die Bifchefe) unter teinem Borwande gefobert ober entrichtet, vielmehr als Simonie geabnbet, Gottesbienft, Melfen und Kanonische Stunden von ben Beiftlichen jedes Standes regelmäßig abgewartet, Storungen der Andacht durch gute Kirchenpolicei abgewehrt, die Narrenfeste und alle aur Beibnachtszeit in ben Rirchen üblichen Ungebührlichkeiten abgeschafft werben follten. Sierauf wurde am 25. Mars 1436 die Korm ber Babl, bes Glaubensbekenntniffes und Amtseibes jebes Papftes mit Berpflichtung auf bie Befchluffe bes Conciliums, und jahrliche Bieberholung berfelben vorgeschrieben, jede Beforbes rung ber Berwandten eines Dapftes verboten und bas Collegium ber Carbinale auf 24 verbiente Pralaten und Doctoren aus allen Nationen beschränkt, die durch freie Abstimmung des Collegiums gewählt werden, die Halfte aller Ginkunfte des Kirdenstaats genießen, über bie Amtstreue des Panttes machen und feine Bullen ftets unterzeichnen follten. übrigens lieft man ihm nur bas Recht, bie num Sprengel von Rom gehörigen Pfrunden zu vergeben, und schaffte die Berleibung von Anwartichaften auf Rirchenamter ab. Bergebene batte fich bie frang. Beiftlichfeit bes muht, biefe beilfamen Befchluffe burchzuseben. Der Papft tehrte fich nicht baran. Baren allgemeine Rirchenversammlungen wegen ber Schranten, die fie ber Papits gewalt zu feten pflegten, ben Dapften überhaupt verhaft und oft von ihnen hinter: trieben worden, fo mußte das Berfahren ber baster Berfammlung Eugen IV. aufs Außerste erbittern. Er besturmte bie Ronige mit Beschwerben über bie baster Be-Chluffe und benutte die Anstalten zur Bereinigung ber bebrangten Griechen mit ber rom. Rirche, um bas Concilium aufzulofen. Die Griechen, biefen innern Bwift reicht abnend, hatten fich gleichzeitig an ben Papft und an bas Concillum gewendet.

frant. Reichs tam fie 870 an Lubwig ben Deutschen, 1032 aber an Raiser Rourad II. und blieb von biefer Beit an unter einem Reichsvoigt, bis fie 1501 in ben Bund ber Eibgenoffenschaft trat. Nachdem 1524 die Reformation in B. Eingang gefunden hatte, mard 1527 freie Religionsubung gewährt. Die Lage B.'s mar die Urfache, baf ofter burch fremde Truppen fein Gebiet verlett murbe. Da bie Keftung Buningen gang nabe bei B. liegt, litt es unter bem Bombardes ment berfelben, 1815, mit. Das Anfinnen ber heiligen Alliang im 3. 1824 um Auslieferung mehrer in Deutschland wegen politischer Gefinnung gewiser magen geachteter berühmter Lehrer, welche an ber Universität zu B. Anfiele lung gefunden hatten, wies bie Regierung muthvoll gurud. Saft guerft in ber Schweiz anderte B. 1830 ble feit 1814 eingeführte Berfaffung, welche bie Bolls mabl vielfaltig' beschrantt hatte, und gab bem Bolle feine Rechte wieber. Ein Theil ber Landburgerschaft aber bestritt ber Regierung bas Recht, Die Berfaffung einseitig zu anbern, und foderte gleiche Reprafentation mit ben Stadtburgem. Die Landleute gogen, ba die Regierung nicht nachgeben wollte, im Jan. 1831 gegen bie Stadt; Die Stadtburger aber, wiber bas Landvoll aufgereigt, traten auf bie Seite ber Regierung, und es gelang ihnen, ben Angriff gurudjufchlagen und bas Stadtchen Lieftal, ben Sie bes Aufftandes, zu befeben, worauf die neue Berfaffung bald von der Dehrheit ber Landburger angenommen murbe. Da aber bie Regierung zu mahrer Berfohnung mit bem Lande feine wirtfamen Schritte that umd die Erbitterung zwischen beiden Parteien immer bober flieg, fo brach im Mug. 1831 ein neuer allgemeiner Aufftand aus. Die eidgenöffifche Tagfagung, in berm Mitte bas Landvolt beredte Bertheibiger gefunden hatte, ließ ben Canton im Sot. burch aufgebotene Ariegevoller befegen, um weiteres Blutvergießen zu verhuten. Während fie über bie Mittel zur Schlichtung bes 3wiftes fich berieth, fcbien bei br hartnadigteit ber fiegreichen Stadtpartei und ber Standhaftigfeit ber ungufriebenm Landgemeinden eine Trennung allein den Frieden fichern zu konnen. Gie erfolgte nach langen Verhandlungen am 15. Marz 1832, und in 46 abtrunnigen Gemeinden wurde die bisherige Berwaltung aufgehoben. Angriffe gegen die der Studt treu gebliebenen Gemeinden gaben balb Unlag zu einem neuen Rampfe, als bit Regierung ihnen Bulfetruppen fanbte, bie auf Umwegen über bas babifche Bebit Die endliche Ausgleichung bes Streits, ber ein Grundgebrechen ber fcmeigerischen Gemeindeordnung betrifft, Scheint nur durch bie neue Bunbebur faffung berbeigeführt werden zu tonnen, bie jest berathen wird. (G. Schweis) Bgl. Kollner's "Statistifch stopographische Darftellung bes Cantons B." (Bil 1823); Ochs' "Geschichte von B. bis 1798" (8 Bbe., Bas. 1786—1822) und die "Darftellung der jungften Begebenheiten im Canton B." (Baf. 1831).

Bafel, allgemeine Kirchenversammlung. Auf der Kirchenversammlung ju Ronftanz angefundigt, vom Papft Martin V. und beffen Rachfolger Eugen IV. ausgeschrieben, begann sie am 14. Dec. 1431 unter Borfit bes Carbinallegaten Julian Cefarini von St.-Angelo, um die Regereien, gunichft bie buffitifche, and jurotten, alle driftliche Boller mit ber tatholifden Rirche zu vereinigen, bie Riege swischen driftlichen Fürsten zu beenbigen und bie Rirche an haupt und Gliebem p reformiren. Doch ichon ihre erften Schritte ju friedlicher Berichnung ber Suffitm, bie Julian mit einem Rreugheere vergeblich bekriegt hatte, wollte ber Papft nicht gutheißen und ermachtigte ben Carbinallegaten jur Auflofung bes Conciliums. Diefes wies bas Anfinnen bes Papftes mit fcarfer Rige ab und feste ungeachte wiederholter papftlicher Befehle, es nach Italien zu verlegen, feine Berhandlungen fort. Um fich vor Storungen von Seiten Eugen IV. zu fichern, wieberholte es bie fonftanger Befchluffe von der Berechtigung einer allgemeinen Rirchenversammlung in Sachen bes Glaubens, bes Schisma und ber Reformation über ben Papft wie über die ganze Christenheit zu gebieten, und vermöge ihrer richterlichen Gewalt als Stellvertreterin ber gangen Rirche Ungehorsame jebes Ranges, selbst ben Papk

beftrafen m tonnen, und ertfarte alle Einreben beffelben gegen ihr Berfahren fir nichtia. Da er nun Bullen ju ihrer Auflofung erließ, leitete bie Rirchenverfamms lung einen formlichen Proces wiber ihn ein, feste ihm Friften auf Friften, vor ibs rem Gerichte zu erscheinen, und ubte in Frankreich und Deutschland feine Gerechtsame aus. Inzwischen fchloß fie im Ramen ber Rirche mit ben Suffiten, beren Abgeordnete am 6. Jan. 1433 mit 300 Reitern ju Bafel erfchienen, burch bie prager Compactaten am 20. Nov. 1433 einen von ben Calirtinern, ber machtigften, endlich flegenden huffitischen Partei, angenommenen Frieden ab, morin fie ihnen den Gebrauch bes Kelches im Abendmable bewilligte. Sie ging baburch freis lich von ben tonftanger Beschluffen ab, mußte aber bem Raifer Siegmund burch Rachgiebigkeit gegen bie mit Baffen nicht zu bezwingenden Guffiten jum Befibe Bobmens verbelfen. Dagegen vermittelte er ihre Ausschnung mit Gugen IV., ber, gebrangt durch Emporungen im Rirchenftaate, und um feinen Ginfluß auf Deutschs land und Frantreich nicht gang gu verlieren, fie und alle ihre bieberigen Befchluffe in einer von ihr felbst bictirten und am 5. Febr. 1435 angenommenen Bulle feierlich bestätigte. Stolz auf biesen Sieg über ben Papft, wollte fie auch über eine Rlage Berjog Erich's von Lauenburg gegen Friedrich ben Streitbaren wegen Belehnung mit ber fachf. Rur entscheiben, wurde aber burch Siegmund's Protestation gegen jede Einmischung in die Reichsangelegenheiten auf ihr Dauptgeschaft, Die bisher vernachlaffigte Reformation ber Rirche, gurudgewiefen. Rur gur Ginfchrantung bes Papftes hatte fie schon am 14. Jul. 1434, geftust auf bie alterifiliche Rirchenverfaffung, einen wichtigen Schritt gethan, indem fie ihm und feiner Gurie bie von feinen Borgangern erschlichene Disposition über bie Pfrunden an Rathebral - und Collegiattirchen absprach, die freie Babl zu Capitular : und Ranonicatstellen den Capiteln felbft gurudgab und ben Papft gu unentgeltlicher Beftatigung berfelben verpflichtete. Bur Reformation bes Rierus schritt fle aber erft durch bie Beschluffe, bas Beiftliche, welche Beifchlaferinnen bielten, und Pralaten, Die bies für Geft ges flatteten, bestraft, Ercommunicirte nicht vor ber Bekanntmachung ihres Urtheils gemieben, Interbicte nie wegen einzelner Perfonen verhangt, wieberhotte Appellationen wegen berfelben Befchwerbe nicht angenommen, Annaten, Selber für Pallien und Deports (Annaten ber Pfarrer an bie Bifchofe) unter teinem Bormande gefobert ober entrichtet, vielmehr als Simonie geabnbet, Gottesbienft, Melfen und Kanonische Stunden von den Geiftlichen jedes Standes regelmaßig abgewartet, Storungen ber Anbacht burch gute Rirchenpolicei abgewehrt, bie Narrenfefte und alle zur Weihnachtszeit in den Rirchen üblichen Ungebührlichkeiten abgeschafft werden follten. Hierauf wurde am 25. Marz 1436 bie Form der Bahl, des Glaubensbekenntniffes und Amtseibes jebes Papftes mit Berpflichtung auf bie Befchluffe bes Concillums, und jahrliche Bieberholung berfelben vorgeschrieben, jebe Beforberung ber Berwandten eines Papftes verboten und bas Collegium ber Carbinale auf 24 verbiente Pralaten und Doctoren aus allen Nationen beschränft, die durch freie Abstimmung bes Collegiums gewählt werden, die Halfte aller Einkunfte bes Kirchenftaats genießen, über bie Amtstreue bes Papftes wachen und feine Bullen ftets unterzeichnen follten. Ubrigens ließ man ihm nur bas Recht, bie jum Sprengel von Rom gehörigen Pfrunden zu vergeben, und schaffte die Berleihung von Unwartschaften auf Rirchenamter ab. Bergebens batte fich die frang. Geiftlichkeit bemubt, diefe heilsamen Beschluffe durchzusehen. Der Papft tehete fich nicht baran. Baren allgemeine Rirchenversammlungen megen ber Schranten, Die fie ber Papits gewalt zu setzen pflegten, ben Papsten überhaupt verhaßt und oft von ihnen hintertrieben worden, so muste das Berfahren der baster Berfammlung Eugen IV. aufs Außerste erbittern. Er bestürmte die Könige mit Beschwerben über die baster Be-Chluffe und benutte die Anstalten zur Bereinigung der bedrangten Griechen mit der rom. Rirche, um bas Concilium aufzulofen. Die Griechen, biefen innern Broift nicht abnend, hatten fich gleichzeitig an ben Papft und an bas Concillum gewendet.

Beibe wettelferten, einander ben Rubm ber Union aus ben Sanden ju winden. beibe schickten Galeeren ab, die die Abgeordneten ber Griechen an ben Drt ber Berhandlungen bringen sollten, und beide bestimmten dazu nach Maßgabe ihres Bov theils andere Stadte. Aber die Galeeren ber Rirchenversammlung famen, burd Ranke papfticher Agenten zurückzehalten, nicht jum 3med, bie papftlichen Schiffe brachten bie Griechen nach Ferrara, und ein papftlicher Legat ju Bafel, ber Ergbifchof von Tarent, breitete im Ramen det Rirchenversammlung eine mit Gulfe ihrer Siegel hinter ihrem Ruden geschmiebete Berordnung aus, worin nach ben Bunichen Eugen's Ubine ober Alorena zum Berbandlungsort empfohlen marb. Diefer Betrug gerriß bas Band iconenber Rudficht, bas die Rirchenversammlung bisher von neuen Angriffen auf den Papft abgehalten hatte. Um 31. Jan. 1437 begann fie wieber, ihn wegen Ungehorfams gegen ihre Decrete vorzufobern, Contumagertiarungen folgten, und nachdem Eugen fein Gegenconcilium ju Fertura eröffnet batte, fprach fie in ber Berfammlung am 24. Jan. 1438 feine Cuspenfion von ber Bermaltung bes Papftthums aus. In berfelben Sigung verbot fie iede Appellation nach Rom mit übergehung ber Zwischeninstanzen, überließ ber papstlichen Disposition nur 1 von 10 und 2 von 50 Drabenden an einer Riche und bestimmte ben britten Theil aller erlebigten Ranonicate für grabuirte Be Die Suspenfion Eugen's ichien jedoch wegen ber Sturte feines Aubanges fo menig ausführbar, bag einige ber Pralaten, bie bisher bie frimme thigsten und einflußreichsten Sprecher auf dem Concilium gewesen waren, j. B. ber Cardinallegat Julian selbst und der große Kanonist Nicolaus von Cusa, Ar chibialonus ju Littich, mit ben meiften Stallenern Bafel verließen und auf Eugen's Seite traten. Mit besto größerer Festigkeit leitete nun der Erzbifchof von Arles, Carbinal Ludwig Allemand, ein an Geift, Muth und Beredtfamteit Allen überlegener Mann, als erster Prafibent ber Kirchenversammlung, bie Schritte berfelben. Dbaleich ihre Bahl gefunden, ihr machtigster Beschüter, Rais fer Siegmund, geftorben, und burch ihren entschiedenen Bruch mit dem Papile vielen Kurften und Nationen felbst ibre Befugnis verbachtig geworben mar, erflatte fle doch nach heftigen Debatten, bei denen auch noch einer ihrer Helden, der Etji bifchof von Palermo, Nic, Tubeschi, unter bem Ramen Panormitanus als ber größte Kanonist seiner Zeit bekannt, sich im Auftrag des Königs von Aragon und Sicilien bes Papstes annahm, diesen wegen bartnackigen Ungehorsams gegen ihre Befchluffe am 16. Mai 1439 für einen Reber und fette ihn in ber folgenden Gef-Kon wegen Simonie, Meineid, Berletung der Kirchengesete und schlechter Amisverwaltung formlich ab. Bei biefer Seffion am 25. Jun. 1439 waren nur gwi Spanier und Italiener zugegen, aber ber Prastdent ergriff ein ebenso sinnricht als wirkfames Mittel, ben Befchluß bennoch burchjufegen. Un bie Stellen ber fehlenden Bischofe ließ er die in Basel vorhandenen Beiligenreliquien legen und brachte baburch bei ber noch aus 400 größtentheils franz, und beutschen Pralaten, Prieftern und Doctoren bestehenden Berfammlung eine fo tiefe Erschutterung bet vor, daß sie einmuthig in Eugen's Absehung willigten. Darauf wahlte sie, bet Pest in Basel, die ihre Bahl abermals verminderte, nicht achtend, in regelmäßie gem Conclave am 17. Rov. 1439 ben Bergog Amadeus von Savopen, ber als Eremit zu Ripaglia am Genferfee lebte, zum Papfte. Felix V., fo ließ er fich nennen, fand jeboch nur bei wenigen Fürften, Stadten und Universitäten bie gesuchte Unerkennung. Die Samptmachte, Frankreich und Deutschland, nab men groar die baster Reformationebecrete an, wollten aber in ber Streitfache mit Eugen neutral bleiben. Dieser gewann inzwischen durch den Ruhm der mit ben griech. Abgeordneten gu Floreng gofchloffenen (von ber griech. Rirche fpater verworfenen) Union und durch Kaiser Friedrich IIL Freundschaft neues Ansehen, während das von ihm geachtete, von feinen Beschützern verlassene Concilium ju Bafel unter feinem unmachtigen Papfte immer mehr jusammenschmolz, und nur

noch auf die verschiliche Sicherheit seiner Glieder und auf Erhaltung eines ansidns bigen Scheines feiner Fortbauer bebacht, nach breifaheiger, burch wenige unbes bentende Beschluffe unterbrochener Unthatigkeit seine lette Situng am 16. Mas 1443 bielt, worin es sich nach Laufanne verlegte. Bu Laufanne blieben noch einige Pralaten unter bem Cardinal Ludwig Allemand bis 1449 beifammen, in welchem Jahre fie, nach Eugen's Tobe und der Refignation des Gegenpapstes Relir V., die von dem neuen Papste Nicolaus V. angebotene Amnestie mit Arenden annahmen und das Cancilium für geschloffen erklarten. Die baster Beschluffe find in keiner rom. Conciliensammlung aufgenommen und von den rom. Curialiften für nichtig erklart worden. Dennoch blieben fie eine Quelle des kanonischen Reche tes für Krankreich und Deutschland, ba bie baster Reformationsbecrete in bie praamatifchen Sanctionen beider Reiche aufgenommen und, soweit sie die Kirchens jucht betreffen, wirklich in Rraft gefeht wurden. Spatere Concordate haben bie Anwendung berfelben modificirt, aber nicht formlich und völlig aufgehoben. (Wal. Deutsche Rirche, Gallicanische Rirche.) Reine allgemeine Rirchenversammlung hat zwedmäßigere und tiefer eindringende Beschlusse zur Berbesserung des Kirchenregiments und der Kirchenzucht gefaßt, teine mehr gethan, das durch papstliche Herrschlucht fast vernichtete Amtsansehen der Bischöfe und somit die alte echte apostolische Rirchenverfassung wiederherzustellen, als die baster; nur konnten die Ranonisten, von benen sie fast ganz geleitet wurde, sich von der damals herrschenden Ibee eines allgemeinen Spistopats bes Papstes noch nicht losmachen, und daher blieben ihre traftigsten Beschlusse zur Einschrantung besselben auf seinen urfprunglichen Beruf nur halbe Dagregeln, beren Inconfequenz ihre gange Reformation untraftig machte. Satte fie ihren Sauptzwedt, an bie Stelle ber papftlichen Monarchie eine hierarchische Artstofratie zu sehen, in Ausführung bringen konnen, so wurde zwar mancher Anlaß zur Rlage über ben papstichen Despotiss mus besettigt, aber die Reformation durch Luther im 16. Zahrh. bennoch nicht überstüssig geworden sein.

Bafel, Friebensichluffe gu, am 5. Apr. und am 22. Jul. 1795. Den erften unterzeichnete für Dreußen ber nachhertge Staatstanzler Baron von Barbenberg. den aweiten für Spanien der Marquis Domingo d'Arlarte, beide für Frankreich ber Gefandte ber franz. Republik bei der Schweiz, Burger Barthelemp. und Spanien trennten fich badurch von der Coalition gegen Frankreich und erkanns ten die Republik an. Diese behielt die preuß. Provinzen auf dem linken Rheimufer im Befit bis zum allgemeinen Reichsfrieden, und nahm Preußens Bermittelung an . wenn einzelne beutsche Fürsten mit der Republik besondere Kriedensvertnige schließen wollten. Die geheimen Artikel Dieses baster Friedens find noch nicht befannt; man kennt nur den zu Bafel am 17. Wai 1795 geschloffenen Tractat, der die Neutralität des närdl. Deutschlands festsette. Sierauf schloß der Landgraf von Heffen-Kaffel einen Eractat mit der franz. Republik zu Basel am 28. Aug. 1795, nach welchem lettere die heffenkaffelschen Bezirke auf dem linken Rheinufer bis zum Reichsfrieden behielt. Spanien bekam durch den baster Frieden Alles zurück, was die republikanischen Beere jenseit der Porenden erobert hatten; bagegen trat es an Krankreich den bisher span. Theil ber Insel S.-Domingo ab. Bur Belohnung für diesen Friedensschluß erhielt der span. Premierminister, Manuel de Godop, Herzog von

Alcubia, das Fürstenthum de la Pax.

Bafillta heißt Königswohnung; zugleich wurden auch die an diefelbe stoßens ben hallen so genannt, in welchen den Bürgern Recht gesprochen wurde. Dann trug man in Rom und allen Städten des röm. Reichs diesen Namen auf Gebäude über, die in der Rähe des Marktes lagen und sich deshald zu Gerichts und Bersammlungshäusern eigneten. Es waren in der Regel prächtige Gebäude, von länglich vierectiger Gestalt, in deren Innerns mehre Reihen Säulen flanden. Hier wurde Gericht gehalten, hier versammelten sich die Bürger zu Berathungen über Gemeinwohl und Geschaftsgegenstände, hier stellten Kausteute ihre Waaren aus und junge Kebner sichten sich in Borträgen. Da im westl. Theile bes rom. Reichs mehre solche Bastism den zahltreichen Christengemeinden als Kirchen eingeräumt wurden, so geschah es, das die ersten christischen Kirchen selbst den Namen der Bastisten erhielten, und das man, als in der Folge neue Kirchen erbaut wurden, die Form der alten Bastissen sin man, als in der Folge neue Kirchen erbaut wurden, die Form der alten Bastissen sin seiserthum bestimmte Gesethuch, welches vom Kaiser Bastisse Macedo, von dem es auch den Ramen erhielt, angesangen, von seinem Sohne, Kaiser Leo dem Beissen, beendet und im J. 887 zuerst herausgegeben wurde. Es besteht aus 60 Büschern und ist eine nach eigenthumlichem Plane bearbeitete, hier und da abgestützt und zuweilen geanderte griech. übersetung des Justinianischen Gesehbuchs. Sine verbesserte Ausgabe der Bastisten ordnete 945, Leo's Sohn, Constantinus Porphyrogenneta, an. Sie wurden herausgegeben durch Hervetus (7 Bde., Pac. 1557) und Fabrotus (7 Bde., Pac. 1647); von der neuen Ausgabe Heimbach's ist die erste Abtheilung (Lps. 1833) erschienen.

Bafilibes, f. Onofis.

Bafilist (lacerta basiliscus), eine ben Leguanen verwandte Stechse mit einer Haube auf dem Kopf und großem Kamm auf dem Rücken, die in Sudamenita einheimisch ist und wegen ihres Aussehens vom fabelhaften Basilist den Ramm erhielt. Dieser wurde als ein Wunderthier beschrieben, welches die Gestalt eines Hahns mit bunten Drachenstügeln und einem Drachenschwanze haben sollte. Schon sein Andlick sollte tödlich sein, und man konnte ihn, nach der Sage, nur der durch tödten, daß man durch einen vorgehaltenen Spiegel seinen gistigen Blick gegen ihn selbst kehrte. In altern Zeiten stutten Betrüger Rochen auf allertei Weise auf und verkauften sie als getrocknete Basilisten. Auch führten biesen Ramen siche

großere Ranonen ober bie fogenannten boppelten Felbschlangen.

Bafillus, ber Beilige, ber Große genannt, geb. 329 gu Cafarea in Rappo bocien, fludirte unter ben beibnischen Philosophen zu Athen, trat zuerft als Cab walter in feiner Baterftadt auf, fliftete hierauf eine Mondsgefellichaft, ward 362 jum Presbyter geweiht, schon 364 feines Amtes entfeht, im folgenden Jahre wieber p rudberufen und 370 Bifchof; als folder ftarb er 379. Im Streite mit ben Itib nern, ben er gu fchlichten fuchte, tam er burch gu feines Unterfcheiben auf Dair nungen, die von der herrschenden Kirche als tegerisch verdammt wurden. B. genof unter ben griech. Rirchenvatern bas größte firchliche Ansehen, in Anerfenntniß feiner Berbienste um die Regelung der Rirchenzucht, des Gottesbienftes und der Berhalb niffe ber Beiftlichkeit, im Betracht ber Menge gehaltreicher Drebigten, in binficht der Kraft, mit welcher er bei aller Friedfertigkeit gegen die Arianer kampfte, und we Allem wegen seiner erfolgreichen Bemühungen zur Beförberung bes Moncholebens, für das er die noch jest geltenden Gelübbe und Regeln entwarf, benen gemäß er febft lebte. Die griech. Rirche verehrt ihn als einen ihrer vorzüglichsten Schubbelligen und feiert fein Seft ben 1. Jan.; Die Monche und Monnen fowol biefer als auch ber übrigen orient, nicht unirten Kirchen folgen fast durchaus seiner Regel; auch in Italien gab es fonft, und in Sicilien, Spanien, Portugal und Amerita gibt es noch jeht Rlofter biefer Gattung, welche ben Orben ber Bafilianer bilben. Gie tro gen schwarze Rleidung und widmen sich nur dem beschauenden Leben. Die von B. verordneten Gelübde des Sehorfams, der Reuschheit und der Armuth find die Regel aller Orbensgeiftlichen ber Christenheit, obgleich er eigentlich nur Stammbater ber morgent. Orbensgeistlichen ift. Unter ben Schriften bes B., befonbers ben moralischen und ascetischen, sind viele, beren Echtheit bezweifelt wird.

Basis, die Grundlage einer Sache, in der Mathematit 3. B. die ungleiche Seite eines gleichschenkeligen Dreiecks; überhaupt in jeder Figur der Theil, der als der unterste gedacht wird. In der Astronomie ift Basis eine grade Linie von der trächtlicher Länge, 3. B. von einer halben oder einer ganzen Meile, die auf der

Derfläche ber Erbe mit ber größten Gorgfalt gemeffen und an welche bann burch Mechnung und Beobachtung ein noch viel weiter ausgebreitetes Res von Dreieden angelegt wirb. Der 3med biefer Operationen ift entweber bie Bermeffung eines gangen Landes ober bie Bestimmung ber Große bes Meribians, b. i. bie Große und Geftalt der Erde. (S. Deribianmeffung.) Beinrich v. Bulow führte biefen Ausbrud in die Militairsprache ein. Er faste namlich die Abee, den Krieg im bobern Sinne auf mathematische Principien gurudzuführen und auf diese Weise festere Regeln als bisber fur die Kelbherren aufzustellen. hietbei spielte bie Bafis eine Sauptrolle. Er verftand unter ihr eine Strede Landes, welche burch Festungen unangreifbar gemacht fei, und von ber bie Operation bes Beers ausgebe. Die Linie, auf ber bie Operation gefchieht, nannte er die Operationelinie; die Feftung, von der fie beginnt, bas Subject ; ben Gegenstand, beffen Eroberung zunachft bie Sauptabficht bes Relbzugs ift, bas Object. Go wurde j. B. bei einem Offenfiveriege Frankreichs gegen bas fubl. Deutschland, bei Neutralität Preußens und der Schweiz, der Rhein von Basel bis Raribrube die Bafis, Strasburg bas Subject, Ulm ober Regensburg bas Dbject, die Straße von Strasburg babinüber die Operationslinie fein. Da Bulow Magaz gine für unentbehrlich hielt, fo schien ihm auch die vollkommene Sicherung ber Dres rationslinie gegen Angriffe von ber Seite unerlaglich, und er ftellte baber ben Grundfat auf, bag bie beiben Linien, die man von ben Endpuntten ber Bafis nach bem Dbject ziebe, bei bemfelben einen rechten ober noch beffer einen ftumpfen Wintel bilben mußten. Die alle Gegner verachtende Sprache Bulow's, die Neuheit des Gebana Bens, oft auch ein Dieversteben ber Sache, am meiften aber Bulow's ganglicher Mangel an Erfahrung, wodurch er oft in die grobsten Irrthumer verfiel und ben Anfanger in ben Kriegswiffenschaften, ber bas Wahre von bem blenbenben Falfchen nicht zu fichten verstand, auf die gefährlichsten Abwege brachte, veranlaßte viele Streitigfeiten über bie neuen Grundfate, und erft bie gewaltigen Begebenheiten, welche von 1805 - 15 alles Andere in ben hintergrund ruckten, brachten auch bies fen Streit in Bergeffenheit. Die 1814 erschienenen "Fragmente aus ben Grunds faten ber Strategie, erlautert durch die Darftellung bes Feldings in Deutschland 1796", regte die Sache aufs Neue an. Der Berfasser (Erzherzog Karl) geht in biefem claffifchen Werte im Allgemeinen in die Ideen Bulow's ein, er benutt von ihm, was gut und mahr ift, verbeffert ble Brrthumer und Rebler bes Unerfahrenen. tragt die gange Lehre mit einer Rlarbeit, Bestimmtheit und Rurge vor, die an Die gepriefenften Siftoriter bes Alterthums erinnert, und bringt bie Streitfrage fo ins Reine, bağ wol Niemand, den nicht Parteigeift verblendet, an der Richtigkeit der aufgestellten Grundfate zweifeln tann. Auch er nimmt an, bag bie Bafis (nach feiner Definition die Linie, welche mehre nebeneinanderliegende Puntte, bei denen bie Arlegsbedürfnisse aufgehäuft liegen, miteinander verbindet) gedeckt sein muß. Sie foll, da ble Operation auf Einer Strafe gefährlich fein wurde, aus mehren burch gute Communication verbundenen, wo moglich befestigten Duntten besteben, ber Basis des Feindes so viel möglich parallel laufen und sie, wenn es sein kann, sogar überragen. Entfernt man fich durch Bordringen zu weit von ber Bafis, so soll man fich eine neue grunden. Der Ergbergog erlautert feine Grunbfate in einem angenommenen Rriegstheater im fubl. Deutschland und durch ben eben bort 1796 wirtlich geführten Rrieg, wo ihm die bedeutenofte und ruhmvollste Rolle warb. letten Rriege haben übrigens bie furchtbarfte Lehre gegeben, baf ber Grundfat ber Bafis in der Natur der Sache begründet, ewig wahr und nur früher nicht deutlich genug erkannt fei; bie fie nicht achtenben Felbherren find oft fcrecklich bestraft ober wenigstens gefahrbet worben. Go brangen bie Preugen 1792, ohne bie Festungen Mes, Thionville, Landan rc. zu beachten, auf einer Operationellinie vor und waren bei Balmy bem Untergange nabe; fo lofte fich Jourban's Armee 1796, ba er ohne gehorige Bafis zu weit vorgebrungen mar, nach einigen unglucklichen Gefechten fak gang auf; fo erftarrten bie verhungerten Scharen Napoleon's in bem ruff. Echner,

ba er unterlaffen batte, vor bem Borbringen nach Mostau fich am Onepr eine nem Balis au grunden ; fo bestand ber Krieg in ber pyrenaifchen Salbinfel jenfeit Da brib nur aus Darteigangerftreichen großer mobiler Colonnen, bie an dem Unterbre den ber Communication Scheiterten; fo mar bie freisformige Stellung in ber Schlacht von Leipzig eine Folge ber bei Dresben von Ravoleon nicht acachtem Bafis, und fo waren endlich die Berbundeten 1814 in Kranfreich oft ber Gefabe ber Bernichtung ausgesett, und nur die Rubnheit Blucher's, Die Beharrlichkeit am berer Generale und ber gute Geift ber Truppen rettete fie. Man tann gwar ein wenden, bag ebenso viele Reldzüge, wo die Basis ganglich vernachlassigt murbe, ein gluckliches Ende nahmen, daß Napoleon 1805 und 1809 nach Offreich, frühr mehrmals nach Italien, ohne den angegebenen Grundfat zu berückfichtigen, bov brana und bort bie glangenoften Refultate errang; allein hatte er in einem biefer Feldzüge eine Sauptichlacht verloren, fo wurde fich die Bernachlaffigung genacht Noch fester ale bie Regeln ber Strategie ftebt also ber Grundsat, nach ben Uniftanden und nach bem Charafter bes Gegners zu handeln und lieber burch eine rafche und tubne That die Entscheidung berbeiguführen, als burch eine langfame, aber fichere Bergehrung an Enttraftung gu fterben.

Basten, Bascones ober Biscaper, in ben bastifchen Provinzen bet Konigreichs Spanien, Biscapa, Suipuscoa und Alaba, welche auf 140 [198], etwa 370,000 Einw. gablen, außer welchen fich in den frang. Departements Dber und Mieberpprenden, Arriège und Dbergaronne ungefahr 70,000 aufhalten. Sie find die Nachtommen ber Cantabeer (Gasconier) und mabricheinlich Abtommlinge ber altet Iberier; haben eigne Sprache und wralte Sitten, 3. B. die Rationaltanze. Byl. Joup's "L'hermite en province" (Par. 1818) und W. v. Humboldt's "Prüfung ber Untersuchung über die Urbewohner Sispaniens vermittels der bastifden Sprace" (Berl. 1821, 4.). Sie find außerst thatig, sehr gute Seeleute, und waren die Erfim unter ben Europaern, die auf Walfischfang ausgingen. Gie ließen fich gegen Enbebt 6. Jahrh. an ber Rorbfeite ber Pprenden nieber und murben nach langen Rampfm ben frant. Ronigen unterthan. Unter ben Rarolingern mablten fie fich einen eignen Bergog; als aber bie Familie beffelben erloschen war, tamen fie im 11. Jahrh. un: ter die Berrichaft von Aquitanien, mit biefem 1453 an Frankreich und fpater an Spanien, boch behielten fie fortwahrend ihre eigne Berfaffung und besonderen Ge feke, bis ihnen 1805 bie erstere und 1815 die lettern geraubt wurden.

Basterville (John), engl. Buchbruder und Schriftgießer, geb. 1706 p Wolberley in der Graffchaft Worcester, war Schreiblehrer und Lacticer in Birming bam, unternahm aber 1750, neue Schriften zu schneiben, bie nach mehrjahrigen Ber suchen und vielen Kosten zu seiner Zufriedenheit aussielen. Er bruckte mit benselben ju Birmingham 1756 ben Birgil in Medianquart, bem bie Ausgabe von mehrm lat. Claffitern und einigen engl. Schriftstellern , 3. B. Milton, und ital. folgten, unter denen ber Ariofto auszuzeichnen ift. Seine Berbienfte um bie Buchbruderfunft find um fo mehr einer rubmlichen Anertennung werth, als ihm burchaus teine Auf munterung ju Theil warb. Seine Topen tonnen wegen ihrer Schonheit noch ith als Mufter bienen, wenn auch burch bie Drachtbrude eines Boboni und Dibot bie Erzeugniffe feiner Preffen übertroffen worden find. Gein Birgil und fein R. T. (Orf. 1763, 4.) werben in typographischer Binficht gang befonders gefchat. B. flarb 1775. Beaumarchais taufte die von ihm nachgelaffenen Lettern für 700 Pfund und drudte damit ju Rehl die Prachtausgabe von Boltaire's Ber ten. B. war ein burchaus rechtlicher, gefälliger, aber finsterer Mann, von scho nem Außern. Er hatte bie entschiebenfte Abneigung gegen allen außern Sotteb: bienft, ben er unter jeber Form fur Aberglauben ertlarte. Er machte es babet auch feinen Erben ausbrucklich jur Pflicht, feinen Leichnam nicht auf ben Rirchhof und unter firchlichen Gebrauchen, fonbern ohne biefelben in einer auf feinem Grund und Boben zu bielem Bwed erbauten Miamibe zu begraben.

Basrah, Baffora, Sampftabt bes Pafchalles gleiches Ramens, in ber osman, Proving Frat Arabi, im fubl. Theile Mesopotamiens (Dichesira), jest vereinigt mit bem Paschalit Bagbab, am weftl. Ufer bes Schat et grab, ungefahr sieben Deutsche Meilen von der Munbung beffelben. Der Strom ift für Schiffe von 500 Tonnen Last bis an die Stadt schiffbar, durchschneibet dieselbe in vielen Ranalen und macht burch die Ausbunftungen beim oftern Austreten bas Clima ungesund. Ungegehtet der vielen Garten innerbalb der Ringmauer, in welchen die koftbarften Erzeugniffe bes Orients fich finden, und ber vielen Rosenpflanzungen in feiner Umgebung, ift B., welches meift aus niedrigen von Lehmsteinen aufgeführten Saufern beftebt, febr unreinlich. Die 60,000 Einw. find jum größten Theil arme Arabet, mur bie Beamten und bas Milltair find Turfen und ber Sandel ift in ben Sanben ber Armenier. Das fchonfte Saus in B, ift die engl. Factorei, wo der brit, Refident feis nen Sit bat, ber bie Berbindung zu Lande zwischen bem brit. Offindien und England beforgt. B. ift eine ber Sauptniederlagen der Turfei und Perfiens für alle indifche Erzeugniffe. Ginfuhrartitel find: Seibenwaaren, Mouffelin, Tuch, Golb = und Gilberftoffe, mancherlei Arten von Metallen, Sandelholg, Indigo, Perlen, Mottakaffee, Shawls, Specereien u. f. w. Europaifche Baaren find felten und theuer; unter ihnen haben bie engl. Fabrifate einen entschiedenen Borgug. Die Ausfuhrartitel bestehen größtentheils aus den eingebrachten Waaren, auch wird ein ausgebehnter Sanbel mit iconen und ftarten Pferben geführt. Der Raravanengug geht nach Perfien, sowie über Aleppo und Bagbab nach Konstantinopel. Um die Streifzige der Araber abzuwehren, hat der Statthalter langs der naben Bufte eine beinahe 20 deutsche Meilen lange Mauer aufführen und an allen Durchgangen mit Bachen befeten laffen. B., 636 von bem Rhalifen Dmar gegrunbet, mard balb eine ber beruhmteften Stabte bes Drients, um beren Befit Türken und Perfer seit Jahrhunderten gekampft haben. Jene eroberten B. 1668, biefe 1777; fcon im folgenden Jahre wurde B. aufe Neue von ben Turten befest und 1787 von den Arabern; allein dem Pascha von Bagdad gelang es, die Stadt wieder einzunehmen und zu behaupten. Basrelief, (ital. basso rilievo), gleichbebeutenb mit Relief, nennt man

mehr ober weniger in Stein, Gpps, Thon ober Metall erhaben gearbeitete Riguren auf einem flachen Grunde. Eigentlich bezeichnet Basrelief ben niedrigsten Grad Dies fes Bervorragens; Sautrelief ben bochften, mo die Riguren gur Balfte ibres scheinbaren Umfangs über die Klache hervortreten. Einen völlig genügenden deutschen Ausbrud bafür haben wir noch nicht. Die Alten und bie ihren Grundfaten folgen= ben neuern Runftler bebienten fich in ihren Reliefs gemeiniglich nur einer einzigen Flache; allein die Berfuche mehrer Reuern, eines Bernini, Algardi, Angelo, Roffi, haben gezeigt, daß bas Basrelief teineswegs in fo enge Grenzen eingeschloffen ift, und baf es durch berechnete Anordnung ber Figuren und Beobachtungen ber Lichter und Schatten sehr wohl eine verhältnismäßige Läuschung in Ruckscht der Flächen hervorzubringen vermag, wenn auch die Wirtungen der Malerei dabei nicht erreicht werben tonnen. Stellt ber Runftler im Relief mehre Klachen bar, fo muß er aller: bings die Riguren der ersten Rlache weit hervorspringen laffen, beffenungeachtet aber find sie von einem talentvollen Kunfiler mit den Figuren der zweiten und britten Flache in Übereinstimmung zu bringen, sobald er nur ben erfoberlichen Plat hat. Den Gefeten ber Composition gemaß, wird er die Sauptfiguren burch bas bochfte Licht und ben bochften Schatten herausheben. Bei jeber Amordnung wird er eingebent fein, bag er ein plaftifches Wert ju liefern beabfichtige und baber Mles vermeiben muffe, was mehr ber malerischen Gruppirung angehort. Bas biefe Borschrift verlett, muß, und wenn es auch technisch ausgezeichnet ware, boch verfehlt genannt worden. Bgl. Tolfen: "über bas Basrelief" (Berl. 1815). Dient bas Babrelief zur Bergierung von architektonischen Berten, fo muß es ftets mit bem Chacafter bes Gebaubes übereinftimmen. Bei ben Alten, wo bas Basrelief feit

sehr festhen Zeiten gelbt und häusig durch Farben gehoben ward, sindet man deren in den Giebelselbern und Friesen der Tempel und Häuser, an Altären, Triumphbogen, Ahronen, Monumenten, 3. B. Sartophagen, auf Schildern, Basen und andern Geräthen von hartem und sestem Material. Berühmt sind die von Bröndsted, Coquerel und Andern aufgesundenen Basreliefs in dem Tempel des Apollo zu Phigalia, welche an das brit. Museum für 15,000 Pf. verkauft worden sind und die des Bathytles an dem Throne des Apollo zu Amptid. Unter den neuern Basreliefs sind die von Bandinelli, Shiberti und Luca della Robbia in Florenz berühmt. In neuester Zeit hat sich Thorwaldsen auch in dieser Sattung ausgezeichnet.

Baß heißt in der Musik theils die unterste oder Grundnote eines Accords (Basnote), theils die unterste oder tiesste Stimme (Partie) eines mehrstimmigen Tonstude, und besonders die tiesste von den vier angenommenen Singstimmen. Der Baß ist der Grund, auf welchem das ganze Gebäude der harmonie ruht, und muß daher besonders gut und start besetzt sein. Der gewöhnliche Umfang des Basses als Singstimme ist vom großen F die zum eingestrichenen d oder e. Unter den Justrumenten übernehmen diese Stimme die tiesern, welche dem Singdaß an Umsang und Ton ahnlich sind, z. B. das Fagott. Borzugsweise wird unter den Instrumenten die Basgeige, und zwar der Contraviolon und das Bioloncella-so genannt. Ersterer hat jest gewöhnlich vier Saiten, und geht vom tiesen e (die Stimmung von unten herauf ist e, a, d, g) bis ins d und a. Alle Basstimmen und Basinstrumente haden ihren eigenthumlichen Notenschlissel, nämlich den Basschlüssel, welcher auch der F-Schlüssel heißt, weil er auf die Stelle im Linienspsteme gesetz wird, auf welche die Note, die das kleine s bezeichnet, zu stehen kommen soll. (S. Biolon und Generalbas).

Baffanello, am Gee Baffano, eine Meine Stabt im Rirchenstaate, Sauptort bes Saufes Colonna, bei welcher bie Fabier 477 v. Chr. ben Belben-

tod ftarben.

Bassano, Handelsstadt in der venet. Delegation Vicenza, an der Brenta, mit 10,000 Einw. und 30 Kirchen, in denen sich sehr schone Gemalde sinden. Bedeutend ist der Wein = und Olivendau, sur welchen das Klima sehr günstig ist, ledzhaft der Handel mit Seide, Auch und Leder, ausgezeichnet die Buchdruckerei Remondini's. Durch eine 182 F. lange Brücke wird B. mit dem großen Dorf Vicantino verbunden. B. ist der Geburtsort des Aldus Manutius, sowie dreier Maler, Franzesco, Giacomo und Leandro da Ponte (s.d.), die sich deshald Bassano nannten. Bei B. schug am 8. Sept. 1796 Bonaparte den ditr. General Quosdanowich. Auch am 6. Nov. 1796, am 11. Nov. 1801, am 5. Nov. 1805 und am 31. Oct. 1813 kam es zwischen Franzosen und Östreichern bei B. zum Gesechte. Durch Mapoleon ward B. 1809 zu einem Herzogthum mit 15,000 Ahr. jährlicher Einzkunste erhoben und der Minister-Staatsseretair Maret damit beliehen. Bzl. "Due lettese sopra B." (Parma 1792).

Baffeliffe, f. Lapeten.

Basso taillo, in der Musit so viel ale tiefer Tenor, Bariton (f. b.), ble Tenorgeige und Tenorstote; in der Bautunst etwas erhobene oder halb erhobene

Arbeit, gleichbebeutend mit Basrelief (f. b.).

Baffethorn, bas tonreichste unter den Blabinstrumenten, wegen seiner krummen Biegung auch Krummhorn genannt und, wie man glaubt, gegen 1770 in Passau gerunden. Spater hat es Theod. Log in Presburg vervolksomment. Es ift, genau genommen, ein größeres Clarinet und gleicht demselben, ungeachtet der Berschiedenheit in der Form, nicht allein in Ansehung der Bestandtheite und bes Lons, sondern auch in Hinsicht der Intonation, des Ansahes und der Applicatur, sodaß es der Clarinettist leicht spielen kann. Außer dem Schnabel, vermittels bessen das Instrument intonirt wird, besteht es aus füns Studen, dem Ropfstud, Birn genannt, zwei Mittelstuden, dem Kastchen und der Sturze, die jeht gewöhn

fich pon Meffing iff. Sie enthalten gufammen 15 Tonlocher, bon benen vier mit offenen und vier mit verfchloffenen Rlappen verfeben finb. Gein Umfang fleigt bis brei und eine balbe Octave, namlich vom großen F bis jum breigestrichenen c; ben Roten nach von c bis gum breimalgestrichenen g, benn es klingt eine Quinte tiefer. Es kommt felten im Orchester vor, und ist dann gewöhnlich obligat, 3. B. in Mogart's "Requiem", "Titus" und "Figaro". Das Baffethorn fann auch als Baffe instrument gebraucht werben; boch wird es in hinficht ber Tiefe von bem Bagclaris nett übertroffen, welches in neuester Beit ber Instrumentmacher Streitwolf in Bottingen erfunden bat.

Baffompierre (François be), Marichall von Frankreich, einer ber ausgezeichnetsten Manner unter ben Regierungen Beinrich IV. und Ludwig XIII., geb. 1579 in Lothringen, ftammte von einem Bweige bes flevefchen Saules ab. Radis bem er Italien bereift batte, ericbien er am Bofe Beinrich IV., wo er burch Dracht und Galanterie bei ben Reften und Luftbarteiten ber Sauptfladt glanzte. Er focht 1602 gegen den Herzog v. Savopen und nicht minder rühmlich im folgenden Sahre in dem taiferlichen Beere gegen die Turten. Nach Frankreich zuruchgetehrt. bewarb er fich um die Tochter bes Connetable v. Montmorency, beren Reige Beinrich IV. die beftigste Leibenschaft einflogten. B. gab ben Bitten seines Konigs nach und leiftete auf die Berbindung mit ihr Bergicht. Ludwig XIII. ernannte ihn sum Marschall von Frankreich und gewann ibn fo lieb, daß Lupnes, der erklarte Gunftling, barüber beunruhigt, ibm offen ertlarte, baß er auf feiner Entfernung vom hofe bestehe, wobei er ibm die Babl lief, ob er eine Gefandtichaft, ben Dberbefehl eines Beers, ober eine Gouverneurstelle übernehmen wolle. B. entschied fich für einen Gesandtschaftsposten und bekleibete einen solchen nacheinander in Spanien, in der Schweiz und in England. Rach seiner Rudtehr trat er wieder in die militairische Laufbahn und wohnte den Belagerungen von Rochelle und Montauban bei. Der Carbinal Richelieu fürchtete B.'s Ruhnheit und vertraute Berbindung mit dem Saufe Lothringen, und nahm, ba Jener fich in Unschläge gegen thn einließ, diese zum Borwand, ihn 1631 in die Baftille feben zu laffen, aus welcher er erft 1643 nach bes Carbinals Tobe befreit wurde. Er farb 1646. B. arbeitete während seiner Gefangenschaft seine Denkwürdigkeiten und die Geschichte seiner Gesandtschaften in Spanien, der Schweiz und England aus, die über die Ers eigniffe jener Beit viel Licht verbreiten.

Basson, f. Fagott.

Baftarb, ein von ungleichen Altern erzeugtes Gefchopf. Bei Menschen tann biefe Ungleichheit nur in bem Range und Stande ber Altern bestehen. Dan pflegt indes bauptfachlich ein uneheliches Rind Baftard zu nennen; minder ebel ift ber Ausbrud Bantert. Unter den Thieren nennt man Baftarbe biejenis gen, die von zwei Thieren verschiedener Art gezeugt find, wie g. B. bas Dauls thier, ber Maulefel u. f. w. Die Natur hat allen aus einer folchen Bermifchung entfprungenen Gattungen die Fähigfeit verfagt, fich weiter fortzupflanzen, woburch fonst die Thiergattungen und ihre Spielarten ins Unendliche vermehrt werden wur-Rur gewisse Gattungen von Thieren vermischen fich miteinander, andere hingegen bleiben burch eine natürliche Abneigung geschieden. Im Pflanzenreiche beißen Bastarde die unter einen fremden Simmelsstrich verpflanzten und dort ausgearteten Gewachse, sowie die durch Befruchtung ber Blute mit dem Blutens ftaube einer andern entftanbenen Pflangen.

Bafila, ehemalige Sauptstadt ber Infel Corfica mit 10,000 Einw., anf einem Stael im nordoftl. Theile der Insel, in amphitheatralischer Form, übrigens fcblecht gebaut, hat enge Gaffen, eine ftarte Citabelle am Meere, einen geraumigen, aber nicht fehr bequemen hafen. Die Ginw, treiben betrachtlichen handel mit Bauten, Bein, Di, Feigen und Bulfenfruchten. Die bier verfertigten Dolche mer ben vorzüglich von ben Italienern geschatt. B. ward 1380 burch ben Gemueler

Leonel Comellino gegründet, fiel 1745 in die Sande der Englinder, ward aber im folgenden Jahre an die Gentiefer zurückzigehen. Bergeblich belagerten es 1748 Oftreicher und Piemontese. Nach der Bereinigung mit Frankreich 1768 ward es von den Englandern genommen, aber nur turze Beit von ihnen behauptet. Bei der neuen Eintheilung des franz. Gebiets 1791 ward B. die Hauptstadt des Departements Corsica, was jest Ajaccio ist.

Baftille bieß bas Caftell in Daris, welches 1369 burch Sugo Aubriot, Dres pot von Paris, am Thore St.-Antoine erbaut und mahrscheinlich erft 1382 vollendet wurde. Spater diente baffelbe zur Bermahrung der Staatsgefangenen und ber durch geheime Berhaftsbefehle (lettres de cachet) Reftgenommenen. Diefe Berhaftbriefe ergingen im Ramen bes Sonigs, allein bie Ramen der Betreffenben rudten erft bie Minister ein, welche für die lettres de cachet verantwortlich waren. Fraat man. wie entstand diefer Gebrauch, burch Berhaftbriefe Unterthanen feftgufeten, von beren Befreiung ober Bestrafung bernach weber Juftig noch Policei Rotig nahm. so erlautert und bies am besten Montesquieu's "Esprit des loix" durch bie Bemerfung: "Die Ehre ift die Tugend und vertritt fie oft in ben Monarchien". Ebelmann wollte ungern Schanbe haben von einem Gliebe feiner Kamilie. Da Kall bes kindlichen Ungehorfams und eines unehrenhaften Betragens fand im überfeinerten Abel Frankreichs häufig statt. In folchen Kallen fuchten Bater und Bermanbte felbst um Ginsperrung eines unwurdigen Familiengliebes nach, bis bas Saupt ber Familie anzeigen murbe, bag es nicht langer bie Fefthaltung muniche. Der erfte Grund ber lettres de cachet und, vermoge berfetben, ber Berhaftungen in det Baftille war alfo ein Borrecht der erften Familien des Landes, die burch Borfalle in ihren Ramilien bem Dublicum teinen Anftog geben wollten. marb ein Schritt weiter gethan; mas der Abel dem Ansehen seiner Kamilie, bas glaubten bie Minifter auch ihrem Minifterium fculbig zu fein. Begegnete ihnen baber irgend etwas, bas, wenn es jur Renntnif ber Gerichte gelangt mate, auch zuweilen auf ben Minister einen Schatten geworfen hatte, fo wurden geheime Berhaftungen vorgenommen. Auf diese Beife suchte man kleine Beruntremungen und Subordinationsverstöße der Beamten der Kenntniß des Publicums zu entziehen. Auch auf bloke Verdachtgrunde fing man allmälig an einzusperren. Wurde nachber die fernere Untersuchung oder Loblaffung eines Eingezogenen vergeffen und war die Urfache der Berhaftung nirgend niedergefchrieben, fo blieb bisweilen ein folder Umgludlicher viele Jahre, oft bis ju feinem Tobe figen, indem ber Rachfolger im Amte der Gesetlichkeit des Verfahrens seines Borgangers blind vertraute. Da in Autokratien die Strafe nicht immer blos durch das Gefet, sondern oft durch die Ansicht bes Monarchen, ber Staatsbiener ober Gunftlinge bestimmt wird, so wurden bie Berhaftungen immer willfürlicher, und es verschafften fich die Gunftlinge ber Monarchen sowie ber Minister lettres de cachet, um mittels berfelben, unter bem gefälligen Bilbe, daß fie eine ton. Gnade fei, welche die Autotratie ftatt eines firengern Rechts ausube, Perfonen, welche ihnen in Amts : ober Privatverhaltniffen laftig waren, ber Fretheit zu berauben und in haft bringen zu laffen. Dies war des Grund, bag bie Baftille als ein 3minger ber abscheulichsten Willfur furchtbar gehaft wurde. Daher geschah es auch, daß die Wuth des Boltes, als der König burch Entlaffung Reder's und Montmorin's fich ben Bunfchen beffelben feinblich entgegenzuftellen ichien, zwerft gegen die Baftille gerichtet war. Ungeachtet bes Rartatfchenfeuers, mit welchem ber Commandant berfetben, Launon, bie Stürmenden empfing, ward fie am 14. Jul. 1789 erobert und noch im selbigen Jahre geschleift. Awar fand man grade damals nur wenige Gefangene darin, boch reichten fie bin, das Boll zu überzeugen, daß ber König fich nie vom Gebrauch ber Lettres de cachet (f. d.) habe Rechenschaft ablegen laffen, und die Emphrung gegen die Autotratie erreichte ben hochften Grad. Die Manner vom 14. Jul., wie man mahrend ber Revolution bie Bafillenftatmer nannte, tamen in ber Rapoleonischen Beit

allmalig in Bergeffenheit und feruten fich berfelben, als nach bem Sturge bes Raifers bie Bourbons nach Frankreich zurudkehrten. Die Juliusrevolution im 3. 1830 aber lentte aufs Reue bie Aufmertfamteit auf fie; fie wurden mit Chrenbezeigungen überhauft, Penfionen für fie ausgesest, und an bie Stelle ber ehemaligen Baftille, wo ichon Rapoleon einen Elefanten als Monument aufzuftellen gebachte, beabfichtigt man gegenwartig eine Chrenfaule für bie Rampfer ber Juliustage zu errichten.

Baftion (Bollwert). Um einen mit Wall und Graben umgebenen Drt zu pertheibigen, ift es nothig, jeben Punkt an bem Kufe bes Balls, im Graben und vor der Keftung mit möglichft vielfachem Keuer bestreichen zu konnen : dies geschiebt aber burch Brechen ber Linien, wodurch eine Seitenvertheibigung erreicht wird. Bor und turg nach Erfindung bes Schiefpulvers glaubte man bies genugend burch an ber Mauer berborfpringenbe Thurme erreichen zu tonnen; biefe verwandelten fich aber balb in bie geraumigen und weiter vorfpringenben Baftione ober Bollwerte, Die anfangs von runder form, nachher von S.: Micheli zu Berona mit zwei auswarts gegen bas Reld sebenden Kacen und zwei fentrecht auf ber Courtine ftehenden Rlanten, ju Beftreichung bes Grabens vor benfelben, erbaut wurden. Sie waren gum Theil inwendig bohl und gewolbt, gewöhnlicher hatten fie doppelte, gemauerte Rianten, bie oben offen maren, weil bie Runft bes Bombenwerfens damals noch unbefannt war. Die bintere, oft concave Klante hat nachher Bauban bei feiner altern, erften Befeftigungsweife angebracht. Ift das Bollwert maffiv von Erbe aufe geführt, fo beift es ein volles; befteht es im Gegentheil blos aus einem Ballgange, mit ber barauf liegenben Bruftwehr, fo führt es ben Ramen einer hohlen Baftion. Die Niederlander machten biefe Balltheile bei ihrem Erbbau gewöhnlich fehr fpit und weit in bas Keld vorspringend, um ein bestreichenbes Keuer gegen die feinblichen Laufgraben zu erhalten. Die Flanten, welche baburch ebenfalls fehr lang murben, baben Cormontaigne und die neuern Frangofen fehr verturgt, ohne auf die dadurch entstehende Überlegenheit ber Contrebatterie Ruckficht zu nehmen, Die nun im Stande ift, bas Feuer ber Flanken um fo eber ju bampfen. In bem Trace moderne ber Frangofen hat bas Baftion, gang binter bem Ravelin (f.b.) liegenb, einen arofen Theil feiner Birtfamteit und feines Berthes verloren, inbem es jest nur noch einen Theil des Hauptwalles vorstellt, ber nun durch seine Daffe bem Feuer ber feinblichen Brefchebatterie Wiberftand leiftet und, einmal geoffnet, nur noch burch feinen Abschnitt ben Feind aufzuhalten vermag. Man findet auch wol Cavaliere (Ragen) auf den vollen Bollwerten, um den Feind befto weiter entbeden zu tonnen; aber auch, um fich feinem gerftorenben Feuer befto fruber bloszustellen. Gewiß ift es, daß die Bauart mit Bollwerken bei richtiger Anordnung keinen Punkt im Graben unbestrichen lagt; ebenfo gegrundet ift aber auch Montalembert's Bemertung, baß ein und biefelbe Rugel bie eine Face von vom befchieft, die andere der Lange nach bestreicht und zugleich die umliegende Klante im Ruden trifft. Ist bas Bastion von dem Sauptwalle burch einen Graben abgefchnitten, fo heißt es ein abgefondertes oder detaschirtes, das aber nur dann einigen Werth besitzt und in die Kategorie der Außenwerke tritt, wenn der Absonderungsgraben nicht im Todten liegt, sondern burch trgend eine zweckmäßige Einrichtung gut bestrichen ist.

Baftonnade, eine bei den Turten gebrauchliche Strafe, bie in Schlagen auf den Ruden ober auf die Fußsohlen besteht, welche mit einem leichten hölzernen

Stabe ober auch mit einem knotigen Stricke gegeben werben.

Bataillon, früher Bataglia, hieß ein Schlachthaufen, ber gewöhnlich in vierediger Ordnung, fo lang als breit aufgestellt wurde. Die Satenschüßen mas ren auf den vier Eden bes Saufens in vier Flügel mit geoffneten Reihen gestellt, um nach abgefeuertem Gewehre hindurch zu geben und hinten wieder zu laden. -Mach und nach verringerte fich jedoch die Tiefe der Stellung auf zehn und die der Schweben unter Guftav Abolf auf feche Mann; boch ftand bie Infanterie noch immer in Regimentern. Rur Die Frangofen theilten ihre Regimenter jedes in

Digitized by GOOG

wei Bataillons zu 5 — 600 M., worin ihnen spater auch die übrigen heere folgten und gleich ihnen die Starke der Insanterie nach Bataillons berechneten. Die letztern waren bald aus vier, bald aus funf oder sechs Compagnien zusammengesett, je nachdem man das eine oder andere der nothwendigen Beweglichkeit für angemessen hielt. Gegenwärtig enthalten die Bataillons der den Hirrichern und Preußen vier Compagnien, um die Eintheilung des Bataillons in acht Auge zu erhalten, auf welche alle taktische Bewegungen degründet sind. Bei den südeurop. Armeen werden die Flügel des Bataillons fast allgemein durch Grenadiers und Räger Büge gedeckt; dei den deutschen hingegen werden aus letztern beiden immer besondere Bataillons formirt und deshald die vier Grenadiercompagnien zweier Insanterieregimenter zusammengezogen. Man hat daher besondere Grenadiers, Jägers, Schügens, Füssilers und Boltigeurbataillons.

Batalha, ein Dorf, 12 beutsche Meilen von Lissaben, mit einem abeligen Dominikanerkloster, welches König Johann I. zum Andenken des Siegs über den König von Castilien bei Aljubarota 1385 stiftets. Dies Kloster, in gothischem Seschmacke von einem Irlander, Hadet, aufgeführt, gehört zu den prächtigsten Sedauben in Europa. Berschwenderlich sind am Kloskergebäude und an der Begrädnistepelle gothische Berzierungen angebracht. Lettere sind zum Theil mystisch und dier roglyphisch, und viele derselben, namentlich die am Mausoleum des Gründers, noch unentzissert. Auch fremde Herscher haben das Klöster zu dereichern und zu schmücken gesucht; unter Anderm sieht man daselbst kostbare Retiquien vom griech. Kaiser Emanuel Paldologus, der 1401 in Paris sich ausbielt, um Hülse wider die ihn hart drängenden Türken zu erlangen. Byl. Link's "Bemerkungen auf einer Reise durch Frankreich, Spanien und besonders Portugal" (3 Bde., Kiel 1801—4) und S.s. Link, "Mem. diestor. sobre as odras do real mosterio de S.-Mar. da Vittoria" (gewöhnlich la Batalda) (Lissaben. 1827).

Bataver, ein altbeutsches Bolt, welches einen Theil bes heutigen Bollands, eigentlich bie Insel bewohnte, welche berjenige Zem bes Rheins, ber fic bei Lepben in das Meer ergießt, nebst der Waal mit der Maas bildet, und welche nach ihnen Batavia hieß. Doch erftrecte fich ihr Land noch über die Baal. Rach Tacitus, ber ihre Tapferteit lobt, maren fie ursprunglich Ratten, die fich wegen innerer Unruhen aus ihrem Lande hierher jogen. Dies muß vor Cafar's Beiten ge-Scheben fein. Als Germanicus von ber Sce ber in Germanien einbringen wollte, machte er ihre Insel zum Sammelplat feiner Flotte. Den Romern unterworfen, leifteten fie biefen gute Dienfte und erhielten den Shrentitel ber Freunde und Bruder bes rom. Bolfes. Man verschonte sie baber mit Schapungen und Steuern, und erlaubte ihnen, ihre Anführer aus ihrer Mitte ju mablen. Befonders war ihre Reiterei vortrefflich. Bahrend Bespaffan's Regierung emporten fie fich unter bes Civilis Anführung gegen die Romer und zwangen diefe zu einem Bergleich. Exajan und Sabrian unterwarfen fie wieber. Bu Ende bes 3. Jahrh, nahmen die fallichen Franken die Bataverinsel in Besit. Bon 1798 an, wo unter franz. Leitung Die bis bahin bestandene Berfaffung ber Bereinigten Nieberlande aufgehoben mard, bis jur Ernennung Ludwig Napoleon's jum Konig von Solland 1806, führe biefer Staat ben Ramen ber batavifchen Republit.

Batavia, Stabt und Seehafen an der Rordfaste der Insel Java, die Hamptstadt des niederland. Indiens, an der Mündung des kleinen Flusses, der von dem Gebiete, welches er durchströmt, Jakkatarg heißt. Die Stadt ward 1618 von den Hollandern gegründet und in der Folge der Mittelpunkt ihrer Macht und ihres Handels in Oslindien, sowie der Sis des Oderstatthalters und des hohen Raths. Bon ihrer Pracht, welche ihr den Beinamen der "Königin des Orients" erward, ist wenig übrig. Die Stadtmauer, das Caskell mit dem Palaste des Gouverneurs sind verschwunden, die meisten Kirchen in daussälligem Zustande und eine Nenge Privathäuser de und verlassen. B. hatte vor seinem Berfall zwei

beutiche Deilen im Umfange und ward von 20 fcnurgraben Strafen burchfchnits ten: allein die Baufer und felbft die offentlichen Gebaube find in ichlechtem Stole gebaut. Als Sauptgebaude zeichnen fich noch aus bas Rathhaus, mehre chriftliche Rirchen und mohammedanische Moscheen, sowie die Sospitaler. Die Gesammtzahl ber Einm. in Stadt und Weichbild belief fich 1824 auf 53,900, barunter 14,700 Chinefen, 600 Araber, 12,400 Stlaven, 23,000 Javaner und Das laien, 3000 Europäer und Abkommlinge ber Europäer. Die Berwaltung und Sicherheit ber Stadt ift in den Sanden ber Regierung, welche ben Magistrat es nennt und befolbet. Eine befondere Baifentammer verwaltet das Bermogen aller Derjenigen, die unbeerbt fterben ober deren Teftamentevollstreder abwefend find. Unter ben öffentlichen Unftalten zeichnet fich die 1777 errichtete und mahrend ber Dauer ber brit. Regierung erneuerte Gesellschaft ber Biffenschaften aus, ber wir treffliche Nachrichten über ben Buftand Javas verdanken. Die außerft ungefunde Luft, welche die fauligen Dunfte ber moraftigen Randle und bas Burudweichen bes Meers erzeugen, haben fur B. eine Menge tobtlicher Fiebertrantheiten gur Rolac. obschon die Regierung und namentlich die beiden letten Generalgouverneure, Daenbels und van ber Capellen, fich bemubt baben, ben Gefundheitszustand in B. zu verbessern. Dies ist ber Grund, weshalb die Stadt nach ber gefunden bobern Gegend zu immer mehr fich erweitert, wahrend fie in der Rabe bes Deers verobet. Unter den Borftabten, wo vorzuglich die Chinefen wohnen, ift eine der ichonften Molenvliet mit der herrlichen Dringenallee, bem chinef. Begrabnifplate, einer Kreis maurerloge, einem Theater und einer Landesbuchbruckerei, worin bas Staatsblatt "Der batavische Courier", ber Almanach und die Berhandlungen der batav. Gefells Schaft gebruckt merben. Die Gubseite bes Ranals, der bie Stadt mit Beltevreben perbindet, wird Roswid, die gegenüberliegende Nordroswid genannt. Im Roswich residirt jest der Generalgouverneur. Die Regierung erlaubt ben Einwohnern gegen maffige Abgaben ben Boben gang beliebig zu benuten. Der Sandel bat fich bedeutend gehoben in Kolge ber liberglen Sandelsansichten ber niederland. Regies rung und seitdem Nordameritaner affat, und felbst europ. Waaren aus B. beziehen. Seitdem die hollander 1617 fich der Niederlaffungen der Englander auf Java be machtigt hatten, blieben fie fast zwei Sahrh. im ungeftorten Befige berfelben. Sie verbankten biefe Sicherheit, außer ihren Bertheibigungsmitteln, befonbers bem ungesunden Rlima von B., welches vornehmlich der Grund war, weshalb der Angriff Der Englander 1799 Scheiterte. Allein 1811 hatte ber Statthalter von B., General Nansfens, nach Berbrennung ber Magazine B. verlaffen und fich mit feiner Rriegsmacht nach bem Fort Cornelis gezogen, sobaß bie Englander am 19. Aug. die Stadt obne Widerstand besetten. General Janesens hielt fich im Fort Cornelis bis gum 26., wo die Englander es mit Sturm nahmen, leistete alsbann noch in verschies benen Stellungen Widerstand und übergab enblich am 18. Sept. Die Colonie mit Capitulation. Nach hergestelltem Frieden jedoch ward B. am 19. Aug. 1816 ber niederland. Regierung zuruckgegeben. Bgl. Ruffleb' "History of Java" (2. Ausg., Lond. 1830), Crawfurd's "History of the indian archipelago" (3 Bbe., Ebinb. 1830) und Strehler's "Mittheilungen aus einem Tagebuche über meine zweimalige Reise von Rotterdam nach Batavia in den J. 1828—30" (Nurnb. 1832).

Bath, eine der schönsten Stadte Englands, deren Haufer durchgängig von schönem in der Nähe gebrochenem weißen Marmor erbaut sind, berühmter Badeort, Sie eines Bischofs, mit 38,000 Einw., in Somerset, an dem schissbaren Avon. Die heißen Quellen, denen B. wahrscheinlich sein Dasein verdankt, wurden, allem Anscheine nach, schon vor der Antunst der röm. Legionen im J. 44 benutt. Mönchische Sagen versetzen die Entbedung derselben in das J. 870 v. Chr. Die Römer trasen zurst zu deren Gebrauche die nothigen Einrichtungen, und ihre prachtvollen zurzd zweckmäßigen Badehäuser nebst den übrigen Anstalten, wovon es noch jett eine

Conv. Ber. Achte Aufl. I.

Menge überrefte gibt, gehörten gu ben fruheften in Britannien von ihnen errichteten öffentlichen Gebauben. Noch fieht man forgfältig erhaltene Gaulenbruchftude eines prachtvollen Minerventempels, beffen ehemalige Grundflache jest zu einem großen, 85 K. langen und 46 K. breiten, Dumpzimmer blent. Kunf offentliche Baber geboren ber Stadt; ein fechstes ift bas Eigenthum bes Grafen Manvers. Sie find febr fam gegen bie Gicht, theumatifche Ubel, Unverbaulichkeit, Lahmungen und gallige Berftopfungen. Die Romer nannten B. Aquae salis, auch Fonter calidi, bie Britannier Caer Badun, bie Sachsen Hat Bathun und Accamannum, ober die Stadt der Kranten. Neue Berfammlungefale für die Badegafte wurden 1750 erbaut und 1771 mit einem ausgezeichnet schonen Tangfaale, 106 F. lang, 42 %, breit und ebenfo boch, fowie mit einem 70 %, boben und einem britten achtedigen, 48 K. im Durchmeffer haltenben Saale vermehrt. Die 1805 eröffnete, febr geraumige Schaubuhne ift bas erfte Provinzialtheater in Großbritannien. Falt bas gange Sahr hindurch fann man bier, unter gefehlicher Berbannung aller Rangftreitigfeiten, ju maßigen Preifen Bergnugungen aller Art genießen. Unter bit öffentlichen Gebauben zeichnen fich bas Rathhaus, ble Markthalle, bas Rran-Benhaus und zwei prachtvolle Reitschulen aus. Die Sauptfirche ift bas jungfie, im reinsten Geschmad aufgeführte Wert gothischer Bautunft in gang England; fie ward 1495 begonnen. Unter den öffentlichen Platen werden der Königinplat, ber Circus, ber halbe Mond und ber Paradeplas bewundert. Es gibt zu B. cine Aderbaugesellschaft, eine philosophische und harmonische Gefellschaft, ein große Sospital für 150 Krante und mehre andere Krantenhauser, endlich verschiebene Befellichaften gur Beforberung bes Gewerbfleifes und ber Religion. Die Umgegend lft reigend, die Luft gefund. Bal. Kalconer's "Medical effects of the Bath waters" (Bath 1790) und "The original Bath guide" (Lond. 1815).

Bathori, ein berühmtes altadeliges, nachher fürstliches Geschlecht in Siebenburgen. Um 1010 marb Bengelin B. vom Ronige Stephan bem bei tigen mit großen Gutern in Ungarn belehnt und nationalifiet; in großem Anfebm fand um 1070 am ungar. Sofe Dpos B. Stephan B. war Palatin von Ungarn und fiel bei Barna 1444. Stephan B. III. ward 1571, nachbem bas in Siebenburgen regierende Saus Zapolpa mit Joh. Sigismund erloschm mar, jum Fürften diefes Landes erwählt, und fowol vom rom. Raifer als vom Sultan anerkannt, leiftete jeboch, nachbem er 1575 auch bie polnische Rrone er halten hatte, ju Gunfien feines Brubers, Chriftoph, auf Siebenburgen Ber sicht. Rach Chriftoph's Tobe, 1581, fam gwar fein Cohn Sigismund ju Regierung, trat biefelbe aber 1599 an feinen Better, Andreas, ab. 20 biefer noch in banfelben Jahre auf bem Schlachtfelbe am Schellenberge blieb, morb Sigismund 1601 aufs Reue erwählt, mußte fich aber bald barauf bem Raifet Rubolf II., ber die altern Unspruche feines Hauses auf Siebenburgen mit gewaff: neter Sand burchfeben wollte, ergeben, und ftarb 1613 ju Prag in ber Gefangen-Wahrend biefer Unruhen waren andere Fürsten, namentlich Dichael, Schaft. Woiwobe ber Walachei, Georg Bafta, offr. General, Stephan Bocstap und Sigismund Ratoczy, Beibe aus angefehenen fiebenburg. Gefchlechtern, nach und nach auf furze Beit zur Regierung gefommen. Ratoczy überließ diefelbe 1608 bem legten Sprofilinge bes Saufes B. Gabriel, welcher wegen ber Emporung bes von ben Turten begunftigten Gabriel Bethlen (f. b.) bei bem Raifer Matthias Bulfe fuchte, wegen ber harten Bebingungen aber, bie biefer ibm vorschrieb, mit ben Turten Unterhandlungen anknupfte und aus biefem Grunde auf Anfliften bes oftr. Generale Apaffi, der bereits mit fogenannten Gulfevollern ins Land gerudt

war, im Det, 1613 meuchelmorberisch erschoffen ward. Bathos, bas Tiefe, vei ben Alten bas Erhabene. Gelt Swift bezeichnet man mit diesem Worte das Riedrige, Gemeine, Kriechenbe in ber Schreibart und

poetischen Darstellung. Gine luftige mit Beispielen ausgestattete Theorie biefes Bathos findet man in Swift's "Runft, in ber Poeffe gu finten".

Bathyllos, aue Alexandrien geburtig, ber Rebenbubler bes Polabes als Dantomim, besondere ausgezeichnet in heitern und uppigen Darftellungen. Er war ein Selave bes Macen , ber ihn frei ließ und nach bem Beugniffe bes Tacitus in vertrauten Berbindungen mit ihm ftand. — Bathpllos bief auch ber Liebling bes Anatreon, melder beffen Schonbeit in feinen Liebern befingt. Auf ber Infel

Samos, wo er geboren war, ward ihm eine Statue errichtet.

Batift, bie feinste, bichtefte und weißeste Leinwand, die fich burch ibre febr garten, feften und gleichen Faben von jebem andern leinenen Gewebe unterscheibet. Der indifche, welcher in seinem Baterlande Baftas genannt wird, wovon Biele ben Ramen herleiten, ift ber vorzüglichfte. Er ift auf jedem Ende mit feinen Golbs und Gilberfaben, burchzogen, und auf bem erften Blatte eines jeben Stude finbet fich eine arab. Blume von geschlagenem Golbe. Diese Raben bezelchnen die Gute bes ind. Batiftes, benn je feiner er ift, befto mehr folder gaben find burchgezogen. Da aber biefe Faben ben Preis bes Batiftes erhöhen, so machen bie europ. Rauf: leute nicht selten ihre Bestellungen ohne Faben. Der europ. Batist wird vorzüglich in Frantreich, in ben Nieberlanden, in ber Schweit in Schlesten, Bohmen und Sixhsen verfertigt. Der franz., den besonders Arras, Baraume, Cambrap, Lille, Peronne, St. = Quentin, Tropes und Balenciennes liefern, zeichnet fich burch Reinheit und Weiße aus; er wird aus dem besten Flachs gefertigt, ber unter bem Namen Ramé bekannt ift und besonders im frang. hennegau gebeiht. Die nies berland. Batiste, vorzüglich die zu Rivelles gefertigten, steben ben franz, am nachsten. Schon im 13. Jahrh. wurde die Leinwandweberei in Flandern von Baptiste Chambray aus Cantaing in Sang gebracht, weshalb auch Einige meinen, daß biese Leinwand nach demfelben den Ramen Batift ober Camertuch (toile de Chambray), was aber gar nicht einerlei ift, erhalten babe. Die beutschen Batifte erreichen weder ben franz. und niederland., noch weniger den indischen an Keinheit und Gute.

Batoden ober Paboggen hießen bie bunnen Stode, womit fonft in Ruffland Berbrecher auf den bloffen Rucken, oder auch, wenn der Rucken schon sehr gerhauen war, auf die Bruft und den Bauch geschlagen wurden. Der Berbrecher lag abei auf der Erde, und einer der Buchtmeister sette fich ihm auf den Ropf, der andere zuf die Kufe. Durch das Gesetzbuch Katharina II. ward diese Strafe abgeschafft.

Batoni (Pompeo Girolamo), geb. zu Lucca 1708, geft. zu Rom 1787. Dieser berühmte Kührer der neuern rom. Schule wurde der erste Maler seines Jahrh. sein, wenn Mengs ihm nicht ben Borzug streitig machte. Seinen Lehern verdantte er nur bie Unfangegrunde ber Kunft; feit er, noch febr jung, rach Rom tam, studirte er nur die Antiken und Rafael's Werke. Durch sie lernte r auf die Natur achten und fle mit Ginficht und Wahrheit darftellen. Er compozirte keine Scepe, die er nicht in der Natur gesehen hatte; sein Colorit ist glanzend, ebhaft und hat sich in seiner ganzen Reinheit erhalten. Sonderbar ist die Art, wie r feine Gemalbe ausführte. Er bebedte feine Beichnungen mit einem Tuche, ing links oben zu malen an und racte bann stellenweise zur rechten Seite fort, e Ate aber die neue Stelle nicht eher auf, bis die frühere ganz fertig war. Der Altter Boni, der ihn Mengs vergleicht, nennt biesen den Maler der Philosophie, ihn ber den Maler der Natur. B. malte viele Altarblatter und eine große Menge portraits, 3. B. die in der kaif. Galexie befindlichen des Raifers Joseph und der Kai= erin Maria Therefia. Am berühmtesten sind B.'s Magdalena in Dresden und ie Ruckehr bes verlorenen Sohnes in Wien. Bahlreich find seine Schuler. Er par übrigens ein religibser, graber, oft rauber Mann, mit vielen Sonderbarteiten.

Batrachier (batrachii), werben die froschartigen Amphibien genannt.

welche entweder burchaus, ober doch wenigstens in ihrem frühern Lebensalter mittels Riemen, wie die Fische athmen. Diese Thiere legen meist Eier, aus denen Junge (die sogenannten Raulquappen) hervorkommen, welche zum Theil wenig Achnlichkeit mit der Gestalt haben, die sie später erhalten, indem sie fuslos und gesschwänzt sind. Es gehören hierher die Frosche, Salamander, der Proteus und Drolotte.

Batrachompomachta, der Frosch = und Maufetrieg, ein bem homer fallchlich zugeschriebenes tomisches helbengebicht; wie es scheint, eine Traveftie der "Zlias", wahrscheinlich von einem Alexandriner gedichtet, worln ein Krieg zwischen

ben Froschen und Mäusen mit vieler Laune befungen wird. (S. homer.)

Batterie heißt jebe größere ober fleinere Abtheilung Geschub, zum Gefecht gegen ben Reind aufgestellt, ohne Rudficht, ob fie burch einen Aufwurf gegen bas feinbliche Feuer gebeckt ift, ober nicht. Rach ihrer Berwenbung erhalt fie ben Ramen Kelbbatterie, Keftungebatterie voer Belagerungebatterie. Die Feldbatterien, die fast immer ber Declung entbehren, befteben aus 4-8 Kanonen und 2-4 Saus bisen, ober auch aus 6-8 haubigen allein, nebft ben nothigen Bagen und bee Bebienung, die entweder zu Auf oder reitend ist, wovon fie auch den Namen Ausober reitende Batterien erhalten. Bu ben taltifchen Bewegungen findet eine Unterabtheilung ber Batterien in halbe Batterien und Buge flatt; jur Bergroßerung ber Wirkung aber pflegt man nach Napoleon's Beffpiel im Treffen mehre Batterien zu einer zu vereinigen, bie nach Umftanben aus 48-100 Geschüten befteben tonnen, wie bies auch Napoleon in ber Schlacht bei Bagram 1809 anordnete, um bie Unordnung und Alucht feines zuruchweichenden linken Flügels zu verbergen. Uber haupt eröffnete Napoleon alle feine spätern Schlachten burch bas Reuer einer Batterie von wenigstens 48 Geschüben, mabrend man früher nur tleinere Geschütabtheis lungen einzeln in die Schlachtorbnung vertheilte. Die Geschützaufftellungen beifen 1) birecte, wenn bie Richtungelinie fentrecht auf die Fronte bes Feinbes geht; 2) fchrage (en echarpe), wenn fie einen mehr ober weniger fpigen Bintel mit jener macht : 3) enfilirende ober nach ber Lange beftreichende (en flanc ober en rouage), wenn die Richtungelinie der Geschütze der feindlichen Frontlinie beinabe parallel ift; 4) Rudenbatterien (de revers), welche den Keind im Ruden treffen, und endlich 5) treugende Batterien, burch welche die feindliche Fronte von zwei Geiten fchrag befcoffen wird. Die Belagerungebatterien gerfallen ibrer Lage nach in die erften und zweiten Belagerungsbatterien. Die erften, welche in der erften und zweiten Parallele oder unmittelbar vor berfelben liegen und entweder direct gegen die Schiefscharten ber Keftungswerte, oder enfilirend nach der Lange ihrer Wallgange wirten, schießen gewohnlich mit fcmachen Labungen und heißen bann Ricochet = ober Schleuberfchufbatterien. Rach ihrer Lage und Bauart werden fie entweber horizontale, ober ev bobte, ober endlich verfentte Batterien genannt. Die horizontalen find auf gleis dem Erbboben erbaut, die erhoheten, um ein vielleicht tief liegendes Festungswert feben und mit Erfolg befchießen zu tonnen, waren ebemale febr gebrauchlich, zuweilen von außerordentlicher Bobe; eine folche Batterie von 115 %, ins Gevierte und 135 F. Bobe erbaute 1579 ber Pring von Parma vor Mastricht. Die verfentten Batterien, fcon von Beinrich IV. in Frankreich haufig angewendet, vertreten gegenwartig beinahe ganz die Stelle der vorermahnten, weil fie, durch Bergrößerung ber Parallele hervorgebracht, nur einer 31, Suß hoben Bruftwehr bedurfen, und vermittele ber burch bie Laufgraben gewährten Dedung mit ziemlicher Sicherheit er baut werden fonnen. Die zweiten Belagerungsbatterien werben von bem Belas gerer erft nach Eroberung bes bebedten Wegs angelegt, um bie Flante zu gerftoren (Contrebatterien) und die Ballmauern niederzulegen (Brechebatterien), fie find das ber immer verfentte, beren unterer Theil allezeit mit Kafchinen betleibet ift, beren oberer hingegen ofter aus Schangforben besteht, weil fich mit biefen bie Derlons swischen ben Schieficharten leichter auffeten laffen. Die Morferbatterien, welche auch Reffel genannt werden, gehoren zu beiben Gattungen. Die Schulterwehr ber

Batterien ift gewöhnlich 18 g., burch biefelbe geben bie Schleficharten. hinter ben Scharten, ober in ber Directionslinie ber Dorfer werben die Bettungen gelegt, Die möglichst fest, um ber Erschütterung zu widerstehen, und burchaus magerecht sein muffen, wovon bas genaue Schießen abhangt. In ben erften Batterien fleben bie Kanonen 18, in den zweiten hingegen, wo es gewöhnlich an Raum fehlt, nur 12 K. voneinander. Bei allen Belagerungs = und Kestungsbatterien find in der Rabe derfelben Pulverkammern, etwa 36 F. hinter ihnen angelegt, die man 4 K. tief in die Erde fentt, an ben Banden mit Schangtorben aussett, und mit Solz Kalchinen und Erbe bebedt. Undere Rammern bienen gum Laben der Granaten und Bomben. Auch fchroimmende Batterien, auf zwei Schiffen ober auf einer Rloge, find ofter vorgeschlagen und bisweilen angewendet worden, aber ohne besondern Erfolg. Argen's schwimmende Batterien, mit benen 1782 Gibraltar von der Geeseite her angegriffen werden follte, gingen, weil man bei ber Wahl ber Unterlage nicht vorsichtig genug gemesen mar, verloren. Festungsbatterien beigen bie Beschübaufstellungen in den Kestungswerten gegen den feindlichen Ungriff, und find entweber offene, bebedte ober tafemattirte. Bei jenen fteben ble Gefchute blos auf den Wallgangen hinter der Brustwehr, in welche, nach Erfodern, Schießscharten eingeschnitten find. Früher maren fie genobnlich mit fleinernen Bettungen ver feben, die jedoch durch ben Bombenschlag beschädigt, nur mit Schwierigkeit wieder bergestellt merben konnten, beshalb hat man neuerlich in Kranfreich bie Bettungen' etwa 6 - 9 Boll boch in einem bazu ausgegrabenen Raum von Steingrus, Biegels mehl und frischem Ralt aufgeschuttet, welcher lettere durch den Regen fich nachber ju einer festen Daffe verhartet. Die bebectten Batterien bestehen aus einem gesimmerten Gerufte von etwa 8 Boll ftarten Balten, bas oben mit 10-12 Bolt diden Holzern, Faschinen und mindestens 3 Fuß boch mit Erbe bedeckt ift. Gie find neuerlich vielfach empfohlen worden, aber ihres einleuchtenben Rugens ungeachtet noch in feiner Belagerung vorgetommen. Für Morfer marb ein foldber bedecter Stand von ben Krangofen in ber Bertheibigung von Wittenberg 1813 erbaut; fie find aber für dieses Geschützum so eher entbehrlich, weil seine schmale und kurze Laffete (Blod) nicht leicht getroffen, ober von ben herumfliegenden Bombenftuden beschäbigt werden kann, und weil auch seine Aufstellung ungehindert verändert werden fann, fobalb man es fur vortheilhaft ober nothwendig halt. Rafemattirte Batterien find hauptfachlich burch die Niederlander und Franzofen, und durch Bauban's Gewolbebau in feinen Bollwerksthurmen aus ber Dobe getornmen, gegen Ende bes 18. Jahrh. aber von Ditreichern und Preußen auf mancherlei Art angewendet worden. Die Stranbbatterien zur Bertheibigung ber Ruften und Abwehrung feinds licher Landungen liegen gewöhnlich am Gingange ber Buchten, an ben Mundungen ber Flusse und andern zum Landen gunftigen Punkten. In Frankreich wurde nach und nach ihre Anzahl ungemein vermehrt und über 3000 Geschütze bazu ver-Gewöhnlich finden fich auf biefen Batterien, die entweder gang ale geschloffene Schanze erbaut oder wenigstens in der Kehle mit Paliffaden geschloffen sein muffen, Binbofen gur Bereitung glubenber Augeln, weil biefe am meiften von ben Schiffen gefcheut werben. Auf ben Kriegsschiffen wird jebe Befchublage, ober bie auf demfelben Berdeck zu beiden Seiten fiehenden Kanonen eine Batterie genannt, und die unterfte heißt die erfte Batterie. Der Batteriebau macht einen besondern Theil Der praktifchen Gefchugtunft aus, ber Lehrer berfelben heißt bei mehren Armeen ber Batteriemeister. Batteriegeschütz nennt man die schweren Kansonen und Saubiten, welche nebft den Morfern nicht fur ben Felberieg, fonbern blos jum Ungriff und jur Bertheibigung ber Festungen bestimmt find. Die Kanonen zeichnen fich gewöhnlich burch bie größere Lange bes Robres aus, bamit fie tiefer in ble Schieff: scharte reichen und die Seitenwande berfelben weniger burch den Pulverbunft be-(chadigen und verbrennen)

Batteur (Charles), lange als afthetifcher Runftrichter berühmt, ward gu

Mond'hui, einem Dorfe im Bisthume Rheims, 1713 geboren, wurde bafelbft Sanonicus und 1730 Lehrer ber Rhetorit und ber Sumaniora, 1761 Mitalieb ber frang Atabemie ber Wiffenschaften und Professor am ton. Collegium zu Darie. und farb 1780. Seine Untersuchungen gingen, wie die ber meiften Aftbetifer, im nachft auf Poeffe, von welcher er bann vergleichend zu bem Begriffe ber Runft auf-Rieg. Rach ber Anficht, bag bie für claffich geachteten bramatischen Werte feiner Ration ben classischen Dramen ber Griechen an bie Seite zu ftellen maren, ichien es, als mußten bie theoretischen Grundsate, welche von jenen Duftern abgeleitt murben, auch von ben Werten ber Nachfolger gelten. Go murbe B. auf Arifioteles geführt und für beffen Grundsat ber Poesie. Nachahmung ber Natur, so ein genommen, bag er benfelben auch auf die Malerei anwandte und mit einer geringen Beranderung als "Nachahmung der schonen Natur" für alle Kunfte aufstellte. Der Begensas zwischen bem Dathos ber Dichterwerke seines Beitalters und ber prosaifchen Wirklichkeit konnte ihm nicht entgeben, ja er war wol felbst in einer afthe tifchen Grundmeinung feiner Ration befangen, welche bie Schonheit in ber Sunft für eine verzierte Wirklichleit halt; wie er benn in bas Wefen ber Schon beit nicht tiefer eingebrungen ift. War baber bei Aristoteles die Ansicht von einer Nachahmung ber Natur, vorzüglich weil berfelbe vom Drama ausging und bei einem schon poetischen Bolle, welches bas ibeale Leben ber Gegenwart und Borgeit in ben Werten feiner Runft nur nachgebilbet zu haben schien, eine fehr verzeibliche Abstraction der ersten Sunsttheorie, durch welche zuerst die Außenseite ber Kunst bezeichnet wurde: so mußte sie zu B.'s Beit auf mancherlei Irrthumer führen, ba jene poetische Ansicht der Natur, vermoge deren der Kunftler nur bas Außere wie im Spiegel aufzufangen scheint und gleichsam nur bas Schone siebt, verschwunden ober weniastens nicht mehr die herrschende war. Es mußte bagegen von einer Auswahl der Gegenstände ber Natur die Rebe sein, für welche tein Mafftab, kin Rennzeichen gegeben werden konnte; und die Aufgabe, die schöne Ratur nachzundmen, verleitete ben noch fcwantenben Runftler entweber fich zu ben Alten ju werden und ihnen blind zu folgen, oder zu einem fogenannten Berschönern bes außer: dich gegebenen Stoffes. So leuchtet ein, welchen unbestimmten Sinn biefer von . B. aufgestellte Grundsat hatte, welcher in der Theorie der Musik und der ihr we wandten Kunfte nicht einmal durchzuführen ift. Der Werth des Ariftotelischen Grundfages beruht, richtig verstanden, blos auf einer Bergleichung ber Natur nach ihrem Besen (nicht nach ihren einzelnen Erscheinungen) und des lebendig gestab tenden Runftlergeistes als einer bobern Natur. Ubrigens war B. ber Erfte, ber in die aufgehäufte Summe der Kunstregeln, welche man nach und nach gewonnen hatte, Einheit und Anordnung durch jenen Grundfat zu bringen fuchte, weduch der tiefern Aritik die Prüfung berfelben und ein weiteres Fortschreiten erleichtert wer ben mußte. Bon ber andern Seite aber blieb er, wie andere seiner Beitgenoffen, welche die Theorie ber Runft vor der Afthetie bearbeiteten, bei einem unbefriedigen ben Empirismus fiehen, ber über bas Gebiet des Technischen hinaus teine Babt heit hat; ja er ftellte fo Manches, was aus des Aristoteles Abstraction von den Berken der griech. Bühne natürlich folgte, als nothwendige und allgemein gültige Regil für alle Beit auf. Seine Hauptwerke find: "Les beaux arts reduits à un meme 'principe" (Par. 1746, deutsch von Abolf Schlegel, 2 Bbe., Lpg. 1769 fg., und in einem Auszuge von Gotticheb), bet "Cours de belles lettres, ou principes de la littérature" (Par. 1740-50 und mehrmals), eine erweiterte Bearbeitung bei erstern (beutsch von Ramler, 4 Bbe., 5. Aufl. 1802).

Battuecas (Las), zwei von hohen Gebirgen eingeschlossene Thaler in der span. Landschaft Estremadura, 14 Stunden von Salamanca, so unzugänglich, daß behauptet wird, das übrige Spanien habe Jahrhunderte lang von den Bewohnern derselben gar nichts gewußt. Doch wurde schon 1559 in den Battuecastherlern ein Carmeliterkloster erbaut. Sie liegen so tief, daß sie in den langsten Tagin

von der Sonne nur vier Stunden lang beschienen werden. Die Sage, daß diese Thaler im 16. Jahrh. von zwei Liebenden, die sich vor der Verfolgung ihrer Familie dahin gestüchtet, entdeckt worden seien, hat schon Pater Feyjoo für eine Lächerlichkeit erklärt. Frau v. Genlis hat sie ihrem Romane: "Les Battuécas" (2 Bde., Pat. 1816) zum Grunde gelegt; allein sie irrt sich, wenn sie behauptet, daß Vourgoing in seiner "Reise durch Spanien" Dasjenige, was sie von den Vattuecas erzählt, als eine historische Thatsache angeführt habe.

Bauart, ber eigenthumliche Geschmack in ber Anordnung und Bergierung ber außern und innern Theile ber Gebaube. Die agnt. Bauart zeigt eine außerordentliche Festigfeit und Starte, welche jeboch jum Theil noch in Robeit besteht. Die griech, hat Geschmad und Schonheit, vorzüglich Regelmäßigkeit; bie bret Sauptzweige berfelben find : die borifche, welche fich burch eble Ginfalt und erhas bene Große, die ionische, welche fich durch ein gefälligeres Unfeben, und die forinthische, die fich durch alle mit ber haupteigenschaft ber griech. Gebaube verträgliche Pracht auszeichnet. Die rom. Bauart, eine Schulerin ber griech., wich von biefer oft burch ju große Pracht ab. Spater berrichte neben ber gothifden Bauart bie arab., welche nach ber griech., und bie maurifche, welche nach ben überreften rom. Gebaube in Spanien gebilbet war. Bas die lettere betrifft, fo tann ber Renner bei allen ihren Fehlern dennoch die Überbleibsel der maurischen Gebäude zu Gras nada, Sevilla und Cordova nicht ohne Bewunderung betrachten. Die arab. zeich= net fich vorzüglich durch leichte Bergierung und Pracht aus. Die altgothische Bauart, welche mahrscheinlich unter Theodorich, Ronig ber Dftgothen, ent ftand, zu beffen Beit in Italien bie Romer, ohne Gefühl furs Schone, Die altrom. Bauart nachahmten, ift plump und schwerfallig; bie neugothische bagegen, welche auch vorzugemeife bie gothifche heißt, und bie nach ber Berftorung bes Gothenreichs burch bie Araber und Mauren ublich wurde, zeigt eine wunderbare Große und Pracht, bie zugleich mit ber forgfaltigften, nur von ben Untunbigen Fleinlich gescholtenen Ausarbeitung verbunden ist; erst in neuern Zeiten hat man ihre großen Meifterwerte, ale ben Munfter in Strasburg, ben Dom ju Roin u. f. w. richtiger gewurdigt. Die it alien. Bauart, welche nach den rom. Muftern, vorzüglich nach benen aus ben fpatern Beiten, gebilbet murbe, verbindet Große und Pracht mit Ginfalt, nur daß sie zuweilen etwas Nachlaffigkeit zeigt. Rach ber italien, ist die engl. Bauart gebildet worden, welche fich aber mehr der griech. Ge= nauigkeit nabert. Die frang, ift leicht, fluchtig und gefällig. Die Bauart ber Deutschen mar anfangs gothisch und naherte fich der altgothischen ebenso fehr als der neugothischen, welche lettere die Deutschen unftreitig aus Frankreich bekamen. In den neuern Zeiten nahm fie fich bald bie italien., bald die frang, gum Mufter, je nachdem die Großen, welche bauen ließen, eine Borliebe fur die eine oder die an: bere diefer Nationen hatten. (S. Bautunft.)

Bauchrebner, Personen, welche durch eine besondere Organisation der Stimmwertzeuge oder durch eingeübte Fertigkeit Tone und Worte hervordringen können, ohne daß sie den Mund bewegen, und so, daß der Zuhörer glauben muß, die Stimme komme von irgend wo anders her. Der Name entstand aus der irrigen Boraussetzung, daß die Stimme im Bauche gebildet werde. Untersuchungen der Akademie der Wissenschaften zu Paris im Jahr 1770 hatten das Ergebniß, daß der Bauchredner grade keine eigenthumliche Organisation der Stimmorgane, sondern nur übung nothig habe, um die Kunst der Tauschung auf einen hohen Grad zu bringen, daß die Stimme und Sprache hierbei von den gewöhnlichen Organen ges bildet werde; daß der Ton nicht durch das Einathmen hinadgedrück werde, sondern wie gewöhnlich während des Ausathmens mit dem wenig geöffneten Munde hervorgehe. Bgl. de la Chapelle, "Le ventriloque ou l'engastrimythe" (2 Bde., Par. 1771). Die Kunst des Bauchredners besteht blos darin, daß er nach einem tiesen Einathmen langsam, graduirt auszuathmen und die Lust einzutheilen, den Ton

ber Seimme aber mittels ber Musteln des Kehltopfs und des Saumens zu mindern versteht. Die Bewegungen und die Öffnung der Lippen sind nur gering und werz den überdies noch der Ausmerksamkeit der Zuhörer kunstlich entzogen. Der Wis in der Ersindung der Scenen, welche der Bauchredner spielt, vollendet die Tauschung, indem die Stimme bald verändert, bald eine fremde nachgeahmt wird, bald von einem entfernten Orte und von einer andern Person herzukommen scheint. Die Bauchrednerkunst ist sehr alt; schon Jesaias 29, 4 gedenkt eines Bauchredners. Die Griechen, die biese Kunst für ein Wert der Dämonen hielten, nannten die Bauchredner Engastrim anteis. Sie heißen auch Euryklyten von Eurykies, der zu Athen die Bauchrednerei trieb. Ostindien hat die geschicktesten Bauchredner. In neuern Zeiten machte sich der Franzose Alexander, geb. zu Paris 1797, als Bentriloquist und Künstler in mimischen Darstellungen berühmt.

Baubin (Nicolas), Schiffscapitain, Botaniter und Beltumfegler, geb. auf der Infel Re um 1750, biente auf Kauffahrteischiffen und trat 1786, als ber Marschall de Castries die frang. Marine organistrte, als Schiffslieutenant in den Dienst bes Staats. Als Capitain eines Schiffs unter oftr. Rlagge ging er von Lis porno nach Indien unter Segel, um fur ben Raifer von Oftreich naturbiftorifche Sels Bon einer zweiten Reise nach ben Antillen brachte er bem tenheiten zu sammeln. frang. Directorium eine Schatbare naturbiftorifche Sammlung gurud; er wurde Schiffscapitain, und das Directorium übergab ihm einen jungen Chinefen, A-Sam, um benfelben in fein Baterland gurudzuführen. Bon China fegelte B. nach Isle be France, barauf nach Meuholland, beffen Ruften er erforschen follte. Er fand fie im DM. unzuganglich ; baber manbte er feine Gorgfalt auf die genaueste Untersuchung ber großen Seehundsbai. Bulest erforschte er von Reusubwallis ben Theil, welcher amifchen ber oftlichsten Spite bes Ruitslandes und ber Bafftrafe liegt. Balfte feiner Schiffsmannschaft unterlag ben Befchwerben Diefer Reife, und B. felbst starb an ben Folgen berfelben zu Isle be France am 16. Sept, 1803. Sein rauhes und bartes Betragen gegen bie Naturforfcher, welche ihn begleiteten, ift bite ter gerügt worden; fein Begleiter Peron befchrieb biefe Entbedungereife unter bem

Titel: "Voyage aux terres australes" (3 Bbe., Par. 1807-9, 4.).

Bauerhof ift eine Bohnung nebft Birthschaftegebauben und ben um biefe Hegenben Landereien, Wiefen und Balbungen, welche, befonbers in Beftfalen, aber auch in Balern, Franten u. f. w., ein Ganges für fich bilben, auf bem eine Bauernfamilie wohnt. Die Rechte und Berhaltniffe eines folden fleinen Staats gu tennen, ift ungemein wichtig, ba aus ber Natur beffelben bie bes großen Staats bervorgeht, ber eine Bufammenfegung einer Menge fleinerer ift. Die Siger = und hirtenvoller anfingen, Aderbau gu treiben und das bewegliche Belt In Die fefte Butte zu verwandeln, ward ber erfte Grund zu ben fleinen Staaten gelegt, Me wir Bauerhofe nennen. Bei ben alten Sachsen bilbete jeber Bauerhof (Beller), nach unferer Art zu reben, eine Staatsactie, bie nicht burfte getheilt werben, wenn fie nur, wie in fruher Beit der Fall mar, ber Gultur von zwei Pferben ober einem Paar Dchfen bedurfte. hier war ber Bauerhof geschloffen. In Beftfalen lagen nämlich in der Borzeit mehre Sofe in einem Berbande und ftanden unter ihrem Dberhofe. Bahricheinlich batten zuerst Geschwister und Bermandte biefe Unterhofe gebaut und waren unter ber vaterlichen Gewalt bes Oberhofes geblie ben, auf dem bie Erftgeburt forterbte. Übrigens maren alle freie Manner ein und beffelben Blutes und Stammes und in feiner Art von Borigfeit. Aus ben Befibern ber Oberhofe bat fich nach und nach ber Abel entwickelt, ber ein reiner Bauernadel ift, fowie in Schwyg, Uri und Unterwalden. Die Unterhofe find aber nach and nach in große Abhängigkeit vom Oberhofe gerathen. Wenn ein Unterhof ausfarb, indem das Bauerngeschlecht, welches auf ihm wohnte, erlosch, so mußte thn der Oberhof binnen Jahr und Zag wieder mit einer neuen freien Bauernfamilie befegen. Diese gab beim Einzuge eine fleine Erfenntlichteit an ben Dberbof, Die von Seiten des Oberhofes bald hoher, dalb niedriger bestimmt war, auch wol Jahr zu Jahr wiederholt werden mußte; so verwandelten sich nach und nach, r dem der ursprüngliche Hosesverdand schwach geworden, die freien Unterhose in Pauter von ihren Oberhosen. Dieses war die Quelle der Streitigkeiten zwischen Gutsherren und den Bauern in der Grafschaft Mark, indem die Unterhose wesigenthümer werden wollten. Byl. Möller, "über die Entstehung der westst. eigenschäuft" (Dortmund 1799). In den Ländern, wohln ein fremder Erokam, ist der Bauerhos in Dienstdarkeit gerathen, indem ihn der Eroberer mi nem Anechte besetze, über den er das Dominium hatte, so z. B. in Schlessen Preußen, in Brandenburg. In diesen Staaten ist der Eroberer der Stellmann Unterworsene war hörig, und blos die Rittergüter bildeten den Staat, indel Bauernnahrungen, welche zu ihrem Dominium gehörten, keine eigne Selbständi hatten. Durch die preuß. Ackergesetze von 1810 und 1820 sind jedoch alle Dnien gesprengt, und die Bauernnahrungen in freie Bauerhose verwandelt wor Sine große Anzahl freier Ackerdauern ist aber die erste Bedingung zu einer ste

und freien Staatsverfaffung. Bauernfrieg, in ber beutschen Geschichte, jener Beitraum innerer ruttung, in welchem bie Landleute in Rranten und Schwaben und frater que Sachsen und Thuringen bie Waffen ergriffen, anfänglich um sich einer trau Lage zu entreißen, nach und nach aber, um eine eingebildete Freiheit zu erfam: Mehre katholische Schriftsteller suchen ben Grund biefer Unruhen in Luther's formation. Allein Die erften Spuren berfelben zeigten fich weit fruber. als Ei auftrat. Die mahren Urfachen biefes "gräßlichen Rothfchreis ber gebruckten De heit", wie 3schoffe ben Bauernfrieg nennt, maren die Bedruckungen, bene Bauern faft unterlagen, ungeachtet fich nicht leugnen lagt, bag Luther's mi Standene Lehren fpaterbin einigen, wiewol geringen und zufälligen Ginfluß bi gehabt haben. Biele Bauern maren leibeigen, ober mußten weniaftens fo viele fen, Bolle, Steuern und Frohnen entrichten, baf ihnen biefelben nach und unerschwinglich murben; es mar baber naturlich, bag fie fich nach Befreiung ten. Da jedoch weber ber Abel noch bie Geiftlichkeit von ihren Gerechtsamen e nachlaffen wollten, und bie Landesherren felbft nicht im Stande maren, bie Theil auf altem Bertommen beruhenden Leiftungen gradezu aufzuheben, fo ben bie Bebrudten von einigen Schwarmern leicht hingeriffen, fich eigenmi Bulfe zu ichaffen. Das Beispiel ber Schweiz reigte zuerft bie fehr bebru Landleute im Elfaß jum Aufftand. Gin Bund fouh (f. b.) mar ihre Fahne. beutende Unruben brachen icon 1476 im Burgburgifchen aus, me Johann ! me, ein junger Mann, ber fich burch Lieberfingen in den Berbergen fein Bro biente, als Freiheitsprediger auftrat und, wie er fagte, auf Eingebung ber ? ter Gottes bekannt machte, daß nun bald unter ben Menschen gangliche Freiheit Gleichheit hergestellt werben, Papft, Raifer, Fürsten und Dbrigteiten nicht befteben, fonbern bas gange Menfchengeschlecht burch gemeinschaftlichen Fleif Brot, Giner wie ber Andere, gewinnen, und Balber, Weiben und Gemaff Jebermanns Rugen und Bergnugen bienen wurden. Durch bergleichen verful fche Borfpiegelungen, bie man Prebigten nannte, machte er fich weit und bre tannt, und aus Franken, Schwaben, Baiern und am Rheine herauf ftro ihm Buhorer in folder Menge berbei, baf einmal an 40,000 Menfchen un versammelt gewesen sein follen. Er beschied diese auf einen bestimmten Abend gebot ihnen, bewaffnet zu erscheinen, Weiber und Rinder aber zu Saufe zu le eine Berfügung, bie über feine Abfichten, einen Aufruhr zu erregen, feinen ; Auf die Nachricht bavon ließ zwar Bifchof Rubolf von Bur fel utrig ließ. den Schwarmer gefanglich einziehen; allein feine Buhorer fanden fich ju ftimmten Beit ein, und als fie feine Befangenschaft erfuhren, ruckten 46 Mann vor bas Schlof ju Burgburg. Bergebens lief fie ber Bifchof burch f

Digitized by GOOGL

Marfchall zur Rube verweisen; biefer mußte, um nicht gestelnigt zu werben, fich fchnell entfernen. Rue nachdem ber Bifchof Gefchits gegen bie Rebellen hatte auf: führen laffen, gehorchten fie ber Auffoberung, fich gurudzuziehen. Beim Abzuge wurden die Rabelsführer ergriffen, gefanglich eingezogen und zugleich mit bem Arie heitsprediger Bohme ju Burgburg bingerichtet. Much in Speier traten 1502 abne liche Aufrührer unter ben Bauern gegen ben Bischof und Die Geiftlichkeit auf und 1513 und 1514 im Breisgau und in Burtemberg. Bum volligen Ausbruch fomen die Unruhen in Burgburg 1525. Damals Schickten die Bauern ihre in gwolf Artifeln abgefaßten Befchwerben schriftlich nach Burgburg und baten um schleunigt Abstellung berfelben, indem fle fich in Ansehung der Rechtmäßigteit ihrer Foberung besonders auf die Bibel grundeten. Ihre Sauptfoderungen waren: 1) freie Babl ihrer Pfarrherren; 2) die Zehentabgabe nur jur Unterhaltung ber Pfarrer; 3) Aufbebung ber Leibeigenschaft; 4) Bernichtung ber ausschließenben Gerechtsame bes Burften und bes Abels auf Jagb und Fischerei; 5) billigere Bestimmung und genaue Reftsebung ber Krobnbienste u. f. w. Mit Unrecht ward ber Prediger Joh. Beuglin von Lindau beschuldigt, die zwolf Artitel aufgesetz zu haben, und als Martyrer ber Reformation verbrannt. Bal. Balchner in den "Schriften der freiburger Gefell fchaft für Gefchichtetunde", Bb. 1 (1828). Der Bifchof verfprach diefe Foberungen zu erfüllen; allein die Bauern, bie ihm nur balb glaubten, ergriffen die Dafs fen, und felbft bie Barger, die er gu Bulfe rief, traten auf ihre Seite. Bergebens fchrieb ber Bifchof einen Landtag aus, um bie Unruhen zu ftillen, vergebens lief er einen Anführer hinrichten; Die Bauern gogen nach Oftern 1525 bewaffnet gegen Burgburg, fodaß der Bifchof fich genothigt fah, nach Beibelberg ju fluch Mun burchzogen bie Aufrubrer gang Franken; in ben Rioftern, Ritter gutern und an ben Orten, wo man ihnen Biberftand leiftete, wurde Alles ausges plunbert, zerfchlagen, gemishanbelt, und bie Drte felbft in Brand geftedt. Auch bie Stadt Burgburg ergab fich ihnen; bie Feftung Marienberg aber konnten fu nicht erobern, ungeachtet fie folche mit schwerem Geschutz beschoffen. Sie zogen bar auf weiter und murben von ben gegen fie ausgesandten Truppen bei Ronigshofen und bei Sulzborf geschlagen. Beibe Schlachten kofteten ihnen 9000 Mann, und jebet gefangene Bauer wurde niedergehauen, weil man ihnen Schuld gab, daß fie gefchwos ren hatten, keinen Gefangenen leben zu laffen. Burzburg mußte fich an bie Sieger ergeben, und ber Bischof tehrte am 8. Jun. 1525 babin gurud. 189 Schliffer und Burgen nebft 26 Rioftern waren in biefen Unruhen theils gerftort, theils ver brannt worben, und gegen 12,000 Menfchen batten babei ihr Leben verloren. Bu gleicher Beit hatten auch die Bauern in Lothringen, am Dberrhein und im Brife gau bie Waffen ergriffen; boch überall gefchab ihren Unternehmungen febr balb Einhalt. Dehr als 50,000 Bauern opferten bei bem Aufftande in Franken und Schwaben bas Leben, ohne ihren 3wed, Berminderung ihrer Laften, ju erreichen die vielmehr hier und da noch vermehrt wurden. Auf die Unruhen in Franken und Schwaben folgte ber Bauerntrieg in Sachsen und Thuringen, ben besonders Tho: mas Di unger (f. b.) veranlafte. Bgl. Sartorius, "Berfuch einer Gefch. bes beut: fchen Bauernfriegs" (Berl. 1795); Dobele's "Beitrage gur Gefch. bes Bauern friegs" (Beilbronn 1829), und Burdhardt's "Gefch. bes beutschen Bauernfrieges im 3. 1525" (2 Bbd)., Epi. 1832).

Bauernst and heißt die Gesammtheit Derjenigen, welche sich unmittelbur mit Felbbau und Biehzucht beschäftigen und durch eigne Arbeit der Erde die Frücht abgewinnen, die zur Ernährung des Menschengeschlechts dienen. Der Bauer, Baumann (Colon, Nachbar, Nahbauer) ist Derjenige, welcher entweder als Zeitpachter (farmer) oder gegen Abgaben und Dienste (Zinsmann, Erdpachter) unter den verschiedenartigsten Formen und Namen, oder als freier Eigenthümer seines Gutes den größten Theil der Nation und die breiteste Basis des Staats bildet, sur welchen er saft Alles liesert und leistet, Steuern und Kriegsblenst. Der Tagardeis

Digitized by GOOGLE

ter kann im eigentlichen Sinne nicht bazu gerechnet werben. Dem Bauernflande gegenüber ftebt ber ftabtifche Burgerftand und ber gelehrte Stand, ber gite Rierus. Es ift eine fehr mußige Frage, wie die frubere Unfreiheit, Soriateit, Leibeigen: schaft ber Bauern in Deutschland und andern Landern entstanden fei, ob burch Eroberung, freiwillige und vertragsmäßige Unterwerfung, ober wie es wol am haus figsten ber Fall war, burch eine lange fortgefette allmalige Ufurpation Derer, bie auf folde Beife aus blogen Borftebern Grund : und Leibherren geworden find. Denn bies mag jugegangen fein wie es will, fo fobert die Natur ber Dinge und die Gerechtigkeit immer gleich ftark, daß die perfonliche Freiheit Aller anerkannt und ber Bauer feinen Boben nicht nur als fein Eigenthum behandeln tonne, fonbern daß biefes Eigenthum auch von allen die Cultur hindernden Befchwerden und Be-Schrantungen frei werbe. Das Erfte, Die perfonliche Freiheit, ift jest in Deutsch= land allenthalben erreicht, das Zweite überall in Anregung, und was auch bagegen noch versucht werben mag, feiner Bollenbung nabe. Dazu ift die Landstandschaft ber Bauern, welche jest fast in allen beutschen ganbern eingeführt ift, ein großes Korderungsmittel, fo Bieles fich fonft auch gegen bie ihnen meiftentheils auferlegte Nothwendigfeit, ihre Reprasentanten auch nur aus ihrer Mitte zu mablen, ein-Denn wenn man ben Lanbftanben bas Gefchaft übertragt, bie menben liefe. Rechtsverfassung burch neue Gefete fortzubilben, so ist es boch allerdings auffallend, bazu Manner auszuwählen, welche grabe von dem Zusammenhange, ben Brunblagen und den Birtungen ber Gefete teine Kenntnif haben. Das trifft freis lich nicht ben Bauernstand allein. Ubrigens ift die Aufhebung ber Leibeigenschaft noch beimeitem nicht Berftellung eines freien und tuchtigen Bauernftandes, wenn bem bisherigen Leibeignen nichts gegeben wird als bie Freiheite und nicht zugleich auch ein festes Recht an einem Grunbftude, groß genug, ihn ju wihren. gehoren bazu noch Gefete, wie fie Preufen felt 1808 gegeben bat. Gine weitere Krage, ob es beffer fei, bie Guter geschloffen zu halten ober ihre Berftuckelung Bu gestatten, ift wol nicht mit einem einfachen Ja ober Dein ju entscheiben. Die physischen Berhaltniffe, der Grad der Fruchtharteit und manches Andere ist babei Eine maßige Wohlhabenheit, eine ben eignen Bedarf überschreis tende Production wird durch Geschloffenheit ber Guter freilich am besten gesichert, und das Mag nach beiben Seiten, wo die Theilbarkeit und Untheilbarkeit aufhort, muß nach ben besondern Umftanden jedes Landes bestimmt werden. Gine besondere Berudfichtigung fobern die Gemeindeverhaltniffe ber Bauerschaften, die bier und ba febr verwickelt find. Im Gangen ift ber Bauernftand in ben letten Jahrgehns ben außerorbentlich vorgeschritten, und Sarve's einft schabbare Schrift: "Uber ben Charafter ber Bauern" (Brest. 1796), nicht mehr völlig entsprechend,

Bautunft ift, im Allgemeinen (fubjectiv), die methobisch erworbene Gefchicklichkeit, ober (objectiv) bas Spftem von Regeln, alle Arten von Gebauben nach 3wed und Bedürsniß bauerhaft, bequem und wohlgefällig aufzuführen. Da nun diefe Absichten fehr verschieden fein tonnen, fo wird die Bautunft im weitern Sinne, je nach den Gegenständen, mit denen sie beschäftigt ist, eingetheilt in burgerliche, Rriege :, Schiffe:, Mublen:, Baffer:, Bruden: und Strafenbautunft. Im engern Sinne verfteht man barunter blos die burgerliche Baufunft, bie für den in der burgerlichen Gesellschaft lebenden Menschen baut und welche wieder die Häufers, lands und staatswirthschaftliche Bautunft in sich faßt. wirthschaftliche bezieht sich auf die Errichtung landwirthschaftlicher Gebäude und den Gartenbau; die staatswirthschaftliche begreift Baffer :, Rühlen :, Strafen : und Bergbau und die Errichtung öffentlicher Gebäube. Da mehre dieser Arten Ruglichfeit zum einzigen Zwecke haben, so hat man ziemlich allgemein die schone Bautunft auf die Sphare der bürgerlichen Baukunst im obigen Sinne eingeschränkt und auch bier vornehmlich die eigentliche Wohnung berückfichtigt. Wie verschieben nun die Broecke des Baues sein tonnen und find, so lagt fich boch seine Zweckmäßigkeit auf

gebei Eigenschaften gurudführen, namlich auf Seftigfeit und Bequemlichkeit. Diese aber beziehen fich nur auf die Nüblichkeit; erft wo zugleich bem 3mede eines allge meinen Moblaefallens Ginfluß auf ben Bau gestattet wird, bebt bas Gebiet afthe tischer Zwedmäßigkeit an. Die gefällige Zusammenstimmung ber burch zwedmis Siae Gintheilung entflebenben Werhaltniffe ber Theile zuelnander und zum Ganza macht bie an fich blos regelmäßige Rigur eines Bebaubes ber Schonbeit fabig, benn die bloge Anschauung des Werts erregt Wohlgefallen, ohne daß wir nothig baben, an ben 3med beffelben zu benten; und jenes, gefallenbe Etwas tonnte mangeln, ohne daß die fonstige Zweckmäßigkeit des Gebäudes darunter litte, wiewol ein vollig unzwedmäßiges Gebaube nie ichon fein tonnte, ba bie architettonische Schonbeit burch den 3med bedingt und bestimmt ist. Der Begriff des Gebrauche ift so me fentlich mit ben Berten ber Baufunft verknupft, daß fie felbit ba, wo fie nicht nugen, fonbern nur zieren will, ben Schein bes Gebrauchs annehmen muß. Dom thn wurde ihren Werten ber Gehalt, Die Bebeutung fehlen, fie wurden willfurlig, Leer und zwecklos erscheinen. Goll aber die Baukunst sich als schone Runst erweisen, insofern fie ihre, bem 3mede bes Gebrauchs gemäß erfundenen, und nach medw nischen Gesehen ausgeführten Werke zugleich mit Rudficht auf Wohlgefallen durch ben bloßen Anblick bilbet, so hat fie das Nügliche und 3weckmäßige mit dem Bohlgefälligen zu verbinden. Charafter enthalt ein Gebaube, wenn feine Geftalt und Berhaltniffe genau ben 3wed ausbruden, wozu es ba ift; er entfieht burch eine bem Zwecke gemaße Ausführung von felbft, tann aber auch absichtlich von bem Runftler um ber afthetischen Wirkung willen flarker ausgebruckt und burch Beigie rungen gehoben werben. Afthetischer Runftler wird ber Baumeifter erft, wenn n burch feine Werte affhetifche Ginbrude bervorzubringen verftebt, wenn er von eine asthetischen Sbee ausgeht, nach welcher er Alles in seinem Werke anordnet, womit er zugleich die beengenden Schranken objectiver Zweckmäßigkeit überwindet. Wo bie außere Zwedmäßigkeit vorzuherrschen anfängt, da scheiben sich afthetische und bur gerliche (b. b. bier mechanische) Bautunft im engern Sinne; in Kallen aber, mo bie Grenzen ineinander überzugehen Scheinen, wird man auf bas Überwiegende feben muffen. Bichtiger ift es, bie Darftellungsfabigfeit und baraus entfprim gende eigenthumliche Wirkfamkeit ber Architektur, in Begiehung auf die übrigm iconen Runfte, ju erforschen. Die Darftellungsfähigkeit einer jeden iconm Runft ift durch ihre Mittel bedingt. Die Architektur ift burch die ihrigen eine Sunft des Raumes; dies unterscheidet fie von Poeffe und Dufit; fie ift eine bilbente Runft, die aber nicht durch Sinnenfchein wirft, wodurch fie von ber Malerei, und teine ichon fertigen Borbilber in ber Natur nachahmen fann, woburch fie von ber Plaftit unterschieden ift.

Bas die Theorie der Baukunst betrifft, so find für ihren wiffenschaftlichen und technischen Theil eine Menge Regeln von ben vorhandenen Merten abgezogen und in vielen trefflichen Lehrbuchern jusammengestellt worden. Der afthetische Theil tunn fich nicht eines gleichen Borgugs ruhmen. Dhne bie Ibee biefer Runft gafft su haben, ging man nicht über bas Worhandene hinaus, und verfuhr auch babe bochft einseitig. Die großen Berfchiebenheiten, Die man in verschiebenen Beiten und bei verschiedenen Bollern in ber Baufunft wahrnahm, machten, daß man beim Mangel an architettonischer Eigenthumlichteit fich fur die Baufunft frühert So in ber neuesten Beit siemlich allgemein für die griech. Beiten entschieb. Architektur. Aber wenn wir dies ins Auge gefaßt und uns überzeugt haben, baf teine Nation die Kunft allein und gang beseffen habe, daß die griech. Bautunft als fcone im engern Sinne, Die agypt. in ihrer Dufterheit und Große, Die gothifche in ihrer Erhabenheit und Feierlichfeit, Die maurifche in ihrer phantaftifchen Lichtige teit, die frang. in ihrer Bierlichteit und Riedlichfelt u. f. w. gu ichagen fei, und bei vorurtheilsfreier Bergleichung aller biefer Bauarten untereinander, werden wir pu einer Theorie der afthetischen Architektur gelangen und einen Schat bewährte Re

geln erhalten. In allen Fällen aber wird fich folgende allgemeine Regel bewährt finden: Rie darf der Kanftler seinen Zwed unter willturlichen Formen und Zierathen verbergen, noch weniger um der Zierlichkeit willen die Zwedmäßigkeit aufopsern. Der Zwed muß rein und bestimmt vor Augen liegen, und Alles die auf die geringste Berzierung in Bezug auf denselben als nothwendig erscheinen. Bgl. Rosenthat, "Über die Entstehung und Bedeutung der architektonischen Formen der Griechen" (Berl. 1830, 4.), und Douliot's "Praktisches Lehrbuch des Steinschnitts von Bogen, Gewölben, Areppen u. s. w." (deutsch von Dephle, 2 Bde., Stutta, 1826, 4.).

Die fruheften Wohnungen waren, nach Maggabe ber Sulfsmittel und Beburfniffe ihrer Erbauer, Butten, Boblen und Belte. Als aber bie Menfchen aus bem erften Buftande ber Robeit beraustraten, fich gefellschaftlich vereinigten und ben Boben, den fie bewohnten, zu bauen anfingen, bachten fie auch barauf, fich bauerhafe tere und bequemere Bohnungen gu erbauen. Dan bearbeitete bas Solg forgfaltiger und verband bie einzelnen Stamme miteinander, bereitete Bieget aus Lehm und Erbe, bie man anfangs nur an ber Luft trodnete, nachher aber am Feuer brannte, alattete bie in ber Natur vorhandenen Steinmaffen und fügte fie, anfanglich ohne oin Bindemittel, jufammen. Rachbem ber Menfc Baufer zu bauen gelerne hatte, errichtete er auch feinen Gottern, bie fruber mit ihm in Boblen, Bitten und Belten gewohnt hatten, gur murbigern Berehrung, Tempel, größer und tofte barer als die Bobnungen ber Denfchen. Go entstand bie fchone Bautunft, welche fic zuerft an Gottertempeln entwidelte, fpaterbin auf bie Bohnungen ber Fürften und auf die öffentlichen Gebaube überging und endlich, bei immer fleigender Berfeinerung und zunehmendem Wohlstande, allgemeines Bedürfnif ber Gefellschaft murbe. Go trat an bie Stelle ber armfeligen Robr - und Lehmbutte ber ftolge Dataft, ber rohe Baumstamm wurde gur schlank emporftrebenden Saule, und bas naturliche Gewolbe einer Relfenboble gum prachtigen Pantheon. Alles murbe mit Saulengangen, Hallen, Bofen und allerlei Zierath ausgeschmuckt. Wahrscheinlich rubren bie Grundformen ber alten agppt. und griech. Bautunft vom Steinbau ber, wie Stieglig behauptet, nicht vom Solzbau, wie Sirt annahm, da der altefte Bau der Indier vom Sohlenbau ausging. Bu ben altesten und bekannten Bolkern, bet wele chen die Baukunft einige Ausbildung erhielt, gehören die Babylonier, beren berubmtefte Gebaude ber Tempel bes Belus, ber Palaft und bie fcmebenden Garten ber Semiramis waren; die Affprier, beren hauptftadt Rinive reich an prachtigen Gebauben war; die Phonizier, beren Stabte, Sibon, Tprus, Arabus und Carephta, fich auf gleiche Beise auszeichneten; die Israeliten, beren Tempel als ein Bunder der Baukunft gepriefent wird (vgl. hirt, "Der Tempel Salomonis", Berl. 1809); die Sprer und Philister. Doch von allen biefen Boltern ift kein architektonisches Denkmal auf uns gekommen. Bon ben Indiern bagegen seben wir noch auf den Inseln Clephanta und Salfetta unterirdische, in Felsen gehauene Tempel; von den Perfern die Ruinen von Perfepolie; von ben Agoptern Dbelisten, Poramiben, Tempel, Palafte, Grabmaler; von ben Etrustern einige Grabmaler und überbleibsel von Stadtmauern. Der Charafter jener frubern Baufunft war unerschutterliche Restigfeit, riefenhafte Große, verschwenderische Pracht, welche Erstaunen und Bewunderung, aber fein mahres Bohlgefallen erweckten. Die Griechen querft gingen von bem Roben und Riefenhaften ju ebler Ginfut und Ere' habenheit über, und diese erste Periode charakterifirt die dorische Saulenordnung. Unter ihnen wetteiferten; nachdem bie Ruhe von Außen und Innen erkämpft war, bie größten Meister, ein Phibias, Iktinus, Kallikrates u. A., von Perilles aufgemuntert und unterflutt. Es erhoben fich der fcone Minerventempel (Parthenon) auf ber Burg ju Athen, bie Propplaen, bas Obeon und andere Prachtgebaube. Gleicher Kunftfinn regte fich im Peloponnes und in Rleinaffen. Sobe Einfalt verband fich mit majeftatischer Große und Schonheit in der Form. wandte die veredelte Runft nicht blos auf Tempel, fondern auch auf Theater, Odeen,

Digitized by GOOQIC

Saulengange, Matktplate, Symnafien an. Neben ber borischen Saule entstand noch die ionische und korinthische. Mit dem peloponnes. Kriege war die Blute ber Baustunst dahin. Sole Sinfalt ging in Zierlichkeit über. Diesen Sharakter trägt die Kunst zu Alexander's Zeiten, der eine Menge neuer Städte anlegte. Immer aber herrschte neben der Zierlichkeit noch strenge Regelmäßigkeit. Nach Alexander's Lode, 323 v. Chr., drachte das stets zunehmende Bestreben nach Schmuck und Put die Kunst ihrem Falle immer näher. In Griechenland selbst ward sie immer weniger getrieben, und in Assen unter den Seleuciden, in Agypten unter den Ptolemäern in einem unreinen Geschmacke ausgeübt.

Die Romer hatten in der burgerlichen Bautunft nichts ben griech. Delferwerten Abniliches aufzuweisen, wiewol fie fcon fruber ihren Rieiß an andere Begenftande ber Baufunft, namlich an Bafferleitungen und Cloafen, gewendet bat ten. Das Capitol und ben Tempel bes capitolinischen Jupiter hatten etrustische Baumeifter aufgeführt. Balb nach bem zweiten punischen Rriege aber, 200 v. Chr., wurden die Romer mit den Griechen bekannt. Sulla brachte zuerft die griech, Bar Bunft nach Rom; er, Marius und Cafar errichteten in Rom und andern Stabten große Tempel. Aber erft unter August erhob fich die Runft zu ber Bollommenheit, beren fie zu diefer Beit fabig war. Er munterte griech. Runftler auf, ihr Bater land mit Rom ju vertaufchen, und führte, jum Theil aus Politie, viele prich tige Bamverte auf. Agrippa baute Tempel, unter Anderm bas Pantheon, Wasserleitungen und Theater. Die Drivatwohnungen wurden mit Saulen und Marmor vergiert. Richt minder prachtig erbaute man die Landbaufer. Das Innere ward mit Runftwerten, in Griechenland erbeutet, ausgeschmicht. Die Bande überzog man mit bunnen Marmorplatten ober malte fie aus und theilte fie in Relber. in beren Mitte Gegenstande aus ber Mythologie ober Gefchichte vorweilellt, und die ringeum mit ben gierlichften Ginfaffungen verfeben maren. Diefe Einfals fungen waren Das, was wir Grottesten nennen. Des Augustus Rachfolger ver schönerten fast alle mehr oder weniger die Stadt, errichteten die prachtigften Palafte und Tempel und schmudten, wie vorzüglich Sabrian that, auch die eroberten Lander damit; bis endlich Konftantin ber Große die Relibeng von Rom nach Kon: stantinopel verlegte, wo denn für Roms Verschönerung nichts weiter geschah. Als aber die Romer die Bautunft von den Griechen empfingen, war fie bei biefen fon von ihrer Bolltommenheit und Reinheit berabgefunten. Bwar erhob fie fich turk Beit in Rom zu ihrer frühern Sobe, artete aber, bei ber immer steigenden Pracht liebe ber Raifer, burch überladung und Spielerei bald wieber aus. Um biefe Brit entstand die romische ober gusammengesette Saule, welcher man fich bei Tempeln und Prachtgebauben zu bedienen pflegte. Schon von Rero an, beffen golbener Palaft berühmt ift, nahm ber Lurus in Bergierungen überhand. Sabrian, ber bie Runfiler fehr aufmunterte, tonnte ben ebeln Gefchmad in ber Bautunft nicht gurud: führen. Statt das Borhandene nachzughmen, wollte man Neues erfinden und bas Schöne noch schöner machen. Dadurch aber entfernte man sich immer mehr von bem Großen. Jest entstanden die Berfchropfungen, die Fußgestelle unter den Saulen, bie vielen Basteliefs an den Außenseiten ber Gebaube, die Cannelitungen bet Saulen, die Verjungung berfelben nach einer frummen Linie, die getuppelten Saulen, Die verjungten Pilafter hinter den Saulen, Bleine Saulen amifchen grofen, runde und burchschnittene Giebel, die ausgebauchten Friefe. So marb bie Runft von ben Beiten Bespafian's bis jur Regierung ber Untonine ausgeübt. Gie lieferte Berte, bie zwar immer noch als Meisterstude angesehen werben konnen, benen aber doch ber große, able Styl ber Griechen fehlte. In ben Provingen war ber Gefchmad noch tiefer gefunten. Rach ben Untoninen verfiel bie Runft immet mehr; man bemuhte fich, noch mehre Bergierungen anzubringen als bisber, welches besonders der sogenannte Bogen ber Goldschmiede bezeugt. Alexander Severus half ihr als Kenner zwar einigermaßen aufz allein fie verfant unter feinen

Nachfolgern nur besto schneller und nabte sich allmälig ihrem ganglichen Berfalle. Die Gebäude aus biefer Beit find entweder mit tanbelnden und fleinlichen Bersies rungen überlaben, wie bie zu Palmpra um 260 n. Chr., ober grenzen an bas Robe, wie die unter Ronstantin ju Rom erbauten. Unter ben folgenden Raifern geschah, wegen ber fteten Unruhen ber Bolfer, wenig fur bie Berschönerung ber Stabte. (G. Bngantinifche Runft.) Juftinian baute wieber viel. Gein porzüglichstes Gebaude mar die Sophienkirche in Konstantinopel, bas Muster bee breantinischen Baufunft. Die alten ichonen Baumerte fanten burch bie Ginfalle ber Gothen, Bandalen und anderer Barbaren in Italien, Spanien, Griechens land, Afien und Afrika größtentheils in Trummer, und mas ber Berftorung ents gangen mar, blieb unbeachtet. Theodorich, Konig ber Offgothen, ein Freund ber Runfte, zeigte fich forgfam fur die Erhaltung und Berftellung ber alten Ses baude und ließ felbst viele neue aufführen, wovon noch Überreste in Ravenna und Berona find. Die wir überhaupt biefen Beitraum als ben Scheibepunkt amifchen alter und neuer Runft betrachten tonnen, fo feben wir auch jest an bie Stelle ber alten claffischen Bautunft mehr und mehr eine abweichenbe treten, bie jedoch gang folgerecht aus ben alten Runftformen hervorging. Man bat biefe Bauweife, welche erft, nachbem die goth. Reiche schon langft zerfallen waren, fich über Europa verbreitete, ohne allen Grund bie gothische genannt, benn an ben unter Theoborich aufgeführten Gebäuben finden wir das Bestreben, blos Einfaches, Startes und Nationales in bem Außern ber Gebaube (bas Innere kennen wir nicht) hervorzubringen. Alle Bauart aber aus ber Beit longobard. Herrschaft in Italien von 568 an und die gange Monchebauart jener Beit hat man neuerdinge, als man den Itrthum einsah, burch den Ramen ber altgothischen Bauart von der eigentlich gothifchen, Die man nur des Begenfages wegen die neugothische nannte, unterfchleben.

Die Longobarden hegten teine Achtung fur die Alterthumer und mochten fie weber fchonen nocherhalten. Bas fie bauten, war gefchmactlos und fehlerhaft. Ihre Rirchen erhielten im Außern halbrunde Saulchen und fummerlich in einer Reihe langs bem Rrang ber Giebel binauffteigende Pfeiler, im Innern aber plumpe Pfeiler, durch gewolbte Salbereise verbunden; die Eleinen Fenfter und Pforten waren mit Salbfreifen gefchloffen; Die Gaulen, Capitgler und Bogen murben nicht felten mit geschmacklosen Steinhauerarbeiten belegt, oft die Decken der Rirchens Schiffe mit Balten und Bretern bebedt, die erft fpaterhin in Gewolbe vermandelt wurden und daber zuweilen von Außen aufgeführte Strebe = ober Stubbogen nothwendig machten. Dieser lombarbische Bauftpl bezeichnet den Berfall der Kunft; er ward im 7. Sabrh. ju Pavia, bem Sauptfige bes lombard. Reiche, bei bem Bau ber Kirchen St. = Johann und St. = Dichael, bann in Parma bei ber Johannisfirche und ju Bergamo bei der Kirche Sta. - Julia, bei der Gruftfirche zu Freifing, bei den Kapellen zu Altenötting in Baiern, zu Eger und der Burg zu Nürnberg, bei der Schottenkirche in Regensburg und anderwarts angewendet. Dann vermische ten die aus Konstantinopel (Byzang) perschriebenen Baumeister zuerst mit demfetben auch den Gebrauch der Saulen, die mit fonischen Zufgestellen und mit den nach ihrer Busammensehung gebilbeten Capitalern versehen waren und beren es auch gewundene gab. In diefem lombard. - neugriech. Style find die Dome zu Bamberg, au Worms und au Maing, sowie die Kirche Miniato al Monte bei Kloreng und der altere Theil des strasburger Munfters erbaut. Dann fügte man die im Drient gebrauchlichen Auppeln hinzu; in ihrer Anwendung, sowie im Gebrauche der geschmacklosen Capitaler und der vielen dunnen Saulen und Saulchen, deren man öfters zwei Reihen aufeinanderstellte, findet man den eigentlichen byzantin. ober morgenland. Bauftyl. Nach ihm ist außer der Sophienkirche zu Konstantinopel bie Markustirche zu Benedig, das Baptisterium und der Dom zu Disa, sowie die Rirche S. : Bitale zu Ravenna erbaut. Die Normannen, die fich in Sicilien festgeseht hatten, bauten den Dom von Messina auf den Grund eines alten Tempels,

ein großes, aber geschmacklofes Gebaube, an welchem man, nach ben bamit in verschiedenen Jahrhunderten vorgenommenen Beranderungen, bas Sinten und Steigen ber Runft nebeneinander fieht. Die Banbalen, Alanen, Sueben und Weftgothen waren in Spanien und Portugal eingebrungen; bie Araber und Mau ren vertrieben fle im 8. Inhrh. und gerftorten bas goth. Reich. Diefe maren jest faft allein im Befige ber Runfte und Wiffenschaften. Saragen. Baumeifter trates in Griechenland, Stalien, Sicilien und andern gandern auf; mit ihnen verbanben fich nach einiger Beit viele chriftliche, besonders griech. Deifter, und fie flifte ten untereinander eine Bunft, die ihre Runft und Regeln geheim bielt und beren Mitglieber fich an gewiffen Beichen ertannten. (S. Freimaurer.) In biefem Beitraume find drei verschiebene Bauarten berrichend : die arabische, eine eigne, nach griech. Muftern gebilbete Bauart; Die maurifche, in Spanien aus ben überreften rom, Gebaube entstanden, und die neugothische, welche in dem westgoth. Reiche in Gras nien burch Dagwischenkunft ber grab, und maurischen Baukunft entftand und ihre De riobe vom 11. bis ins 15. Jahrh, batte. Die beiben erften Bauarten weichen nur wenig voneinander ab, vorzüglich zeichnet fich die maurifche durch ihre Bogen in bufeisenform vor der arab. aus. Gehr verschieden aber ift die gothische oder altbeutiche. Swinburne gibt folgende Unterfcheidungszeichen an: Die goth, Bogen find fpibig, bie arab, nach einem Cirfelbogen gebilbet; die goth, Rirchen haben spisige und grade Thurme; die Moscheen endigen sich in Augeln, haben bin und wieder schlante Minarete, die mit einem Balle ober mit einem Tanngapfen bedeckt find; die arab. Mauern find mit Mosaik und Stud verziert, welchen man in keiner alten goth. Rirche findet. Die goth. Saulen stehen oft in Gruppen beisammen und find in einander gewachsen, worüber entweder ein fehr niedriges Geball angebracht ift, auf welchem fich Bogen erheben, oder die Bogen fteben unmittelbar auf ben Capitalern ber Saulen. Die arab. und maurischen Saulen fteben einzeln, und wenn ja einige nebeneinander angebracht find, um einen fehr schweren Theil the Gebaudes ju tro gen, fo berühren fie fich boch nie einander; die Bogen aber werden von einem flar ten und diden Unterbogen unterflutt. Trifft es fich in einem arab. Gebaube, baf vier Saulen nebeneinander vereinigt find, fo gefchieht bies durch eine Keine vir edige Mauer unten zwischen ben Saulen. Die goth. Rirchen find außerorbentlich leicht gebaut und haben große Fenfter, oft mit bunten Scheiben. In den atab. Moscheen ift meiftentheils bie Dede niebrig, ihre Kenfter find von geringer beite und oft noch mit vieler Bilbhauerarbeit bebectt, fodag man bas Licht weniger burd fie als burch die Ruppeln und geoffneten Thuren erhalt. Die Thore der goth. Rirchen geben tief hinein und find auf ben Anschlag = ober Seitenmauern mit Clas tuen, Saulen, Nischen und andern Blerathen geschmuckt; Die Thore der Mofcheen aber und anderer arab., fowie auch ber maurischen Gebaude find flach und auf bie Urt, wie man die Thore jest baut. Überdies bemerkt Swinbume, buf et unter den verschiedenen arab. Capitalern, ble er gefehen, teins gefunden, bat in Abficht ber Beichnung und Anordnung benen gleiche, bie man in ben goth Rie den in England und Frankreich antrifft. Die maurifche Baukunft erscheint in ihre gangen herrlichkeit an bem alten Palafte ber mohammedan. Fürsten gu Giv nada, welcher das rothe Saus heißt und eher einem Bauberpalafte als einem Berte von Menschenhanden gleicht. Der Charafter ber arab. Baufunft mar Leichtigfeit und Pracht. Reiche Bergierungen und Leichtigkeit in den einzelnen Theilen machen fle bem Auge gefällig. Die neugoth. Bautunft, welche badurch entstand, daß bie griech. Baumeister aus der byzantin. Runftschule das Plumpe und Schwerfallige der altgoth, durch den Anschein der Leichtigkeit zu verdecken suchten, erregt die Ginbildungefraft burch ihre reich geschmuckten Gewolbe, ihre großen Perspectiven und the beiliges, durch gemalte Fenfter hervorgebrachtes Duntel. Sie behielt von ber altgoth. Bauart die hohen, tuhnen Gewolbe, die festen und ftarten Mauern bei, verkleidete fie aber burch mancherlei Schnorfel, Blumen, Rifchen, burchbrochens

Ehlunchen, sodaß sie leicht und schwach zu sein scheinen. Wan ging in der Folge noch weiter, durchbrach die hohen, ungeheuern Thürme, daß die Treppen in der Luft zu schweben schienen, gab den Fenstern eine außerordentliche Größe und zierte as Gebäude selbst mit Bildsäulen. Dieser Styl, in dem sehr viele Kirchen, Rlöster und Abteien erbaut wurden, bildete sich in Spanien und verbreitete sich von da iber Frankreich, England und Deutschland.

Die Deutschen waren bis auf Karl ben Großen mit ber Baukunft, als folder, inbekannt geblieben. Karl brachte die Kunft aus Italien nach Deutschland, und bies oar die damals übliche neugriech. Bauart. Nachber hatte die arab. Runft Einfluß auf ie Kunft der Abendlander; auch zeigte bereits die deutsche Kunft ihre durch Forts chritte in der Aunst des Bolbens und durch das Bedürfniß bedingte Cigenthumlichkeit n den Spithogen, Strebepfeilern u. f. w. Diefe wurde mit der neugriech. Bautunft ereinigt, ber man bamals noch im Sanzen treu blieb, und hieraus entftand eine emischte Bauart, die bis in die Mitte bes 13. Jahrh, fich erhielt. Aus ihr ging ie bentiche Bauart hervor, die wir auch die romantische, weil fie sich burch ben omantischen Geist bes Mittelalters ausbildete, nennen tonnen. In Deutsche and ausgebildet und in ben Thurmen bes Munfters zu Strasburg (f. Dun. ter), in dem Dom zu Roln, ber Stephansfirche zu Wien, bem Dom zu Erfurt, er St. Sebaldustirche ju Rurnberg, ber Elisabethfirche in Marburg jur Bollens ung erhoben, verbreitete fie fich von da nach Frankreich, England, Spanien und Stalien. Auch die deutsche Baukunst zeigt einen klimatischen und religiösen Chas akter, der vorzüglich in den deutschen Kirchen fichtbar wird. Hoch streben bie chlanten Saulenbuschel auf, immer mehre fich fest aneinander schmiegend, gleich en Stammen bes Sains, in beffen Umschattungen ber alte Teutone feinen Altar aute. Im Bellbunkel bes Doms muß bas Gemuth fich fammeln aus ber Bertrenung bes Irbischen, sich, wie der Dom, zu bem Unendlichen erheben und ie Beihe gum bobern Leben empfangen. Darum find auch die Bergierungen an en alten driftlichen Rirchen nichts weniger als ein zufälliger Schmuck. Es ift ine religiofe Bilberfprache und ein Seiligthum; wo die Monftrang fteht, ift finnilblich ber gange Tempel im Rleinen wiederholt. In diefen Gebauden wird Jeder iefe Zwedmäßigkeit bes Plans, kuhne, wohlverftanbene Anordnungen, unermegichen redlichen Fleiß, großen Eindruck der kuhnen Maffen von Außen, hoben Ernst im Innern, der den hineintretenden zu frommen Gefühlen erweckt, bewunern und ehren muffen. Demnach muffen wir ber beutschen Bautunft mehr fomolifche als hieroglyphische Beredtsamtelt, mehr Burbe, die fich nicht selten ins Selte ame verliert, als felbständige Schönheit beilegen. Bgl. Coftenoble, "Über alteutsche Architektur und beren Ursprung" (Halle 1812), und Rumohr's "Ital. forschungen", Bd. 3.

In Italien machte man sich erst allmälig von dem neugelech. Geschmacke los. Im 11. Jahrh. dauten noch griech. Baumeister die Kathedrale zu Pisa und die Narcuskirche in Benedig. Im 12. Jahrh. aber wird ein deutscher Baumeister in Italien, Namens Wilhelm, und im 13. Jakob, mit dem Beinamen Lapo, zest. 1262, nebst seinem Schüler oder Sohn Arnolf angeführt, welche in Florenz Kirben und Klöster dauten. Von den Kirchen und Abreien ging die goth. Bauart mit Spisbogen auch auf Schösser, Paläste, Brücken und Stadtthore über. In Naisand wurden 16 Stadtthore von Marmor und viele neue Paläste, in Padua seden Brücken und des neue Paläste, in Genua zwei verschlossene Schen und eine erächtige Wasserietung, und die Stadt Asti 1280 fast von Grund auf neu erdaut. Immer mehr erhob sich die Baukunst in Italien, besonders im 14. Jahrh. Gaerzz Wisconti endigte die große Brücke zu Pavia und erdaute einen Palast, der eines Gleichen noch nicht hatte. Um dieselbe Zeit ward der Dom zu Mailand aufzeschurt. Die Martgrafen von Cste dauten zu Ferrara, und Albert den prächtigen

und in Floreng ben Thurm ber Domfirche an. Im vortheilhafteften zeichnete fic bas 15. Jahrh. aus, in welchem fich wieber bas Studium der antiten Urchitektur

erhob. Die Bergoge von Ferrara, Borfo und Hercules von Efte, ermunterten die Baumeister zum thatigften Gifer. Bergog Frang verschonerte Dailand mit bem bergoglichen Palafte, bem Caftel Porta bi Giova, bem Sofpitgl und andern Gebauden; Lubwig Sforza errichtete bas Universitatsgebaude zu Davia und das Lagareth ju Mailand. Die Papfte verzierten Rom, und Loreng von Medici Floreng mit berelichen Gebauben. Man fehrte zu den Denkmalern bes Alterthums gurud und ftudirte an ihnen die iconen Formen und richtigen Berhaltniffe. Die berühmteffen Baumeifter biefer Beit maren Kilippo Brunelleschi, ber zu Klorenz bie Ruppel des Doms, die Rirche S. : Spirito und ben Palaft Pitti, außerdem viele Ges baube zu Mailand, Pifa, Pefaro und Mantua errichtete; Battifta Alberti, ber augleich über bie Baufunft fchrieb; Dicheloggi, Bramante, ber ben Bau ber Des tereffirche begann; Dichel Angelo Buonarotti, ber nach ihm die ftolge Auppel ber felben aufführte, und Siocondo, ber Bieles in Frankreich baute und auf tueze Beit nebit Rafael ebenfalls bem Bau ber Peterstirche vorftand. Diefen Dannern, welche bie Bahn gebrochen hatten, folgten Andere, bie in ihrem Geifte weiter frebten: Palladio, Scamozzi, Gerlio und Barozzio, unter dem Ramen Bignola befannt. Sie find die Begrunder bes noch jest in der Bautunft herrichenden Gefdmads. Das fie indes ihre Runft an Berten bes Alterthums ftubirten, Die fich fcon weit von ihrer erften Reinheit und erhabenen Große entfernt hatten, beweifen an ihren Gebäuben die vielen Berkröpfungen, die runden, ausgeschweiften und getheilten Giebel, die gekuppelten Saulen, Zußgestelle und Anderes, was die Runft ju bes Perifles Beiten nicht fannte. Go hatte in Italien eine neue Periode bei Baukunst begonnen, und italien. Meister sowie nach Italien geschickte junge Kunst ler brachten den rom. Geschmad ins Ausland, ber nach und nach an die Stelle bei goth, trat, Seitbem erfuhr die Baukunft in verschiebenen ganbern Europas noch mancherlei Schickfale; fie flieg und fiel in verschiedenen Beitraumen; boch angert fich in ber neueften Beit allenthalben ein ruhmliches Befireben, die Runft ihrer mab ren Volltommenheit naher zu beingen. Bgl. Stieglig's "Geschichte ber Baukunst ber Alten" (Rurnb. 1828); hirt's "Geschichte ber Baufunft bei ben Alten" (3 Bbe., Berlin 1827, 4.); Normand's "Darftellung ber architettonifchen Drbnung ber Griechen und Romer" (Poteb. 1829, mit 65 Rpf., Fol.); Durphy, "Uber bie Grundregeln ber gothischen Bautunft" (a. b. Engl. von Engelbard, Darmft. 1829, 4., m. Apf.); "Denkmale beutscher Bautunft bes Mittelalters am Dberrhein" (11 Lieferungen, Straeb. 1825 fg., mit lithogr. Abbitb.); und Quatremère de Quincy's "Histoire de la vie et des ouvrages des plus célèbres architectes du 11ième siècle jusqu'à la fin du 18ième accompagnée de la vue du plus remarquable édifice de chacun d'eux" (2 Bbe., mit 47 Abbilb.; deutsch, Darmft. 1830). Baum heißen die Gewächse, welche mit Stamm und Aften mehre Jahre -bautern, und beren Wurzel, Stamm und 3weige holzig find. In der Regel hat ein Baum nur Ginen Stamm, ber fich oben in Afte und 3meige verbreitet, ber Strauch bagegen treibt mehre Stamme aus einer Wurzel und ist zum Theil auch von unten auf mit Aften und 3weigen befeht. Beibe Gewächsarten geben ineinan ber über, und mancher Strauch bilbet fich unter gewiffen Umftanben entweber von

selbst oder mit hulfe der Kunst zum Baum, sowie umgekehrt mancher Baum jum Strauche wird. Der bikotyledonische Baumstamm, sowie die im Bau ibm gang ahnlichen Afte und 3weige, bestehen aus verschiedenen Lagen, wovon bie außere die Rinde, die unterliegende das Holz und die innere Substanz das Mari genannt wird. Go lange ber Baumstamm überhaupt ober ein Baumzweig insbe sondere noch jung und weich ift, dehnt er fich in die Lange und Dide aus; wird er aber allmalig barter, welches von unten nach oben geschieht, so nimme bie Ausbeb. nung in die Lange immer mehr ab und bort endlich bei volltommener Berhartung (Berholzung) gang auf. Alles vollig ausgebilbete Bolg behnt fich meber in bie Lange noch in die Dide weiter aus. Dennoch nehmen fowol ber Stamm als die Afte an Dide zu. Dies geschieht aber burch keine Ausdehnung von Innen nach Angen. sondern badurch, daß sich neue Holzlagen von Außen ansehen. Diese Holzlagen bilben fich aus der Rinde, beren bas Solz junachit umgebende Theile (Baff) fich zu gang dunnen und feinen Blattchen verbiden, welche ben fogenannten Bolg: ober Jahresring bilben. Wenn man einen von aller Rinbe entblogten Baumftamm mit Strob bergestalt umwindet, baf biefes noch einen Raum zwischen fich und bem Stamme lagt, alles Eindringen der Luft und Sonne aber verhindert mirb, fo bils bet fich nach zwei Jahren aus ben gallertartigen Erhebungen, bie aus ben Fibern bes Splints bervortreten, eine neue Rinde. Auch an Bobe und Große der Rrone nimmt ber Baum jahrlich zu. Dies geschieht aber ebenfalls, wie bei bem Bunebe men an Dide, burch ein wirkliches hinzutommen neuer Theile, bie fich ben alten ansehen. Die bunnen jahrigen Zweige führen namlich ben an ihnen befindlichen Mugen ober Blattinospen Rahrungsfafte ju, wodurch biefelben ju neuen Zweigen ausgebilbet werben, welche fich so lange nach allen Richtungen ausbehmen, bis fie fich allmalig von unten nach oben verharten. Auf diefe Beife lebt ober machft ber Baum fort, bis er allmalig abstirbt. Sehr verschieben ift die Bilbung bes Baumstammes der Monofotpledouen, 3. B. der Palme, und der Afotpledonen, wie der Karrnfrauter, bier findet teine beutliche Trennung ber holgfafern vom Marte statt; es ist tein eigentliches Polz mit Jahresringen vorhanden, und bas Zuneh: men bes Stammes geschieht von Innen heraus. Man hat biefer Eigenthumliche keit ber Stammbildung wegen jene auch exogonae, von Augen wachsende, biefe endogonae, von Innen machfenbe, genannt. Lettere find gum Bauen wenig geeignet, ba fie nach Zerstorung ber außern harten Rinde balb zerfallen.

Baumannshöhle, eine natürliche Höhle auf dem Harz, im braunsschweig. Fürstenthum Blankendurg, am linken Ufer der Bade, zwei Stunden von Blankendurg, in der Nähe des Dorfes Rübeland. Sie besteht aus sechs Haupeund mehren kleinen Abtheilungen, die eine Länge von 768 F. haben und überall
mit Tropsstein oder Stalaktit überzogen sind, dessen erdige Bestandtheile das allenthalben durchdringende Wasser mit sich sührt und als kalkigen Stein anseht. Der
Eingang ist 136 F. über der Sohle des Badethals erhoben. Die erste Höhle von
31 F. Höhe ist die größte und schauerlichste. überall sindet man von Tropsstein
gebildete Figuren und Säulen, welche in der dritten Höhle am vorzüglichsten sind,
und worunter eine, die sogenannte klingende Säule, wenn man daran schlägt,
einen staken Klang von sich gibt. Die Höhle hat den Ramen von dem Bergemanne Baumann, welcher sie in der Absicht, Erze darin zu sinden, 1672 zuerst
besuhr, und, da er den Ausgang erst nach zweitägigem vergeblichem Suchen wiedergefunden hatte, bald darauf starb.

Baumgarten (Siegmund Jakob), geb. zu Wolmirstädt 1706, geft. zu Halle als Professor der Theologie 1757. Er ist nicht nur überhaupt als einer der gelehrtesten unter den altern protestantischen Theologie, als sleißiger Schriftseller in den Fächern der Philosophie, Geschichte, Eregese, Riechen und Literatungeschichte und praktischen Theologie, sondern auch als derjenige Theolog zu demerken, in welschen sich der damals in Halle herrschende Pietismus mit Philosophie und Gelehrsamkeit vereinigte, eine Bereinigung, die durch Semler erhalten und erfolgreich durchgeführt wurde. Bon B.'s übersehung der von engl. Gelehrten begreiteten "Allgemeinen Weltgeschichte" erschienen 16 Bande (Halle 1744—56, 4.), die Fortsehung lieserte nach seinem Tode Semler, später abes wurde das Werkselicksten Gelehrten Gelehrten sorigeset.

Werten erwähnen wir "Rachrichten von ber hallischen Bibliothet" (8 Bbe., halle 1748 — 51); "Nachrichten von merkwürdigen Büchern" (12 Bbe., halle 1752 — 57). Ball. Semler's "Biographie B.'s" (Halle 1758, 4.).

Baumgarten (Alexander Gottlieb), Bruder bes Borigen, geb. 17. Jul. 1714 ju Berlin, ein scharffinniger und flarer Denter, aus Bolf's Schule, ftubirte zu Salle, war bafelbit eine Beit lang außerorbentlicher Profeffor, feit 1740 orbentliche Professor der Philosophie zu Frankfurt a. b. D. und ftarb dafelbst am 26. Dai 1762. Er ift ber Grunder der Afthetit als einer foftematifchen Biffenschaft bes Schonen. Er fab namlich bas Berwirrende ber von einzelnen Runftwerten und ihrer Bir fung abstrahirten Runstregeln ein. Er suchte baber bie Runsttheorie selbst wiffenschaftlich zu begründen. Die Ergebnisse einer solchen, behauptete er, mußten alle gemeingültig fein, bies find fie nicht, wenn fie fich blos auf Folgerungen ober Autoritat grunden. Dan muffe also zu ben erften, allgemeinen, aus ber Natur bes menfchlichen Geiftes geschöpften Grundfaben auffteigen, wofern eine mahre Philofe phie des Geschmads entitehen solle. In der Schönheit aber bestehe bas Befen aller Runfte. Die Schönheit selbst aber erschien ihm unter dem Begriffe der Bolfschen Schule, ale finnlich erkannte Bolltommenheit, finnlich vollkommene Erkenntnif bet finnlich Bolltommenen. Durch biefe Erklarung machte er einestheils bas Schim blos zu einem Gegenstande ber finnlichen Empfindung, wobei bas Befen beffelben gang überfehen wurde, anderntheils wurde die Wiffenfchaft beffelben, als Wiffenfchaft der sinnlichen Erkenntniß, was er auch mit dem von ihm gewählten Ausbrud Afthetik (f. d.) andeutet, eine von der Logik abgesonderte, in ihrem Besen aber gang logische Theorie ber Sinnlichkeit ober bes logenannten niebern Erkenntnifper mogens. Denn er folgerte aus feinen Begriffen bes Schonen, bag bie Regeln br Afthetik aus den allgemeinen Regeln der Bollkommenheit fließen; und Bollkom menheit ift ihm, wie feinem Lehrer Bolf, Übereinstimmung bes Segenstandes mit feinem Begriffe. Die Ibee einer folchen Biffenfchaft ftellte er zuerft in ber Schrift "De nonnullis ad poema pertinentibus" (Halle 1735, 4.) auf. Aus seinen Ditte ten entstanden Deier's "Anfangsgrunde aller schonen Wiffenschaften" (3 This, Salle 1748-50), woranf & feine "Aesthetica" (2 Bbe., Fff. a. d. D. 1750-58) herausgab, beren Bollendung aber fein Tob verhinderte. Rur die Ginleitung, worin er ben Grund bes Gangen legte, nebft ber Beuriftit, ift vollenbet. Übrigens hatte n fast überall bei Aufstellung seiner Regeln nur die sogenannten redenden Kunste we Augen. Bgl. Meier's "Leben B.'s" (Halle 1763).

Baumschlag beißt in ber Natur ber Wurf ober bie Lage ber Bergweigum gen ber Baume mit ihrem Blatterwert, nach ihrer charafteriftischen Berschiebenheit; in den zeichnenden Kunften die Art der Darstellung derfelben, besonders die Dar ftellung der Belaubungsart. Der Kunftler hat babei den Unfoderungen der Ratut, ber afthetischen Charafterisirung und der Technik Genüge zu leisten. Jede Gattung von Baumen hat ihre Eigenthumlichkeiten im Stamme, in der Starte, bem Infate, ber Stellung der Afte und 3meige, in der Korm, Karbe und Stellung ber Blate ter, und ber aus biefem Allen fich bilbenben Rrone. Ginige biefer Gigenschaften find wieder bem Bechfel unterworfen, 3. B, bie Blatter und Breige nach ben verschieder nen Sahredzeiten. Ferner hat bie nachfte Umgebung einen bedeutenben Ginfluf auf bie Geftalt eines Baumes und feiner einzelnen Theile. Alles diefes tann ber Runfi: ter nur burch unmittelbares Studium der Natur fennen lernen. Es fragt fich abet, wie weit er in der treuen Darftellung ber Natur ju geben habe, ba die Erfahrung lehrt, daß man fich oft bei allgu genauer Nachahmung ber Ratur in Rleinlichfeit Diefe Untersuchung weift auf verwidelt, welche die Wirkung des Sangen ftort. die Anfoderung ber zweiten Art bin. Dem afthetischen Charafter, welcher bier ausgedrudt werben foll, liegt namlich ber naturliche jum Grumbe; benn ohne bas Wahre und Charafteristische tann das Schone gar nicht zur Erscheinung kommen. Aber eben darum ift an teine bloge Rachbildung ju benten, fondern vielmehr grade

barum, weil ber Charakter im Sanzen mit reinster Bestimmtheit sich aussprechen soll, nruß der Kunstler Nebendinge von dem Wesentlichen sondern. Deshalb ist eine geschickte Technik hierzu wesentlich nothwendig. Der Baumschlag soll nicht massen und klumpenartig, sondern hohl und lustig erscheinen, d. h. die untere Anssicht von Laubmassen, die über dem Auge oder Horizonte vorkommen, soll man ebenso deutlich, als die hinter derselben besindlichen Rassen, rundum, wenigstens zum Theil bemerken. Licht und Schatten, Farbengebung, Perspective sind die Mittel zur Erzeichung dieses Zweck, wozu Studium der Natur insofern verhilft, als man das Auge übt, die Natur wie ein Gemälde zu betrachten.

Baumwerte, eine ber wichtigften Mittel ber Gartentunft, um afthetifche Der Baum fpricht burch fein ganges Befen Geift unb Ge-Imede zu erreichen. muth an. Der Gartentunftler, ber ihn zu feinem 3wede benuten will, muß zuporberft ben Unterschied awischen Baum und Strauch ins Auge faffen, bann feben, mas Jedes einzeln, was es in Berbindung wirkt. Aus Berbindung ber Baume entsteht bie Allee, die Baumgruppe, ber Sain, ber Balb; aus Berbindung ber Straucher entsteht Sede, Gebusch, Wildnig, Labyrinth, aus beiben vereint Waldung. Alles jufammen umfaßt die Benennung Baumwert. Seit man, bie frangofifche Runftelei in der Sartentunft verlaffend, die Natur felbst jum Mufter nahm, ward Bestimmtheit in bem charakteriftischen Ausbrucke ber Form ber Baume, Belaubung, Malerei des Laubwerks und der Bluten, Zeit der Blute, Dauer der Belaubung, Beschattung hauptaugenmert bes Kunftlers. In ihrer hochsten Bolltommenheit erscheint biese afthetifche Ginbruckfahigteit in ber wechfelnb gleichformigen Betleibung bes Fruhlings und Sommers. Um also eine Charafteristit bes Baumwerts zu afthetischen Gartenanlagen zu Stande zu bringen, muß der Kunftler auf Stamm, Zweigbilbung, Belaubung, Blute und Frucht feben, je nachdem biefe afthetifche Ibeen ge weden fabig find, wozu in hirschfeld's "Gartenkunft" (5 Bbe., Lpz. 1775-80 4., mit Apfrn.) treffliche Fingerzeige gegeben werben. Dat er fich eine naturliche Charateriftit biefer Darftellungsmittel feiner afthetischen Ibeen entworfen, fo bleibt ihm nur noch übrig, die Anwendung davon zu machen. Diese geschieht entweder im Einzelnen ober, wovon die Hauptwirkung abhängt, in Zusammenstellung mehter, wobei es vorzüglich auf Form ber Gruppen, Malerei des Laubwerts, Licht und Shatten ankommt, Alles dem eigenthümlichen Charakter einzelner Partien gemäß. Sir henry Stewart hat in seinem bochst interessanten Werke "The planter's guide" (Ebinb. 1828) die Mittel angegeben, die Verpflanzung großer ausgewach. fener Baume zu afthetischen 3weden zu benugen, wie er es auf feinem Landfig Allanton in der schotischen Grafschaft Lanard mit dem glücklichsten Erfolge ausgeführt hat. Daffelbe versuchte mit großem Aufwande der Fürst von Puckler auf seinen Besitzungen zu Muskau in der preuß. Provinz Schlesien.

Baumwolle. Das Gewächs aus der natürlichen Familie der Malvaceen, welches die Baumwolle hervorbringt, ist entweder Baum oder Staude, oder auch wol Kraut, je nachdem die Art der Pflanze und die Beschaffenheit des Bodens und Klimas verschieden ist. Die gemeine oder krautartige Baumwollenpflanze (gossypium herbaceum) ist ein Sommerzewächs, hat eine saserige Burzel, einen aufrechtsstehenden, zwei die drei Fuß hohen, etwas rauhen, krautartigen Stengel, der unterwärts braun, oben aber mit schwarzlichen Punkten gezeichnet ist. Das Samendes hältniß hat beidieser Sattung gemeiniglich nur drei Fächer und ebenso viele Klappen. Wenn es sich öffnet, quillt gleichsam ein Knaul verwickelter weißer Wolle hervor, welscher an die Samenkörner desestigt ist. In Arabien und Persien wächst diese Pflanze wild. In Menge wird sie im Orient, auf Malta, in Sicilien, Griechenland, Ungarn und Spanien gedaut. Zur Zeit, wo die Samenkapseln sich öffnen, wird jeden Morgen die Baumwolle gesammelt. Demnächst ist die wichtigste Arbeit das Absondern der anhängenden Samenkörner, welches mittels einer aus zwei übereinander liegenden Chlindern beschieden Baschine geschiebe Dann wird die Wolls nachdem sie ges

meiniat und mut getrochnet worben, in grobe Haarbeden gepacht und verlandt. Die Baumwolle, welche in Natolien und ben benachbarten ganbern gewonnen wirb, bommt meiftentheils über Smorna nach Europa, Die fprifche über Afre und Said. Die in Macebonien gebaute fteht ber vriental. nach; fie tommt theils über Salonichi an Baffer, theils über Semlin au Lande. Perfien gewinnt besonders in Mafanberan non ber frautartigen Staube viel Baumwolle, Die jeboch außer Rufland wenig in Europa gebraucht wirb. Bon noch geringerer Gute ift bie in Stalien und Spanien gewonnene. Die baum : ober ftaubenartige Baumwollenpflanze (G. arboreum ober barbadense) hat einen ftrauchartigen, mehre Jahre bauernden Stamm und midift in Ditinbien auf burrem Boben wild. In Agopten, ber Levante, auf Copen, ben weftind. Infeln und in Amerita wird fie angebaut. Ihre Cultur ift faft bie namliche wie bei ber vorigen : ebenso die Gewinnung und Behandlung ber Baum: wolle. Unfer Klima ift fur bie Baumwollenpflanze zu talt. Selbft im Sommer muß fie bei une im Glashaufe gehalten werben, außerbem bringt fie nur felten mif Kruchte. Die beste und feinfte Urt wird in Giam und Bengalen, und gwar von bem baumartigen G. religiosum gewonnen. Gie tommt wenig ober gar nicht nach Europa, fonbern wird in China und Offindien zu ben feinften Beuchen verarbeitt. Unter ben übrigen Gorten ift bie fprifche und epprische bie befte; fchlechter if bie impresifche und die in Rordafrita gewonnene. Die westindische foll ber ofe indischen am nachsten tommen.

Baumwollengarne, f. Amific.

Baumwollenfpinnmafdinen, f. Spinnmafdinen.

Baumwollenzeuche nennt man alle aus Baumwollengarn verfertigte Gewebe. Das Borginglichfte in biefer Sattung liefert Indien, weniger in Folge ausfchließender Kenntniffe und Gefchicklichkeit, als vielmehr wegen der Beharrlichkit und Gebuld ber Arbeiter und ber gang befondern Gute ber Baumwolle Indiens. . Ihren Sabriten gunachft tommen bie Baumwollenmanufacturen ber Englander, an bie fich die ber Schweizer und Krangofen anschließen. Gang besonders gunftige Re fultate gab biefer Industriezweig in neuester Beit unter ben Deutschen und vorzuglich im Ronigreich Sachsen. Die Kunft baumwollene Beuche zu verfertigen, zu bebrucken oder ju bemalen, ift febr alt, und icheint aus Agopten nach Indien gefommen # fein, wo diefe Gewebe, wie überhaupt in den Morgenlandern, feit den fruhften 3th ten das vorzüglichste Bekleibungsmittel gewesen sind. In Europa kamen fie spit, und namentlich erst bann, als der Seeweg nach Oftinblen aufgefunden war, in Aufnahme und waren lange Beit ein hauptartitel ber Ginfuhr aus jenen Lanbern. Seitbem aber England zuerft in Europa biefen Induftriezweig begrundete, bat bie ehemals fo bebeutenbe Einfuhr von Baumwollenzeuchen aus Diffindien nicht nut fall gang aufgehort, fonbern europaifche Beuche biefer Art haben ben Weg babin beritt gefunden, da fie in den Mustern mannichfaltiger und viel billiger find. Nur was die Feinheit des Baumwollengarnes und die Schönheit und Dauer der Farben betrifft find die in Offindien verfertigten Baumwollenzeuche bis jest noch unerreicht. Die Sorten biefer Beuche find ebenfo zahltreich als ihre Ramen, ba Kunftfleiß, Mobre fucht und Speculation ftets neue etfinden. Die gewöhnlichsten Sorten find Bar chent, Singhams, Saman, Jaquenotte, Kanefas, Rattun, Manchefter, Mull, Mutlin, Nanking, Pique und Wallis. Bgl. Bernoulli, "über ben Aufschwung ber Baumwollenfabrifation u. f. w. (Bafel 1825).

Baufe (Joh. Friedr.), ausgezeichneter beutscher Aupferstecher, geb. 1738 pu Halle, wo er sich seit seinem 18. Jahre ganz der Aupferstecherkunst widmete. Nacht bem er 1759 ein Jahr in Augsburg sich aufgehalten hatte, kehrte er nach halle zurud, wo er sich vollends ausbildete. Sochst vortheilhaft wirkte auf ihn Wille in Paris, den er sich zu seinem Muster wählte und mit dem er in fortwährender Berbindung blieb. Seit 1766 ließ er sich in Leipzig nieder und ward in der Folge Professor der Aupferstecherkunft bei der dasigen Kunstaldensie. B. stard zu Weimar

1814. Er hat glackliche Bersuche in verschlebenen Manieren gemacht; sein bleis bendes Berdienst aber ist die Festigkeit und Reinheit seines Grabstichels. Seine historischen Blattet und vorzuglich seine Portraits, besonders nach Gemälben von A. Graff, sind am meisten geschäht. Sein ganzes Aupferstichwert enthält über 200 Blatter. Er hinterließ eine reiche Sammlung von Aupferstichen und Radirungen, die sich jeht im Besitze des Hofraths Keil zu Leipzig besindet. — Seine Tochter, Juliane Wilhelmine, die sich mit dem Bankier Löhr in Leipzig vermählte, zelchnete sich durch ihr Talent namentlich für Musik und Zeichnen aus. Bon ihr erschienen mehre Versuche im Radiren.

Bausen ober (wie immer in ber amtlichen Sprache) Bubiffin, Saupt fabt ber fachf. Dberlaufit, auf einer weftl, von fteilen Relfen umgebenen Unbobe. an beren Rufe Die Spree poruberfließt. Gie beberricht eine weite, meift ebene. nur im S. von bebeutenben Bergen begrengte und größtentheils von Benben bewohnte Gegend. Das in den Ringmauern gelegene ton. Schlof Ortenburg ift ber Gis ber Dberamtswegierung, ber Provinzial :, Berwaltungs : und Juftige behorbe ber Dberlaufit. Unter ben 12,000 meift protestantischen Ginm, gibt es viele Benben, für welche in einer protestantischen und in einer tatbolischen Rirche in ihrer Sprache Gottesbienst gehalten wirb. Das fatholische Domftift St. = Dette mit protestantischem Dompropst hat 13 Glieber und 10,500 Unterthanen. Dechantenwurde erhielt nach bem Tobe bes wurdigen Bischofs Lod ber Bischof in partibus Mauermann au Dresben. Das Stift bat bas für die fleine fatholischebeuts fche Gemeinde hinreichende Drittheil ber hauptfirche mit bem hochaltar inne, bas Schiff berfelben bient ber protestantischen Stadtgemeinde zur Pfartfirche, und ber gegenseitige Dulbungegeift beiber Parteien hat bis in bie neueften Beiten jebe von biefem Berhaltnif zu besorgende Storung zu vehuten gewußt. Auch in bem Gomnasium und im Seminarium figen Proteftanten und Ratholiten friedlich beieinander, Die wichtigften Gebaube find außerbem bie zu ben Berfammlungen ber Provinzials ftande beftimmten zwei Gebaube, ferner bas Rathhaus und bas Baifen=, Buchte und Krantenhaus. Die Ginw. verfettigen Tuche, Barchent, Leinwand, wollene Strumpfe und Lebermaaren, mit welchen, fowie mit Wolle, ein bebeutenber Sanbel getrieben wird. B. war fcon gegrundet, als Beinrich I. 931 bie Markgraffchaft Laufis errichtete: boch erft mutet feinem Rachfolger ward es Stadt und Refte. Die Begunftigung ihrer Beberefcher, wunberthatige Reliquien in ber Rirche gu St.=Petri beforberten febr fchreil das Aufblugen ber Stadt. Im meiften litt B. mahrend bes breißigiahrigen Krieges. Die Papiermuhle in B. ift bie vorzuglichste Sachsens. An ben Schlachttagen vom 20. und 21. Mai 1813 blieb, nach einer zum Bortheil Mapoleon's getroffenen Ubereintunft, bie Stadt felbst aus ber Linie bes Befechts, und nur ihre offentlichen Gebaube wurden durch bas Beherbergen ber Bermunbeten auf lange Beit unbrauchbar.

Baugen (Schlacht bei) und Burschen am 20. und 21. Mai 1813. Nach der Schlacht bei Groß-Görschen (s. Lügen) am 2. Mai war Napoleon im Besige von Leipzig, hinter ihm lag Wittenberg und seitwarts Torgan. Daher zog sich das Heer der Berbündeten, unter dem General Grasen von Witgenstein, welcher sich nicht für start genug hielt, um die Schlacht mit sicherm Erfolg am 3. zu ermenern, in zwei Colonnen, die Blücher und Pork führten, gedeckt durch die zahlreiche Reiterei und den Nachtrab unter Miloradowitsch, über Dresden, Meißen und Mühlberg, am 8. und 9. auf das rechte Elbuser zurück. Napoleon, dem es an Reiterei sehlte, rückte nur langsam nach. Er beseiße Dresden am 8. Abends, und die Neustadt am 11. Das heer der Berdündeten aber nahm am 14. eine durch Natur und Kunst besessigte Stellung bei B. am rechten User Spree. Bu demselben waren nach und nach an 25,000 M. frische Truppen, theils Preußen unter Reist, theils Russen unter Barclay de Tolly, gestoßen, sodas es an 96,000 M. (68,000 Russen und 28,000 Preußen) zählte. Auch Naps kon, der jest Meister der Ober-

elbe von Bittenberg und Torgan bis an die bobmifche Grenze war, verflächt fen heer burch Sachfen, Wurtemberger, Baiern und neue Bataillone aus Frantreid und Italien bis auf 148,000 DR. Das 3., 5. und 7. Corps (Rep, Lauriston und Repnier), welche anfangs unter Nep von Torgan aus gegen bie Marten ibre Rich tung nehmen follten, murben jurudgerufen, als Napoleon bie Abficht ber Berbuns Durch ben Raiser Alexander und den Konig Friedrich Wilhelm marb im ruff.=preuß. Sauptquartiere zu Burfchen, einem Dorfe oftl, von Bauten, 100 fich auch die Gefandten von England, Oftreich und Schweben befanden, beschloffen, den Feind in ber im fiebenjahrigen Rriege berühmt geworbenen Stil lung swiften Doch firth (f.b.) und Bauben zu erwarten. Das Beer mar binter einer zweifachen Reihe von Berfchangungen, in einer Ausbehnung von beinabe zwei Stunden, vortheilhaft aufgestellt. Der linte Flügel lehnte fich an Sochlirche bemali beten Bergruden, der fich oberhalb des fteilen Spreeufere bis an die nabe bobmifde Grenze bingiebt; bas Mitteltreffen war burch Gumpfe, verschangte Dorfer, bie In boben bei Burg, bas burch Palisabirung befestigte B. und die Spree gebect; bet rechte Rlugel flutte fich an befestigte Sugel, welche Die Ubergangspunkte über bie Spree beherrschten. Allein biefer Flugel tonnte umgangen werden, und feine Ber bindung mit ben übrigen Armeetheilen war durch eine Menge Teiche febr erfdwert. Schon bei bem erften Borbringen bes frang. beers auf ber Etrage von Dresben nach Bauben tam es zwischen bem Rachtrab unter Miloradowitsch und bem Mar schall Macdonald, ber ben frant, Bortrab führte, am 11. bei Bischofsmerba, und noch mehr am 12, beim Ravellenberge, ju einem bisigen Gefechte, mobei jenes Ctabt. chen ganglich in Afche gelegt murbe. Napoleon verließ Dreeben, wo er am 16. bem von Oftreich an ihn gefandten General Grafen Bubna die Berfammlung eines Kriebenscongreffes zu Prag vorgeschlagen batte, erft am 18. Mai. Um 19. über genate er fich von ber tattifchen Rlugheit, mit welcher bie Berbundeten ihr Lager gemablt und befestigt hatten; allein schon mar fein Plan gemacht, ben Feind auf feis ner rechten Flanke zu überflügeln. In Diefer Abficht hatte er bereits am 18. bie Division Dern nach Ronigswartha entsendet, um die Berbindung mit dem von Soperswerba beranrudenden Corps bes Marfchalls Rev zu eröffnen. Dagegen feb ten fich von Seiten ber Berbunbeten in ber Racht jum 19. 18,000 DR. Ruffen unter Barclay und 5600 Preußen unter Port in Marfch. Barclay fließ am 19. Mittage bei Ronigswartha auf Lauriston und schlug ihn; zwei Stunden spittt bestand York eine Stunde davon, bei Weiffig, ein heftiges Gefecht mit dem Marschall Nev, ben er bis zum Abend aufhielt. Allein bie Bereinigung bes 3. und 5, Corps und ihre Berbindung mit bem Beere unter Rapoleon, wodurch Die rechte Flanke ber Berbundeten gemiffermaßen ichon überflügelt mar, konnte nicht verhindert werden. Barclay und Dort zogen fich baber in ber Racht auf die Sauptarmee gurud, wo Barclay mit 14,000 M. auf bem rechten Flugel fich auf stellte und ben Windmuhlenberg vor bem Dorfe Gleina besette. Am 20. fruh ente midelte fich Napoleon's Angriffsplan. Das frang. Beer ging auf mehren Puntun über die Spree; Dubinot ruckte gegen den linken Klugel der Verbundeten vor; Ro und Laurifton bedroheten ben rechten von Weiffig ber und gingen bis gegen Klir vor, wihrend das 7. Corps unter Reynier von Ralau her hoperswerba erreichte; im - Mittelpunkte, wo Soult ben Dberbefehl batte, begann um 1 Uhr Mittags ber erfte Angriff von Macdonald und Marmont auf die von Witgenstein und Blucher vor gefchobenen Abtheilungen, welche unter Miloradowitsch und Rleift in und bei B. aufgestellt waren. Erst um 6 Uhr Abends besetzte bas 6. Corps unter Marmont bie vom Feinde verlaffene Stadt Bauten und bemachtigte fich hierauf am spaten Abend der Anhohen von Niederkapna; am langsten widerstand Kleist auf den Ans hoben bei Burg bem Angriffe des 4. Corps unter Bertrand; doch nach Buruckveis fung aller Frontangriffe mußte er Abende 9 Uhr nach Litten zuruchgeben, ba ihm nach ber Befehung ber Sohen von Riedertapna burch bas 6. Corps eine überlegene

Daffe bes Keinbes im Ruden ftand. Rapoleon war jest im Befige bes Sprees thale und nahm fein Sauptquartier in Bauten. Im folgenden Morgen wurde querft ber linke Flugel ber Berbanbeten, ben jest Miloradowitich befehligte, angegriffen; nach bem heftigften Gefechte aber, am Mittage, ließen bie Frangofen auf Diefer Seite vom Rampfe ab. Unterbeffen batte Dley Bereits ben rechten Flugel ber Berbundeten aus seiner vorigen Stellung gurudgedrangt, fich der Soben von Baruth bemachtigt und burch bie Wegnahme bes Dorfes Preitit, im Ruden von Blucher's rechtem Flugel, die Berbindung des Barclap'fchen Corps mit Blucher, welcher bas Centrum an ben flein = banbner und fredwiger Bergen befehligte, aufgehoben. 3mar nahm Blucher bas Dorf wieber; allein mit aller Dacht in feiner Fronte angegriffen, wo ber Keind ben Schluffel ber feindlichen Stellung, bie Unhohen von Rredwis, erfturmet, mabrend auf dem rechten Flugel Preitig wieder verloren ging und Rev immer weiter in bie Klante und ben Ruden von Barclay und Blucher pors brang, fab fich ber Lettere in ber Nothwendigkeit, entweder fein Mitteltreffen noch mehr burch Truppenentsendungen nach bem rechten Klugel zu schwächen, worauf Napoleon beffen Berbindung mit dem linken Klugel gang durchbrochen und die Bers bunbeten von der bohmischen Grenze abgebrangt haben wurde, ober ben Rudzug nach Purichmit angutreten. Da nun um biefelbe Beit bas 7. Corps bei Gleina einges troffen und sogleich in ber Richtung nach Weißenberg im Ruden Blucher's vorgeschoben worden mar, fo magten die Beerführer ber Berbundeten es nicht, durch Berwendung der Referve gegen den nun concentrirten Keind, das Deer einem entscheiden: den Schlage auszuseben, sondern ordneten um 4 Uhr Nachmittags den allgemeinen Rudjug in drei Colonnen über Weißenberg und Lobau nach Gorlis und Schlesien Das Schlachtfeld war mit Tobten bebeckt und wurde von 30 brennenden Dorfern erleuchtet. Der Berluft bes frang. Seers mar bebeutender als der der Berbundeten. Um ben Siegesmuth feiner Bolfer zu erhoben, verordnete Napoleon am 22. Mai, daß zum Andenten ber Siege bei Bauben und Burichen auf bem Mont Cenis ein Dentmal errichtet werben follte, bas feine Dantbarteit gegen bie Bolter Frankreiche und Italiene bezeugte, wozu er bie Summe von 25 Mill. Fr. bestimmte. 3mar rudte Napoleon bem ruff.-preuß. heere nach; allein am 22. widerstand ihm ber Nachtrab, ben Miloradomitich führte, wobei Duroc todtlich verwundet murbe, und bei hapnau erlitt Rep's Bortrab unter Maifon am 26, eine Rieberlage von Blucher's Nachtrab. Bierauf jog fich, gegen Napoleon's Erwarten, das ruff.-preug. heer, über welches jest an Witgenstein's Stelle Barclay de Tolly ben Dberbefehl übernahm, nicht auf Breslau, sondern seitwarts auf Schweibnit zurud, wo baffelbe am 29. Mai das verschanzte Lager von Pulgen bezog; Laurifton aber befette, nach bem Gefechte bei Mart : Neutirchen, am 1. Jun. ohne Wiberstand Breslau. drohende und zugleich geficherte Aufftellung der Berbundeten in ber rechten Flante bes frang. Beers, ber Berluft, ben biefes erlitten, und bie fliegenden Corps, welche Napoleon's Berbindungslinie mit Franfreich in Sachsen ftorten, bewogen jest ben frang. Raifer, ben ihm von ben Berbunbeten nach bem Gefechte bei Sannau angetragenen Baffenstillstand in dem Dorfe Plaswit bei Jauer am 4. Jun. einzugeben. (S. Ruffifch = beuticher Rrieg.)

Bavius (Marcus) und sein Geistesverwandter Mavius, zwei elenbe Bersemacher und anmagliche Runstrichter zur Zeit bes horaz und Birgil. In ber neuern Poesie wird besonders Bavius (Bav) als Bertreter des Ungeschmacks, kurzsichtiger Kritelei und schlechter Berekunst verhöhnt. Bgl. Weichert, "De Q.

Horatii obtrectatoribus" (Grimma 1821, 4.).

Bapard (Pierre du Terrail, herr v.), genannt der Ritter ohne Furcht und Tadel, geb. 1476 auf dem Schlosse Bayard bei Grenoble, vielleicht der einzige held des Mittelalters, der uneingeschränkt Lob und Bewunderung verdient.. Einsach, beschelden, ein aufrichtiger Freund und zärtlicher Liebhaber, fromm, menschilch und hochherzig, vereinigte er alle Tugenden in einem Grade, daß man

ohne bat einstimmige Zeugnif ber gleichzeitigen Schriftfieller verficht fein midte m bezweifeln, bag je in der Birflichfeit eine folche Bolltommenheit zu erreichen geme fen. Das Saus Terrail, eins ber alteften in ber Dauphine, mar berahmt burch Abel und Ritterthaten. B., auferzogen unter den Augen feines Dheims George bu Terrail, Bifchofs von Grenoble, fog fruh in Der Schule Diefes murbigen Die laten die Tugenden ein, die ihn einft auszeichnen follten. Arth trat er als Dage in bie Dienste des Bergogs von Savopen. Rarl VIII., erftaunt über die Geschichich: teit, mit welcher ber Jungling fein Rof banbiete, erbat ihn fich von bem Berge und übergab ihn ber Sorgfalt Paul's von Luremburg, Grafen von Ligno. Die Turniere eröffneten ihm zuerft ein Relb bes Rubins und ber Ebre. B. begleitete Rarl VIU. nach Italien, verrichtete in der Schlacht bei Berona Wumber der Lavier feit und eroberte eine Rahne. Bu Anfang ber Regierung Lubwig XII. verfolgte er bie Flüchtlinge mit folder Saft in einem Treffen bei Mailand, bag er zugleich mit ihnen in bie Stadt einbrang und gefangen warb, boch Lubmig Sforza entlich ibn ohne Lojegeld. Während die Frangofen in Apulien ftanden, foling B. ein fpan. Corps und machte ben Anführer, Don Mongo be Sotomapor, gum Gefangenen. Er behandelte ihn mit Ebelmuth; bennoch nahm jener nicht nur wortbruchig bie Klucht, sondern verleumdete noch B., ber feinen Gegner jum Breitampf foberti und ihn besiegte. Dann vertheibigte er allein gegen bie Spanier eine Brude ubr den Garigliano und rettete dadurch bas franz. Heer. Gleich ausgezeichnet focht n gegen die Benuefer und Benetianer. Als Papft Julius II. fich gegen Frankreich # tlart hatte, jog B. bem Berjog von Ferrara ju Bulfe; boch fein Plan, den Pupl gefangen ju nehmen, Schriterte. Schwer verwundet bei ber Befturmung von Bnt cia, ward B. in bas Saus eines Ebelmanns gebracht, ber entflohen war und beffer Arau nebst zwei Tochtern bem Übermuthe und ber Robeit ber Solbaten preisgegt ben waren. B. war ber Schut ber Wehrlosen, schlug die ihm von der dankbum Ramilie bargebotene Belohnung von 2500 Dufaten aus und fehrte, sobald er gent fen war, in bas Lager Gafton's jurud, ber vor Ravenna ftanb. Er ftimmte fin die Schlacht, nahm den Spaniern zwei Fahnen und verfolgte die Muchtlinge. 3 bem von Ferbinand bem Ratholifthen begonnenen Rriege bewies B. jenfeit ber De venden denfelben Selbenmuth, ber ihn jenfeit ber Alpen beruhmt gemacht hatte. Im Bunde mit Ferbinand und Maximilian bedrohte Beinrich VIII. von England bie Picardie 1513 und belagerte Terouane. Das franz. heer nahm schimpflich bie Blucht; umfonft bot B. mit gewohnter Unerfchrodenheit bem Feinde bie Gimi übermaltigt von der Mehrzahl, waren seine Rriegsgefährten im Begriff, die Die fen niederzulegen, da erblicte er in einiger Entfernung einen engl. Officier, fogleich fprengte er auf ihn ju, feste ihm bas Schwert auf die Bruft und rief: "Ergib bid, ober ich burchbohre bich". Der Englander gab ihm feinen Degen; B. reichte ihm fogleich ben feinigen mit den Worten bin: "Ich bin Bapard und Guer Gefangener, wie Ihr ber meinige." Dies finnreiche und tuhne Benehmen ward bem Raifer und dem Könige von England hinterbracht, welche entschieden, bag B. teines Lifegil bes beburfe, und bag beibe Befangene gegenfeitig ibres Bortes entbunden frien Mis Frang I. ben Thron bestiegen hatte, fandte er B. in bie Dauphine, um feinem heere ben Beg durch die Alpen und Piemont ju offnen. Profper Colonna emair tete ihn auf bem Buge und hoffte ihn zu überfallen, aber B. nahm ihn gefangen. Diese glanzende That war bas Borspiel zu der Schlacht von Marianano, in welcher B. an bes Ronigs Seite ben Sieg entichieb. Rach biefem ruhmvollen Lagi ließ Frang fich von B. mit beffen Schwerte gum Ritter ichlagen. Als Rarl V. mieiner großen Macht in Champagne eingebrochen war und in bas Berg Frankreich vorzubringen brobte, eilte B. herbei und vertheibigte bas fchwach befestigte Deglint gegen alle Angriffe, bis Uneinigfeit bie feinblichen Beerführer gum Abzuge nothigte. B. ward in Paris als ber Retter bes Baterlandes begritft, ber Ronig ernannte ifm puna Mine bes Orbens bes h. Michael und übergab ihm eine Compagnie von 100

Baple .

D., um fie in feinem eignen Namen anzuführen, welche Chre bisber nur Dringen vom Geblut ertheilt worden war. Balb barauf frand Genna gegen Frankreich auf B.'s Gegenwart unterwarf es. Rach ber Ginnahme von Lobi aber manbte fich bas Slud, und bie heere Frankreichs murben aus ihren Eroberungen vertrieben. Bonnivet mußte fid burch bas Moftathal gurudziehen; fein Nachtrab marb gefchlagen und er felbft fcmer verwundet; B. follte bas Beer retten. Es tam barauf an, im Ungefichte eines überlegenen Feindes über die Geffa ju geben; B., flete ber Lette auf bem Rudzuge, griff mit Nachbrud bie Spanier an, ale eine Doppelhatentugel ibn in bie rechte Seite traf und ihm bas Rudgrath gerichmetterte. Die ben Worten: "Jefus, mein Gott, ich bin bes Tobes!" fant ber Selb nieber. Dan eilte berbei. "Sest mich unter jenen Baum", fagte er, "alfo bag mein Geficht ben Reind fiebt." Dann tufte er, in Ermangelung eines Crucifires, bas Rreug feines Schwertes, beichtete seinem Stallmeister, troftete seine Diener und Freunde und empfahl ihnen einen Gruß an feinen Ronig und fein Baterland. Bon Freunden und Reinden umringt, farb er am 30. Upr. 1524. Der Leichnam, ber in den Sanben der Keinde geblieben mar, marb von ihnen den Franzofen übergeben und in ber Rirche eines Minoritenfloftere unweit Grenoble beigefest. Bal. Gaparb be Berville's "Hist. de P. Terrail, dit le Chev. Bayard sans peur et sans reproche" (neue Ausg., Par. 1824), und Malot's "Chronique des Preux de France" (Par. 1827), Bd. 1.

Bayer (Joh.), ausgezeichnet als Aftronom, geb. gegen Enbe bes 16. Sahrh. ju Mugsburg, mar an mehren Orten Prediger und ein fo eifriger Bertheibis ger feiner Rirche, baß man ihn "Os Protestantium" nannte. Doch bleibenderes Berbienft erwarb er fich burch bas Entwerfen von himmelstarten, 51 Blatter, Die unter dem Titel: "Uranometria" (Augeb. 1603, Fol.) erschienen, benen er noch die "Explicatio caracterum aeneis tabulis insculptorum" (Hugeb. 1654) bingufugte. Beibe Werte haben fpater viele Auflagen erlebt. Dbichon feine Rachfolger Manches an seinen Arbeiten auszusegen fanden, und namentlich die Umtehrung ber Figuren ber Sternbilber vielfach tabelten, ba B. biefelben fo barftellte, wie fie uns ericheinen murben, wenn fie une bas Beficht zuwenbeten und wir fie aus bem Mittelpunkte der Rugel betrachteten, fo bleibt ihm boch bas Berbienft, bie er ften vollståndigen und zwedmäßig angelegten Simmelstarten geliefert zu haben. 23. bradite burch biefelben Ordnung und Feftigfeit in die Aftrognofie, indem er bie Grenzen ber Sternbilber genauer beffimmte und bie vorzuglichften Stetne nicht mehr burch fremde Ramen, fonbern burch bie Buchftaben bes griech, und rom. Alphabets fo bezeichnete, daß die größten Sterne jebes Sternbilbes immer bie erften Buch ftaben bes griech. Alphabets erhielten, was als die einfachfte und bequemfte Bezeich: nung noch jest beibehalten worden ift. 3mar hatte icon Aleffandro Diccolomini gegen 1560 eine abnliche Ibee gehabt und auch ausgeführt in feiner "Sfera del mondo" (Bened. 1573), aber bas Unternehmen war unfruchtbar und ohne Folgen, da Piccolomini's Atlas balb wieber vergeffen und außer Stallen wol nicht befannt worden ift.

Baple (Pierre), geb. ju Carlat in der Gtaffchaft Foir (Languedoc) 1647, empfing ben erften Unterricht von feinem Bater, einem reformirten Geiftlichen. Mit 19 Jahren fam er auf die Schule von Pup-Laurens. Die Leibenschaft, mit ber er studirte, schwachte feine Gefundheit für immer. Sein Geschmad an ber Dialektik zog ihn besonders zu den religiosen Streitschriften; aber Ampot's Plutarch und Montaigne maren seine Lieblingswerke. In Toulouse studirte er Philosophie bei ben Jesuiten. Die Argumentationen feines Professors, noch mehr aber bie freundschaftlichen Disputationen mit einem katholischen Geiftlichen, ber neben ihm wohnte, bestärkte ibn in seinen Zweifeln gegen bie Orthodorie des Protestantismus, und er beschloß die Religion zu vertauschen. Sein übertritt war ein Triumph für bie Ratholiten. Seine Familie wandte jedoch Alles an, ihn wieber zu gewinnen

und er tehrte nach 17 Monaten ju ihr jurud; um fich aber ber Strafe bes emigen Bannes zu entziehen, ging er nach Genf und von ba nach Copet, wo er die Philosophie bes Descartes studirte. Nach einigen Jahren aber tehrte er nach Frantreich jurud und ließ fich zuerft in Rouen nieder, tam von ba nach Paris, wo a Unterricht ertheilte, bis er 1675 ben philosophischen Lebeftubl zu Gedan erhielt, auf welchem er mit Auszeichnung bis zur Aufhebung biefer Atabemie 1681 lebrte. Er fam in berfelben Eigenschaft nach Rotterdam. Beranlagt burch die Erscheinung ei nes Rometen 1680, ber ein fast allgemeines Schreden verursacht hatte, gab er 1682 feine "Pensées diverses sur la comète" heraus, ein Wert voll Gelehrfamteit, in welchem viele Gegenstande aus ber Metaphysit, Moral, Theologie, Geschichte und Politik abgehandelt werden. Diefem folgte die "Critique générale de l'histoire du calvinisme de Maimbourg", ein Bert, von Katholiten und Protes stanten gleich beifällig aufgenommen und von Maimbourg felbst mit Achtung genannt. Die in Solland berrichende Preffreiheit veranlagte ihn, mehre in Frantreich unterbrudte Bucher herauszugeben, unter anbern einige auf Descartes fich beziehende Schriften, mit einer Borrebe über die Rachtheile inquifitorifcher Bucher verfolgung. Er unternahm barauf feit 1684 eine periodische Schrift: "Nouvelles de la république des lettres". Die Religioneverfolgungen in Frankreich veranlas ten feinen angeblich aus bem Englischen übersetten "Commentaire philosophique sur ces paroles de l'Evangile: Contrains les d'entrer", eine fraftige Bertheibigung der Grundfate ber Tolerang. Sein Feind, der Theolog Jurien, griff bas Wert mit Buth an. Sein Sag wartete nur auf einen Borwand, um offentlich gegen 23. felbft auszubrechen; diesen gab ihm der "Avis important aux refugies", ein Bert, worin die Protestanten mit wenig Schonung behandelt find. Jurien ber schuldigte B. nicht nur, der Berfasser dieser Schrift zu sein (die nicht von ihm ift), fondern ftellte ihn zugleich als die Seele einer Frankreich ergebenen Partei gegen bie Protestanten und vereinigten Machte bar. B. wiberlegte biefe Beschulbigungen; aber die Berleumbung fiegte. B. wurde 1693 feines Amtes entfest und felbft bie Ertheilung von Privatunterricht ihm verboten. Bon allen Geschaften frei, mib mete er jest seinen gangen Rleif bem "Dictionnaire historique et critique", bas n zuerst 1696 in 2 Bon., Fol., herausgab. Diefes Werk war bas erste, bas unter feinem Namen erschien, und durch die Antundigung beffelben war eine fo hohe En wartung erregt worden, daß ber Bergog von Shrewsbury vergebens 200 Pf. EL bot, wenn ihm bas Wert gewibmet murbe. Jurieu trat abermals ale B.'s Gay ner auf und veranlagte bas Confistorium, bem Berfaffer heftige Borwurfe ju mai chen, besonders in Beziehung auf den Tadel des Konigs David und das der Moral einiger Atheisten ertheilte Lob. B. versprach zwar Alles, mas bas Consistorium anftofig gefunden, ju vertilgen; da er indef fand, baf die Welt andere Unfichen habe, und ihm mehr an der Bufriedenheit seiner Lefer als feiner Richter gelegen war, so ließ er das Wert, bis auf einige Rleinigkeiten, unverandert. Seine "Reponse aux questions d'un provincial" und bie Fortfehung feiner "Pensées sur la comèle" erweckten ihm neue Feinde, Jacquelot und Leclerc, die Beide feine Religion angrife fen; Undere verfalgten ihn als einen Feind feiner Religionspartei und feines neuen Batertandes. Diese Streitigkeiten vermehrten seine Korperleiben. B. wollte feine arztliche Bulfe gegen eine Rrantheit anwenden, Die er für erblich und unbeilbar anfah. Er ftarb am 28. Dec. 1706. B. fteht an der Spipe der neuern Dialeftifer und Steptiter. Gewohnt, jede Frage von allen Seiten zu betrachten, ward er auf Bweifel geführt, mo bie Menge es fur ein Berbrechen balt, fich nicht gu übergew gen. Er bezweifelte aber meift nur Dinge , bie wirtlich zweifelhaft find, wiewel et nach und nach bas Ziel übersprang, ba fein Scharffinn ihn reigte, felbft die erwie fensten Thatsachen in Zweifel zu ziehen. Doch blieb das Moralische und Rechtliche bavon ausgenommen. So groß er als Dialettifer war, fo wenig verftand er von ber Bhofit; nicht einmal bie Entbeckungen Remton's waren ihra bekannt.

Styl ist zwar naturlich und klar, aber oft weitschweisig und unrein. Die Artikel selbst sind meist nur der Noten wegen da, in denen der Versasser zugleich seine Gestehrsamkeit und die Starke seiner Dialektik zeigt. B. war sankt, gefällig, uneigens nütig, höchst bescheiden und friedliedend. Die geschätzteste Ausgabe seines "Dictionnaire historique" ist die von 1740 in 4 Bdn., Fol. (einen baseler Nachbruck gibt es von demselben Jahre); im Haag erschienen die "Oeuvres diverses de P. Bayle" (4 Bde., Fol.). Zu Paris erschien 1820 fg. eine Ausgade des "Dict. histor." in 16 Bdn., die mit großer typographischer Schönheit gedruckt ist; sie entshatt Noten und B.'s Leben. In dem "Disc. presimin." mustert der Herausgeber, Beuchot, die 11 frühern Ausgaden. Gottsched übersetzte das "Dict." (Lyz. 1741—44, 4 Bde., Fol.). S. Demaizeau's "Leben Peter Bayle's" (deutsch von J. P. Robl, Hamb. 1731).

Baylen, eine Stadt und Billa bes Bergogs von Arco in der fpan, Proving Jaen, merkwürdig wegen der Capitulation des Generals Dupont im Jul, 1808, wodurch ber Duth ber Spanier erhoben und ber allgemeine Aufftand in ben ichon beruhigten Provinzen beschleunigt murbe. Schon war Joseph Bonaparte als Ronig in Mabrid eingezogen; bie Provingen Leon, Balencia, Ballabolib, Bamora und Salamanca waren unterworfen und entwaffnet. Rur im Guden, am Guabalquivir, in bem von ber Natur felbft befestigten Undaluffen, in Cordova, Gras nada und Jaen herrschte noch der Geift der Insurrection, den die Junta zu Scoilla möglichst unterhielt. Dorthin jog mit brei Divisionen gegen Enbe bes Dai Genes ral Dupont. Cordova und Jaen wurden unter ben ichrecklichsten Scenen mit Sturm erobert. Da versprachen die Monche alle Freuden bes himmels, ohne Fegefeuer, einem Jeden, welcher brei Frangofen geopfert haben wurde. Bald wuchs bas heer von Castaños auf 30,000 M. an. Die geschickten Bewegungen bieses Relbherrn, Sungerenoth und junehmende Rrantheiten im frang. Deere, erhoht durch ben ganglichen Mangel an Lazarethbedurfniffen, bereiteten bem General Dus pont sein Schickfal vor. In Dupont's Ruden batten 3000 Spanier die Sierra Morena befett. Um daher feine Berbindung mit der Hauptstadt wiederherzustellen, ließ Dupont die Stadt B. und Carolina befeten, mahrend er eine Stellung bei Ans dujar am Guadalquivir, unter dem Schute eines angelegten Brudentopfe, nahm. Allein am 14. Jul. rudten 18,000 M. mit schwerem Geschut vor die Kronte ber franz. Stellung bei Andujar; andere 3000 M. tamen burch die Engpasse der Sierra Morena ihren Feinden in den Ruden, und noch 6000 M. ftellten fich auf Dus pont's linte Flante. Dupont hielt fich mit Lapferteit und Besonnenheit drei Tage lang; boch der 18. Jul. entschieb. Die fpan. Generale Reding und Compigny griffen B. an, Penas und Jones beschäftigten bas hauptcorps unter Dupont. Diefer mußte Andujar raumen, nachdem B. von ben Spaniern genommen mar. Nach einem neunftundigen Rampfe trug Dupont auf einen Baffenftillftand an, der aber nur unter der Bedingung: "fich unbedingt zu ergeben", verwilligt werden follte. Unterbeffen hatte bie Divifion Bebel, von dem Schritte Dupont's nicht unterrichtet, die Spanier noch einmal angegriffen und bas Regiment Cordova mit groer Ranonen gefangen genommen; allein fie unterlag gulett dennoch ber übermacht. Darauf capitulirte am 23. Jul. das ganze eingeschlossene franz. Heer, 17,000 De. start, nachdem 3000 auf dem Plate geblieben waren. Die Divisionen Dupont und Bedel wurden kriegsgefangen; boch follte die lettere von Cadiz nach Rochefort eingeschifft werben. Spater marb baffelbe auch Dupont's Division jugefichert, aber nicht erfüllt. Dupont tehrte mit seinem Generalstabe nach Frankreich zuruck, ward in Toulon verhaftet und vor Gericht gestellt. Noch vor Entscheibung feiner Sache befreite ihn die Einnahme von Paris am 30. Marg 1814. Darauf murbe er Ludwig XVIII. Kriegsminister, aber schon im Dec. 1814 durch Soult ersett.

Bayonne, eine wohlgebaute, reiche Sanbelestabt, die größte im frang. Departement der Unterpyrenden, sonft ber hauptort des Bezirks von Labour in

Gascoone, am Zusammenslusse ber Nive und bes Abour, etwa 1/2 deutsche Meile von ber Bai von Biscapa. Sie hat 14,500 Einm., wovon 6000 in ben Bor ftabten mohnen. Unter ber niebern Bolksclaffe ift bie biscapifche ober bastifche Sprache üblich. Die Nive und der Abour, von benen ber erftere Klus ungefahr 6. und der lettere 15 deutsche Meilen weit schiffbar ift, bilden einen Safen, in welchen kleinere Kriegoschiffe einlaufen, der aber eine etwas beschwerliche Ginfahrt hat. Auf jenen beiden Fluffen wird Bauholz, Theer und Elfen aus ben Pyrenden nach B. verschifft. Durch fie wird die Stadt in brei Theile getheilt: bie große Stadt am linken Ufer ber Nive; die kleine Stadt zwischen der Nive und dem Abour; und die Borftadt St.-Esprit, welche burch eine holgerne Bugbrude mit ber Stadt in Ber bindung fteht, größtentheils von portug. Juden bewohnt, am rechten Ufer bes Eine Citabelle mit vier Bastionen, von Nauban erbaut auf dem Girfel einer Anhohe in ber Borftadt, bestreicht ben burch zwei lange Mauern vor iber Schwemmung geficherten Safen und bie Stadt. Der Bifchof von B. fteht unterbm Erzbischof von Toulouse und ubt die geistliche Gerichtsbarkeit über drei Departe ments. Die Sauptfirche ift ein alterthumlich icones Gebaube. B. treibt betracht lichen Handel mit Spanien und Frankreich und tauscht auslandische Waaren für Eisen, Fruchte, Golb und Gilber ein. Die hauptgegenstande ber Schiffahrt find ber Stockfich = und Walfischsang. Mastbaume und anderes Schiffbaubolg von den Porenden werden nach Breft und mehren Safen Frankreichs ausgeführt, Weine und Chocolade ins nordl. Europa. Berühmt find bie bavonner Schinken. In B. hatte Katharina von Medici im Jun. 1565 mit dem Bergog von Ulba, ber ihr Rathichlage gur Unterdrudung ber Protestanten in Frankreich gab, eine Unter redung. Hier fand auch im Mai 1808 die Zusammentunft Napoleon's mit dem Konig von Spanien, Karl IV., und bem Prinzen von Usturien flatt, in bern Rolge am 5. und 10. Dai von Lettern eine Abtretungsurfunde unterzeichnet wurde, worin sie und sammtliche Infanten ihre Rechte auf die span. Reiche in Europa und in Inbien bem frang, Raifer übertrugen, worauf Napoleon eine fpan. Generaljunta am 15. Jun. nach B. zur Abfassung einer Constitution berief, bie am 6. Jul. bekannt gemacht murbe, und am 9. reifte Roseph Rapoleon von B. nach Mabrid. Bu gleicher Beit marb am 10. Mai 1808 bie bavonner Convention zwischen bem Großberzogthum Warschau und Frankreich unterzeichnet, durch welche unter Anderm die berliner Bant und Seehandlung gegen 26 Dil Abaler verloren. (Bal, Scholl's "Traites de paix", Bb. 9, S. 28 fa.)

Bayonnet oder Bajonett. So beißt die kurze Stoßklinge auf der Mun bung der Infanterieflinte, auf welcher fie mittels der angeschweißten Dille befeftigt ift und baburch biefe in ein Stofgewehr verwandelt. Sie batte anfange nur eine Schneibe, bann ward sie zwei = und endlich breischneibig. Dan nimmt gewohn lich an, baf bas Bayonnet um 1640 zuerft in Bayonne gearbeitet worden und bas ber feinen Namen erhalten habe, allein ichon im 16. Jahrh. wird es unter biefem Namen in einem Briefe des hotomannus erwähnt. Schon 1647 ward es in ben Mieberlanden gebraucht, aber erst zu Anfang des 18. Jahrh., nach ganglicher Me fchaffung ber Pite, allgemein eingeführt. Bei allen Dangeln bes Bavonnett fanb fich bis jest nichts Befferes an beffen Stelle, und es wurde oft mit Bortheil gegen Reiterangriffe, bei Bertheibigung von Schangen und im Einzelngefechte angemens Seit dem franz. Rriege haben einige Infanterieoffiziere die Ibee frubern Dilitaire, 3. B. Guibert's, bem Bayonnette burch zwedmaßigere übung bes Infantes riften in seinem Bebrauche größere Wirtsamteit ju verschaffen, wieber aufgenom men. Der fachf. hauptmann von Selmnit bat bas Berbienft, querft biefe Der in einem Spftem ausgebildet zu haben. Ugl. beffen "Bayonnetfectunft" (2 Bbe., 2. Aufl., Berl. 1832, mit Apf.). So wenig fich auch zuvor bestimmen laft, wieweit biefe Runft fich im Rriege bewähren merbe, fo laft fich boch nicht leugnen, Das burch zwedmäßige Sechtübungen bas Bertrauen bes Suffolbaten zu dem Bayonnet

ungemein erhöht werbe, und daß namentlich die früher herrschende Meinung, bes Kampf bes einzelnen Infanteristen, welcher seine Munition verschoffen, sei in bes Sebene gegen einen Reiter, bei gleicher Tapferfeit, stete sehr gewagt, und gegen zwei schon im Boraus zum Bortheit des letten entschieden, vollig grundlos fel.

Bazar heißt bei ben Morgenlandern der Marktplat, ber bald offen, bald bebeckt ist. Dort findet man alle Handelsartikel, selbst die Sklaven, zum Verkauk ausgestellt, auch versammeln sich bort die Kausteute, wie auf den Handelsbörsen in Europa. Der Bazar in Ispahan ist einer der schönsten, der Bazar in Tauris der größte. In London, Paris, Munchen und andern großen Städten hat man in neuerer Zeit prächtige Bazars eingerichtet, in denen alle Arten von Handelsartikeln, vorzüglich Luxusgegenstände, blübende Gewächse u. s. w. aufgestellt sind.

Be atification, die seierliche Handlung, wodurch der Papst eine Person nach ihrem Tode selig spricht. Sie ist die erste Stufe zur Kanonisation (s. d.). Niemand kann vor dem 50. Jahre nach seinem Tode beatissiert werden. Zuworwerden, oft mehre Jahre lang, die Zeugnisse von den Tugenden und Wundern des Berstorbenen, deren es zu seiner Heiligkeit bedarf, von der Congregation dei riti geprüst. Der Leichnam oder die Resiquie des kunftigen Heiligen werden sodamn zur Verehrung des Volkes ausgestellt, seine Bildnisse mit Strahlen gekrönt und ihm ein eignes Ofsicium angeordnet. Auch werden am Tage seiner Beatissication Ablässe ertheilt. Ueber die Feierlichkeiten der Seligsprechung des vor 100 Jahren verstordenen Iesusten Franc. di Girolamo zu Rom 1806 vgl. Elise v. d. Reck's "Tageduch einer Reise durch Deutschland und Italien", Bd. 4, S. 131—143. Auch dei Gelegenheit des Jubeljahres 1825 fand in Rom die Seligsprechung eines Capuziners aus Acrissatt, der, wie die Abbildung in der Peterskirche bezeigt, Bögel, die schon am Spieße gebraten wurden, wieder lebendig gemacht hatte.

Beaton ober Bethune (Davib), Carbinal und Primas von Schotts land, and einer frang., lange in Schottland angefiedelten Familie stammend, murbe 1494 geboren und auf ben Universitaten ju St.=Andrews und Paris gebilbet. Er trat fruh in ben geiftlichen Stand, ward aber bei feiner ausgezeichneten Gefchaftegewandtheit mabrend ber Minderjahrigfeit Jatob V. von bem Regenten, bem Herzog von Arran, in Staatsangelegenheiten gebraucht und als Gesandter nach Frankreich geschickt. Bald nach seiner Ruckehr 1528 ward er Siegelbewahrer, und trug fo viel baju bei, bas Einverftanbnif zwifden Frankreich und Schottland zu erhalten, daß Frang I. ihm eine wiche Pfrunde in Frankreich gab. Er unterhandelte bie für Schottland verhängnisvolle Berbinbung Jakob's mit Maria, der Tochter des Bergogs von Guife. Papft Paul III. machte ihn jum Cardinal, Bum Ergbis bifchef von St.-Andrews erhoben, begann er alsbald eine ftrenge Berfolgung ber Protestanten, die bereits zahlreich in Schottland waren. Er war an bes Ronigs Seite, als diefer in der Schlacht von Solwap gegen bas engl. Heer fiel, und man beschulbigte ibn, ein Teftament untergeschoben zu haben, bas ihn und einige Eblen zu Regenten mahrend ber Minderjahrigkeit ber Konigin Maria Stuart ernannte. Sein Plan wurde vereitelt und er kam ins Gefangniß, ward aber bald in Freiheit gefest und zum Ranzler erhoben. Der Papft bevollmächtigte ihn als feinen Logaten, und B. arbeitete nun mit verdoppeltem Eifer an ber Ausrottung ber Regerei. Mehre angefehene Protestanten wurden hingerichtet, und unter ihnen Georg Wifhart, ein unerfdrodener Babrheitegeuge, mit emporenber Graufamfeit vor B.'s Augen verbrannt. Balb nachher verfdworen fich zwei Glieber bes Saufes Lesley, die B. beleibigt hatte, gegen ihn, und mit Andern verbundet, drangen fie im Mai 1546 in bas Schloß ju St.-Andrews, wo er unter ihren Schwertern fiel. Einer der Berschworenen nannte die blutige That ausbrücklich die Rache für Wishart's Berfolgung. B.'s Lob war ber Unfang bes Falls ber katholischen Rirche in Schottland.

720

Begttie (James), geb. 1735 zu Lawrencefirf in ber Graffchaft Aincarbine in Schottland, Profeffor ber Moralphilosophie an ber Universität zu Aberbeen, wo er 1803 ftarb, erwarb fich zuerft einen Namen burch feinen "Besay on truth" (Ebinb. 1770; beutsch, Epg. 1777), worin er Sume's Stepticismus von bem phis losophischen Standpunkte, ben Lode zu bem gewöhnlichen in England gemacht hatte, in einer gefälligen Darftellung zu betampfen fuchte, ohne feinem tiefbenten: ben Gegner gewachsen zu fein. Nicht hoher erhob er fich in feinen "Dissertations moral and critical" (Lond. 1783, 4.; deutsch, 3 Bde., Lps. 1789) und in den "Elements of moral science" (2 Bde., Lond. 1790—93). Sein erster portifer Berfuch, wohn ,, The judgment of Paris" (1765) gehort, erregte weniger Aufmertfamteit als "The minstrel" in zwei Buchern (1770-74), eine befchreibenbe Dichtung, bie, zwar nicht burch Driginalitat, aber burch gefällige Darftellung ausgezeichnet, E.'s Ramen erhalten bat.

Beaucaire, fleine, wohlgebaute Sandeloftabt Arantreiche mit 10.000 Einm., in Rieberlangueboc, jest im Departement bes Barb, am rechten Ufer ber Rhone, Larascon gegenüber, wohin eine Schiffbrude und unter bem fluffe ein Bang, aus der Romer Beit, fuhrt. Sie hat einen bequemen Safen fur Schiffe, welche aus bem fieben Stunden weit entfernten mittelland. Deere ftromaufwant fahren, und ift berühmt wegen ihrer, 1217 von Raimund II., Grafen von Zow loufe, gestifteten großen Deffe, welche jahrlich am 21. Jul. eröffnet wird und fieben Tage bauert. In frubern Beiten, wo bie Deffe ju B. von allen Abgaben frei mar, ward fie von Raufleuten und Sabrifanten aus den meiften Landern Ew ropas, aus der Levante und felbst aus Perfien und Armenien befucht, sodaf jebe Waarengattung hier zu finden war und für die Fremden Taufende von Satten in einem nahellegenden Thale errichtet werden mußten. Doch die mehrfachen Abgab ben, welche feit 1632 gefobert wurden, auswartige Rriege, fowie die gu Mar feille, Loon und anbern großen Stadten errichteten Baarenlager haben ihre Bid tigfeit bebeutenb geschmalert. Noch mehr fant ber Sanbel in B. burch die Revolution; jest besteht er nur noch in Seibe, Beinen, DI, Manbeln und andern Gub fruchten, Specereien, Materialwaaren, Leber, Bolle und Baumwolle.

Beauharnais (François, Marquis de), geb. zu Rochelle am 12. Aug 1756, war in der Nationalverfammlung ein eifriger Bertheidiger der Bourbonk. Mit Nachbrud wiberfeste er fich bem Antrage feines jungern Brubers, bes Bicomte Alexander, daß man dem Ronige ben Oberbefehl der Armeen nehmen folle, und rief endlich aus: "Il n'y a point d'amendement avec l'honneur", weshalb man ihn le feal Beauharnais sans amendement nannte. Rebft bem Grafen d'herville dem Baron de Biomenil und Andern entwarf er 1792 den Plan zur abermaligm Flucht der kon. Kamilie; allein die Berhaftung seines Begleiters, des Borons Chambon, vereitelte die Unternehmung. In dem Beere bes Pringen Condi jum Generalmajor ernannt, fcbrieb er 1792 an den Prafibenten der Rationalverfamm lung, protestirte gegen bas Gesetwidrige des Berfahrens gegen ben Ronig und erbot fich, unter ben Bertheibigern beffelben aufzutreten. Rachbem in der Folge die Kaiserin Josephine die Tochter des Marquis, ihre Richte, mit dem Abjutan ten des Raifers, Lavalette, vermahlt hatte, erhielt B. 1804 bie Erlaubnif gurid. zukehren. Napoleon gebrauchte ihn 1805 als Gesandten an die Königin von Etris rien und fpater am Sofe zu Madrid. Sier verband er fich 1807 mit dem Pringen von Ufturien (nachherigem Ferbinand VII.) gegen ben Friedensfürften, weshalb er bei Napoleon in Ungnade fiel und verwiesen wurde. Da aber in dem Berweisungs becrete ftatt "Pologne" irrigermeife "Sologne" ftand, fo blieb er fortwahrend in Frankreich, woran ihn auch Niemand hinderte.

Beauharnais (Alexander, Bicomte be), Bruber bes Borigen, geb. 1760 auf der Infel Martinique, focht mit Auszeichnung unter Rochambeau im amerit. Freiheitetriege, zeichnete fich bei Sofe burch Talent und Liebenswurdigfeit aus und

beirathete eine beguterte Landsmannin, Josephine Lafcher be la Pagerie. Ausbruche der Revolution war B. Major und ward zum Mitglied ber Nationals verfammlung gewählt. Dier machte er, ale ein eifriger Bertheibiger ber neuen Cons flitution, im Ramen des Militaircomités mehre Untrage in philosophischem Sinne, wie g. B. fur die Gleichheit ber Strafen ber Burger und beren Bablbarteit m jeber Stelle im Staate. Bei ber Flucht bes Ronigs, am 21. Jun. 1791, mar er Dras fibent ber Berfammlung. Darauf ging er als Generalabjutant gur Rorbarmee, wurde 1792 Oberaeneral ber Rheinarmee und erhielt einen Ruf als Kriegsminis fter, ben er ausschlug. In Folge ber Decrete, welche bie Abeligen von der Armee ausschlossen, jog er fich nach la Kerte-Beaubarnais gurud. Dier follte er "Bemer-Bungen über bie Berbannung ber Abeligen" herausgegeben haben, marb beshalb in bas Carmelitergefangnig gebracht, obgleich man ihm nichts zur Laft legen fonnte, jum Tobe verurtheilt und, nachdem er noch Tage vorher an feine Sattin gefchrieben und fie gebeten hatte, fur feine Rinder ju forgen und feinen Ramen wieder ju Ehren ju bringen, am 23. Jul. 1794 hingerichtet. Seine Witwe vermablte fich 1796 mit Napoleon Bonaparte (f.b.), fein Sohn Eugen (f.b.) ward Bergog von Leuchtenberg (f. b.), und feine Tochter Bortenfia bie Gemablin bes Ronigs Lubwig Bonaparte (f. b.) von Solland.

Beaumarchais (Pierre Augustin Caron be), geb. zu Daris 1732, Sohn eines Uhrmachers, ber ihn für feine Runft bestimmte. Er widmete fich anfangs mit Leibenschaft der Musit, durch die er den Grund zu einem dauernden Glude legte, als er bei ben Tochtern Ludwig XV. eingeführt marb, um ihnen Unterricht auf der Barfe und Buitarre zu geben, und bald Butritt zu ihrer Befellschaft erhielt. Reiche Beirathen verhalfen ihm zu einem bedeutenden Bermogen. Geinen etwas zweibentigen Ruf zu heben, ftrebte er nach literarifcher Berühmtheit. Geine Schaus spiele "Eugenie" und "Les deux amis" erschienen 1767 und 1770, aber nur bas erfte biefer Dramen erhielt fich auf ber Bubne. Sein eigenthumliches Talent entwis delte fich in feinem Proces gegen La Blanche und Goegmann. Die Streitigfeiten bes Ministeriums und der Gerichtshofe thellten damals die Meinungen, oder vielmehe Alles vereinigte sich gegen bas sogenannte Parlament Maupeou, beffen Mitglied Goemann war. B. fcbrieb gegen ihn feine berühmten "Memoires" (Dar. 1774, 4.), welche mit icharfer Logit die bitterfte Satire verbanden. Satte er die Thatfachen ruhig auseinandergesett, so wurde er feinen Proces ohne Auffehen gewonnen haben, ba er aber mit ebenso viel Gewandtheit als Muth die Leidenschaften in Anspruch nahm, fo verlor er ihn. Jene "Memoires" verschafften ihm einen Ruf, ber felbft ben auf jebe Art bes Rubms eifersuchtigen Boltaire beunruhigte und B. eine Gunft bes Dublis cums verschaffte, die allen seinen Berten eine vortheilhafte Aufnahme vorbereitete. Der "Barbier von Sevilla", ber bald auf bas erfte Mémoire folgte, ein febr unterhals tendes Intriguenftud, in welchem ber Berf. auf eine eigenthumliche Beife bie alteften Theaterpersonnagen, schelmische Bebiente und hintergangene Bormunder, verjungte, und die "hochzeit bes Figaro" haben ihm einen bauernden Ramen in ben Annalen ber frang. Bubne erworben. Rurg vor der Revolution ward er in ben Proces bes Banquiers Rornmann verwickelt und fand in Bergaffe einen Gegner, deffen Beredtfamkeit weit über bas Talent erhaben war, welches Goëgmann gu Boben geschlagen hatte. B. verlor um biefe Beit einen Theil bes offentlichen Bobls wollens, und seine Oper "Tarare" (1787) verschaffte es ihm nicht wieder, noch weniger bas werthlose Schauspiel "La mère coupable". B. fand nur noch einmal sein mabres Talent wieder in dem Memoire: "Mes six époques", worin et Die Gefahren ergahlt, benen er in ber erften Beit ber Revolution ausgefest mar. Schon über 60 Jahre alt, besaß er noch bie ganze Rraft feiner Jugend; nichts als Die Beiterfeit hatte er verloren. Babrend bes amerit. Unabhangigkeitefrieges hatte er durch die ben Amerikanern gugeführten Rriegsbedürfniffe fein Bermogen bedeutent Conv. Ber. Achte Aufl. I.

permehrt, von welchem er flets einen eblen Gebrauch machte; aber nachbem er ichon burch feine Ausgabe ber Berte Boltaire's, beren febr unvolltommene Ausführung Teinesmeas bem ungeheuern Roftenaufwande entspricht, fast eine Mill, verloren batte. verlor er 1792 noch mehr burch bas Unternehmen, 60,000 Flinten nach Frankrich au schaffen, beren bie Beere bedurften. Disveranuat mit ber Gegenmart, obne Soffnung fur bie Butunft, mube mit ber Revolution und feinen Glaubigern über bie Erummer feines Bermogens zu ftreiten, farb er, ohne eigentlich frant gewefen ju fein, im Mai 1799. Gine Ausgabe feiner Werte erschien 1809 ju Paris in 7 Bon. B. befaß eine feurige Einbildungstraft, Die fich immer mit voller Energie ihres Begenftanbes bemachtigt, babei aber fo einbringenben Berftanb, fo treffenbe Beur-Theilungefraft, fo viel überfebende Rlugheit, baf er feiner Einbifdungefraft fitt Berr bleibt. Neben biefen Gigenschaften wohnte in ihm ein fo polltommener Gr fchaftsgeift, daß bas Berwickeltfte ihn nur wie ein Spiel beschaftigte, und eine This tigfeit, bie Alles aufbot, um ben vorgesetten Broed zu erreichen. Gab ihm fein Berffand bie Mittel an bie Sand, fo ficherten ihm fein Duth und feine Rraft bin Erfolg, zumal ba feiner Überredungefraft nicht leicht Jemand wiberftand, feine Bleichheit ber Laune ihn vor Bergagtheit bewahrte, beständige Gegenwart bes Gie ftes ihn ben geltenden Augenblid ergreifen, Festigfelt ihn beharren ließ, und aus gebreitete Belt : und Denschenkenntniß, Lift und Gewandtheit ihm gu Gebete standen. Streben nach Bermogen und Chrigeiz waren die Haupttriebfebern, bie ibn in Bewegung festen. Gein zur Intrique geneigter Beift trieb ihn baber gu ben gewagtesten Unternehmungen, und er gefiel fich am meisten in den verwicktein,

worin er freilich biswellen zweibeutig erfcheint.

Beaumont (Francis) und John Fletcher, zwei in ihren bramatifcin Leistungen innig verbrüderte Dichter. B. war 1585 auf dem Kamiliensige frind Geschlechte Grace Dieu in der Graffchaft Leicefter geboren, ftubirte ju Orford und barauf eine Beit lang zu London die Rechtswiffenschaft und ftarb 1616. F., bit Sohn bes Bifchofs von London, Richard F., wurde 1576 gu Peterborough, nach Andern zu London geboren und war einige Beit in Cambridge, ohne fich einem mit fenschaftlichen Berufe zu widmen, da bie Dichtkunst ihn fruh ausschließend beschäft tigte. Er ftarb 1625 zu London an der Peft. Die Berbindung der beiden Dichter begann um 1605. Die Schauspiele, die unter Beiber Ramen (Lond. 1679, 1778 und zulest in 14 Bon. 1812) erfchienen, waren ihre gemeinschaftliche In beit, und nur bie Uberlieferung fagt, baf & bas erfindende Genie, B., bem phan taffereichern Mitarbeiter an Beurtheilungefraft überlegen, ber ordnende und geffale tende Berftand in der Anlage und Ausführung des Plans gewesen sei, und biefe Angabe wird auch baburch wahrscheinlich, daß in dem dramatischen Ibpa "The faithful shepherdess", &.'s alleiniger Arbeit, appige Phantafie und lebhafet Ge fühl vorwalten. Nach B.'s Tobe foll er bei seinen dramatischen Erzeugnissen Shirley (f. b.) zu Rathe gezogen haben. Shakspeare biente ben beiben Dichum zum Mufter; fie laffen wie er pathetifche und niedrig : tomifche Scenen miteinan: ber abwechseln, aber bie Absicht, ihr Borbild zu überbieten, bringt zuweilen Dibtone hervor, wie es ihnen benn bei ben ausgezeichnetsten Salenten nur an Mafis gung und Besonnenheit gefehlt zu haben scheint, um bas Bolkommenfte in ihrt Sattung zu leiften. Der Wunfch, bem Publicum, welches bamals leichter Ausfcmeifungen als Schlaffheit vergab, ju genügen, führte fie von ber reinen funfi lerischen Ansicht ab; aber bie genaue Renntnis biefes Publicums und ber Mittel, thm ju gefallen, taft fie mit Buverficht auf bem gewagteften Wege geben, und bir burch erfeten sie zum Theil, was an innerer Harmonie und Übereinstimmung ib nen abgeht. Am beften gelingen ihnen tomische und poffenhafte Scenen, mit ber bie tragifchen. Ihre Beitgenoffen jogen fie felbft Chaffpeare vor, mit ber Bt hauptung, daß durch fie erft bie engl. Buhne den hochften Gipfel erreicht habt. Die Rachwelt hat diefes Urtheil verworfen und Shaffpeare die Palme guertanni.

Digitized by GOOGL

Man erzählt von ihnen, baß sie Schenken und Mirthshäuser gern besuchten, um dort die menschlichen Charaktere zu studiren, und daß sie einst, als sie an einem solchen Orte über den Schluß eines Studs gestritten, wobei der Eine auf det Ermordung des Königs, der Andere auf dem Gegentheile bestand, Beide verhaftet worden sein, weil man sie für Leute angesehen, die das Leden des Königs bedrochten. Das Lusssplie "Stille Wasser sind tief", ist eine freie Bearbeitung ihres "Rale a wise and have a wise". A. L. Kannegieset hat eine Auswahl ihrer Schatzs spiele in einer deutschen übersehung gegeben.

Beaune, Stadt im ehemaligen Burgund, mit einem Schloffe, jest ber Sauptort eines gleichnamigen Bezirts im Departement des Cote d'or, liegt in einer angenehmen Gegend unweit ber Saone, am rechten Ufer bes Bourgeoife. Sie hat 10,500 Einw., von denen ein großer Theil starten Handel mit Burgunderz und Champagnerweinen treibt. Unter den öffentlichen Gebauben zeichnet fich ein

vom Kangler Rollin geftiftetes fcones hofpital aus.

Be aune (Florimond), ein trefslicher Mathematiker, geb. zu Blois 1601, biente in seinen jungern Jahren beim Militair, und kaufte sich spater eine Rathsesselle in seiner Vaterstadt, wo et auch als Hosgerichtsrath 1652 an der Gicht start, die auch veranlaßte, daßzwei Jahre vor seinem Tode ihm ein Bein abgenommen werden mußte. B. war Jugendfreund des Descartes, und trug durch seine Arbeiten und Entdeckungen wesentlich zur Verpollsommnung der neuern analytischen Geometrie bei, die Descartes selbst zuerst in die Mathematik einführte. Man kann ihn gewisssemaßen als den eigentlichen Gründer der Integralrechnung ansehen, da er zuerst die Natur der krummen Linien aus den Eigenschaften ihrer Tangenten abzuleiten suchte, während man sich vor ihm begnügte, die Eigenschaften dieser Tangenten sur bereits gegebene Curven zu bestimmen. Auch beschäftigte er sich viel mit der Verbesserung der Fernröhre, deren er mehre vor vorzuglicher Gute versettigt haben soll. Die sogenannte Beaune's che Ausgabe, welche er den Geometern vorzlegte, wird jest noch unter diesem Namen in der Integralrechnung ausgeführt.

Bebung, in ber Musit bas abwechselnd flattere und schwachere Angeben eines ununterbrochen ausgehaltenen Tons, welches durch menschliche Stimme, sowie auf Geigen und Bladinstrumenten möglich ist und im Gesang den Ausdruck sehrunterstützen kann. Über den Noten wird es durch Punkte bezeichnet. Andere versstehen unter Bebung auch das Tremoliten, biezitternde Bewegung mehrer Tone.

Beccarta (Giovanni Battifta), geb. 3. Oct. 1716 zu Mondovi, ging 1732 nach Rom, wo er ftubirte, dann Grammatit und Rhetorit lehrte und zu gleicher Zeit fich dem Studium der Mathematik widmete. Nachdem er zu Palermo und bann gu Rom Philosophie gelehrt hatte, berief ihn ber Konig von Gardis nien, Rarl Emanuel, ale Professor ber Physit an bie Universitat ju Turin. Um jene Zeit war die Elektricität durch Franklin's und Anderer Bersuche ein Segens stand allgemeinen Intereffes geworden, und B. fchrieb "Dell' elettricismo maturale ed artifiziale" (Turin 1753, 4.). Die Versuche, die bieses Wert über bie atmospharische Elektricität enthält, sind so mannichfaltig, daß Priestley in seinet "History of electricity" (Lond. 1767) behauptet, B.'s Arbeit übertreffe welt alle andere, die vor und nach ihm über biesen Gegenstand geschrieben worben seien. Die Akademien in London und Bologna nahmen ihn zu ihrem Mitgliede auf. Uns ter mehren andern werthvollen Schriften B.'s über diefen Gegenstand ift die wichtigste und vollståndigste "Dell' elettricismo artifiziale" (Aurin 1772, 4.), die auch durch Franklin ins Englische übersett wurde. B. hatte 1759 vom Konige den Auftrag erhals en, einen Grab des Meriblans in Piemont ju meffen. Er begann die Meffung 1760, emeinschaftlich mit dem Abt Canonica, und machte das Resultat derselben unter em Titel "Gradus Taurinensis" (Turin 1774, 4.) bekannt. Beranlaßt burch ie 3weifel Caffini's gegen die Senauigkeit feiner Deffung, fchrieb er balb barauf

vermehrt, von welchem er ftets einen eblen Gebrauch machte : aber nachbem er ichon burch feine Ausgabe ber Werte Boltaire's, beren fehr unvolltommene Ausführung Leineswegs bem ungeheuern Roftenaufwande entfpricht, faft eine Mill, verloren hatte, verlor er 1792 noch mehr burch bas Unternehmen, 60,000 Klinten nach Kranfrich au fchaffen, beren bie Beere bedurften. Dievergnugt mit ber Begenwart, obne hoffnung fur bie Butunft, mube mit ber Revolution und feinen Glaubigern über bie Erummer feines Bermogens zu ftreiten, farb er, ohne eigentlich trant gewefen ju fein, im Mai 1799. Gine Ausgabe feiner Werte erfchien 1809 zu Paris in 7 Bon. B. befaß eine feurige Einbildungetraft, Die fich immer mit voller Energie ihres Begenstandes bemachtigt, babet aber fo eindringenden Berftand, fo treffende Beurtheilungstraft, fo viel überfebende Rlugheit, daß er feiner Ginbifbungstraft fict Berr bleibt. Deben biefen Eigenschaften wohnte in ihm ein fo volltommenn Ge fchaftsgeift, daß bas Berwickeltste ihn nur wie ein Spiel beschäftigte, und eine This tigtelt, bie Alles aufbot, um ben vorgesetten Broed zu erreichen. Gab ihm fein Berftand bie Mittel an bie Sand, fo ficherten ibm fein Duth und feine Rraft bin Erfolg, jumal ba feiner Überredungefraft nicht leicht Jemand wiberftand, feine Bleichheit ber Laune ihn vor Bergagtheit bewahrte, beftanbige Gegenwart bes Bie ftes ihn ben geltenden Augenblid ergreifen, Festigteit ihn beharren ließ, und aus gebreitete Belt : und Menfchentenntniß, Lift und Gewandtheit ihm zu Gebote standen. Streben nach Bermogen und Chrgeiz waren die Haupttriebsedern, die ibn in Bewegung fehten. Gein zur Intrigue geneigter Beift trieb ihn babet gu ben gewagtesten Unternehmungen, und er gefiel fich am meisten in den verwideltstin, morin er freilich bismeilen zweibeutig erfcheint.

Beaumont (Francis) und John Aletcher, zwei in ihren bramatifcon Leistungen innig verbruderte Dichter. B. war 1585 auf dem Familienfige feines Geschiechte Grace Dieu in der Graffchaft Leicester geboren, ftubirte zu Orford und barauf eine Beit lang ju London bie Rechtswiffenschaft und ftarb 1616. 8., bit Sohn bes Bifchofs von London, Richard R., wurde 1576 zu Beterborough, nach Andern zu London geboren und war einige Beit in Cambridge, ohne fich einem wife fenschaftlichen Berufe zu widmen, da bie Dichtfunft ihn fruh ausschließend beschiff tigte. Er ftarb 1625 zu London an der Peft. Die Berbindung der beiben Dichter begann um 1605. Die Schauspiele, die unter Belder Namen (Lond. 1679, 1778 und gulest in 14 Bbn. 1812) erfchienen, waren ihre gemeinschaftliche Ir beit, und nur die Uberlieferung fagt, baß &. bas erfindende Genie, B., bem phan taffereichern Ditarbetter an Beurtheilungefraft überlegen, der ordnende und geffalt tende Berftand in der Anlage und Ausführung des Plans gewefen fei, und biefe Angabe wird auch daburch mahrscheinlich, daß in dem dramatischen Iboll "The faithful shepherdess", F.'s alleiniger Arbeit, appige Phantafie und lebhafes Ger fühl vorwalten. Rach B.'s Tobe foll er bei feinen bramatifchen Erzeugniffen Shirlen (f. b.) ju Rathe gezogen haben. Shaffpeare biente ben beiben Dichinn sum Mufter; fie laffen wie er pathetifche und niebrig : tomifche Scenen miteinanber abwechseln, aber bie Absicht, thr Borbild zu überbieten, bringt zuweilen Dis tone hervor, wie es ihnen denn bei den ausgezeichnetsten Talenten nur an Masie gung und Befonnenheit gefehlt zu haben fcheint, um bas Bollommenfte in ihrer Sattung zu leiften. Der Bunfch, bem Publicum, welches bamals leichtet Ausfdweifungen als Schlaffheit vergab, ju genugen, führte fie von ber reinen funfi lerischen Ansicht ab; aber die genaue Kenntniß bieses Publicums und der Mittil, thm ju gefallen, taft fie mit Buverficht auf bem gewagteften Bege geben, und bar burch erfeten fie zum Theil, mas an innerer Sarmonie und Ubereinstimmung ib men abgeht. Am beften gelingen ihnen tomifche und poffenhafte Scenen, mit ber bie tragifchen. Ihre Beitgenoffen zogen fie felbft Chatfpeare vor, mit ber Bt hauptung, bağ burch fie erft bie engl. Buhne ben hochften Gipfel erreicht babt. Die Rachwelt hat diefes Urtheil verworfen und Shaffpeare die Palme guerfannt. Man erzählt von ihnen, baf sie Schenken und Wirthshäuser gern besuchten, um dort die menschlichen Charaktere zu studien, und daß sie einst, als sie an einem solchen Orte über den Schluß eines Studs gestritten, wobei der Eine auf det Ermordung des Königs, der Andere auf dem Gegentheile bestand, Beide verhaftet worden sein, weil man sie für Leute angesehen, die das Leden des Königs bedrohsten. Das Lustspiel: "Stille Wasser sind tief", ist eine freie Bearbeitung ihres "Rule a wise and have a wise". R. L. Kannegießer hat eine Auswahl ihrer Schausspiele in einer deutschen Übersehung gegeben.

Beaune, Stadt im chemaligen Burgund, mit einem Schloffe, jest ber Sauptort eines gleichnamigen Bezirks im Departement bes Cote d'or, liegt in einet angenehmen Gegend unweit ber Saone, am rechten Ufer bes Bourgeoife. Sie hat 10,500 Einw., von benen ein großer Theil statten Handel mit Burgunderz und Champagnerweinen treibt. Unter ben öffentlichen Gebauben zeichnet sich ein

vom Kangler Rollin gestiftetes icones hofpital aus.

Be aune (Florimond), ein trefflicher Mathematiker, geb. zu Blois 1601, biente in seinen jungern Jahren beim Militair, und kaufte sich spater eine Rathsesselle in seinen Baterstadt, wo er auch als Hosgerichtsrath 1652 an der Gicht stard, bie auch veranlaste, daßzwei Jahre vor seinem Tode ihm ein Bein abgenommen werden mußte. B. war Jugendfreund des Descartes, und trug durch seine Arbeiten und Entdedungen wesentlich zur Verwollkommnung der neuern analytischen Geometrie bei, die Descartes selbst zuerst in die Mathematik einführte. Man kann ihn gewisssemaßen als den eigenstichen Gründer der Integralrechnung ansehen, da er zuerst die Natur der krummen Linien aus den Eigenschaften ihrer Tangenten abzuleiten suchte, während man sich vor ihm begnügte, die Eigenschaften bleser Tangenten sur bereits gegebene Curven zu bestimmen. Auch beschäftigte er sich viel mit der Berbesserung der Fernröhre, deren er mehre vor vorzüglicher Güte versertigt haben soll. Die sogenannte Beaune's che Ausgabe, welche er den Geometern vorzlegte, wird jeht noch unter diesem Namen in der Integralrechnung ausgeführt.

Bebung, in ber Musit bas abwechselnb startere und schwächere Angeben eines ununterbrochen ausgehaltenen Tons, welches burch menschliche Stimme, sowie auf Geigen = und Bladinstrumenten möglich ift und im Gesang ben Ausbruck sehrunterstützen kann. über den Noten wird es durch Punkte bezeichnet. Andere versstehen unter Bebung auch bas Trem oliren, bie gitternde Bewegung mehrer Tone.

Beccarra (Giovanni Battista), geb. 3. Oct. 1716 zu Wondovi, ging 1732 nach Rom, wo er ftubirte, bann Grammatik und Rhetorik lehrte und zu gleicher Zeit fich bem Studium ber Mathematik wibmete. Nachdem er zu Palermo und bann gu Rom Philosophie gelehrt hatte, berief ihn ber Ronig von Gardis nien, Rarl Emanuel, ale Professor ber Physik an bie Universität zu Turin. Um jene Zeit war die Elektricität durch Franklin's und Anderer Bersuche ein Gegens stand allgemeinen Intereffes geworden, und B. schrieb "Dell' elettricismo maturale ed artifiziale" (Turin 1753, 4.). Die Berfuche, Die biefes Bert über die atmospharische Clettricitat enthalt, find so mannichfaltig, daß Prieftley in feiner "History of electricity" (Lond. 1767) behauptet, B.'s Arbeit übertreffe weit alle andere, die vor und nach ihm über biefen Gegenstand geschrieben worben seien. Die Akabemien in London und Bologna nahmen ihn zu ihrem Mitgliede auf. Uns ter mehren andern werthvollen Schriften B.'s über diesen Gegenstand ift die wichtigste und vollständigste "Dell' elettricismo artifiziale" (Turin 1772, 4.), die auch durch Franklin ins Englische überfest wurde. B. hatte 1759 vom Ronige ben Auftrag erhals ten, einen Grab des Metibians in Piemont ju meffen. Er begann die Meffung 1760, gemeinschaftlich mit bem Abt Canonica, und machte bas Resultat berfelben unter dem Litel "Gradus Taurinensis" (Lurin 1774, 4.) bekannt. Beranlaßt burch die Zweifel Caffini's gegen die Senauigkeit feiner Deffung, schrieb er balb barauf

Lettere d'un Italiano ad un Parigino", und zeigte darin, welchen Sinsius man ber Nahe ber Alpen auf die Abweichung des Pendels einraumen musse. Da sein Beist unablässig der Wissenschaft zugewendet war, so ließ er sich oft kleine Berlegungen des Wohlstandes zu Schulden kommen, allein dadurch mindente sich keineswegs die Achtung, welche man allgemein ihm zollte. B. stard zu Luis am 27. Apr. 1781:

Beccarta (Cefare Bonesano, Marchese bf), geb. zu Mailand 1735, nach Andern 1738, ward fruh durch die Schriften Montesquieu's, helvetint und Anderer, die er eifrig las, gur Entwidelung feines philosophischen Talents angeregt und nachher durch seine, von edlem Feuer für die Menschheit zeugende Schrift; "Dei delitti e delle pene", Die guerft anonym (Monaco 1764) und bann ofter, auch in mehren, besonders beutschen überfehungen, g. B. von hommel und Berge (Lpg. 1798), erfchien, als philosophischer Schriftsteller ruhmlich bekannt. Beranlagt burch bie Barten und Diebrauche ber Eriminale justiz seiner Zeit trat B. in diefem Werke gegen dieselben auf und bestritt mit ber Beredtfamteit bes Gefühls und einer lebendigen Ginbilbungstraft die Lobels ftrafe und Tortur. Für die Sache war durch biefes Werk gewonnen, bag man mun befte eifriger auf eine festere und wiffenschaftlichere Begrunbung bes peins lichen Rechts, als bas trugliche Gefühl fein tann, binguarbeiten aufgefobert, und ber Abscheu gegen unmenschliche Strafen allgemeiner verbreitet wurde. Schon Rant zeigte jeboch bie Schwäche ber Grunde, welche B. gegen bie Tobesstrafe an geführt batte; allein mit Unrecht beschuldigte er ihn, ben die ebelften Bewegungs grunde, "Liebe für die Biffenschaften, Liebe für Freiheit und Mitleid gegen bas Elend ber Menfchen, als Staven fo vieler Jrrthumer und Borurtheile" belebten, "einer theilnehmenden Empfindelei aus affectirter humanitat". In jebem falle bat fich B. durch diefes Wert in Europa den Ruf eines Menschenfreundes emor Ubrigens ift er noch burch eine philosophische Sprachlehre und Theorie bes Stols: "Ricerche intorno alla natura dello stilo" (Mail. 1770), und als Bro faffer mehrer guten Abhandlungen über ben Stol, den rednerischen Schmudu. f. w. in der von ihm in Berbindung mit feinen Freunden Bisconti, Beri und Indern berausgegebenen ital. Zeitschrift "Il caffe" in seinem Baterlande bekannt. Er wu feit 1768 Lebrer der Staatswirthschaft zu Mailand und farb daselbst im Nov. 1793.

Becher (Soh. Joach.), Berfaffer der erften Theorie der Chemie, geb. 1625 gu Speier, war nach dem fruhen Tobe feines Baters genothigt, burch Untericht fich und feine Familie zu erhalten. Sein Gifer und feine großen Anlagen überwan ben alle Sinderniffe. Er erwarb fich ausgebreitete Kenntniffe in ber Debitit, Physit, Chemie und felbft in ber Politit und Staatsverwaltung, ward Professor in Mainz, fpater taif. Sofrath in Wien und erfter Leibargt bes Rurfurften von Baiem. In Wien, wo er jur Einrichtung einiger Manufacturen gerathen und ben Plan ju einer indischen Sandelsgesellschaft entworfen hatte, fieler in Ungnade, begab sich von ba nach Maing, hielt fich in Munchen, Burgburg, Sarlem und andern Stiben auf, und enbigte 1682 fein unruhiges Leben in London. Er hatte viele Feinde, und man beschulbigte ihn nicht gang mit Unrecht ber Martifchreierei; boch if fein Berdienst um die Chemie bleibend. Er war der Erste, der sie der Physik nahr brachte und in beiben Biffenschaften die Urfachen aller unorganischen Erscheinungen in der Welt fuchte. Dies ift der 3med feiner wichtigen "Physica subterranea" (Frantf. 1669). Bugleich fing er an, eine Theorie ber Chemie ju grund ben; er fuchte eine Grundfaure, von ber alle andern nur Abarten waren. Auch ben Proces des Berbrennens untersuchte er. Er lehrte, jedes Metall bestehe aus einem allen gemeinschaftlichen erbigen Stoffe, aus einem gleichfalls ibentischen verbrenn: lichen Principe und aus einer eigenthumlichen merturialifchen Gubftang. Erbite man ein Metall, fodaß es feine Gestalt veranbere, fo entbinbe man die merturiale Substang, und es bleibe nichts als ber Metallfall. hierin liege ber erfte Reim

ber von Stahl weiter ausgeführten Theorie, die bis auf Lavoister galt. B.'s zahlreiche Schriften find noch jest nicht ohne Interesse. Bgl. Bucher's "Leben

B.'s" (Nurnb. 1782).

Bechftein (Joh. Matthaus), ein hochverbienter Korstmann, geb. 11. Jul. 1757 au Baltershaufen im Berzogthume Gotha. Sagd und Balb waren von frubefter Jugend an fein Clement, und er legte baburch ben Grund zu ben Stubien, bie fpas ter feinen Ruf begrundeten. Rach dem Willen feines Baters befuchte er bas Gomnafium ju Gotha und ftubirte vier Jahre lang Theologie ju Jeng, ohne feine Lichlingestubien aufzugeben. Salzmann berief ihn 1785 als Lehrer nach Schnepfenthal; allein zuvor machte er eine Reife, lernte in Deffau nicht nur die berühmten Sagben und Jagbmethoben, fonbern in ben flachen Gegenben eine Menge Sumpf. und Baffervogel tennen, wozu er vorher teine Gelegenheit gehabt hatte, und biefe Reise brachte ihn zu dem Entschluffe, die Forst-, Jago- und Naturkunde zum Sauptberuf feines Lebens zu machen. Er schrieb hierauf bas in biefem Fache classische Hauptwerk, die "Gemeinnütige Naturgeschichte Deutschlande" (4 Bbe., Lpt. 1789-95), wo er besonders als Meister in der Drnithologie bafteht. Da er hierin Jagd und Sang der Thiere forgfaltig und nach eignen Erfahrungen beruck fichtigte, fo erwarb fie ihm die Bekanntschaft aller benkenden Korftmanner Deutschlands, vorzüglich Wangenheim's und Burgsborf's, welcher Lettere ihm ben Lehrbrief als geprüftem Korstmanne ertheilte. B. ertannte bas Bedürfnis befferer Bils bungsanstalten, befchloß die Errichtung einer folden, reichte den bagu entworfenen Plan 1791 bei bem Berzog ein und beschloß, da bies ohne Erfolg war, ihn in Wale tershaufen auf eigne Sand auszuführen. Raum war feine Ankundigung erschienen, so ftromten ihm die Sohne ber angesehensten Manner zu. Der Unterricht konnte Schon 1794 beginnen und die Anstalt im folgenden Sahre eröffnet werben. Bu gleicher Zeit stiftete er die Societat für Forst = und Jagdeunde, von beren nüblicher Wirksamkeit die "Annalen" und die Zeitschrift "Diana" Beweise enthalten. Gleiche rool konnte B. für seine Anstalt nicht die mindeste Unterflügung von Seiten der Regies rung erhalten, fonbern hatte fogar noch hinderniffe zu bekämpfen. Dies bewog ihn 1800 ben Antrag des Herzogs Georg von Meiningen anzumehmen und als Director ber neu zu grundenden Forstakabemie Dreißigader (f. b.) in beffen Dienste zu treten. Durch ihn ward biefe Akabemie eine ber vorzüglichsten Forftlehranstalten Deutschlands. B. ftarb zu Dreißigader 1822. Unter feinen zahlreichen Schriften ermahnen wir als die wichtigsten die "Forstinfectologie" (3 Bbe., Gotha 1818); die "Forstbotanit" (Erf. 1810, 4. Aust. 1821); und vor Allem die "Forstand Jagbwiffenschaft nach allen ihren Theilen" (5 Bbe., Erf. 1818—21), Die on Laurop fortgesett murbe.

Bechteltag nennt man in der Schweiz den zweiten Tag im Jahre, von dem altdeutschen Worte "bechein", sich gütlich thun. Wie so viele Gebräuche noch und der Zeit des Heibenthums sich erhalten haben, so ist es auch nicht unwahrscheinich, daß dieser Festrag ein Überbleibsel der Saturnalien sei, welche dei den Römern

um biefe Beit begangen wurden.

Bed (Christian Daniel), einer der bedeutendsten Literatoren, Archäologen, Philologen und Historier der neuern Zeit, geb. zu Leipzig am 22. Jan. 1757, word studiete und seit dem 8. Mai 1779 durch seine vielseitigen und gehaltvollen Borsesungen im Fache der Eregese, Philologie, Archäologie, allgemeinen und Kirshengeschichte der Universität daselbst, sowie durch praktische übungen und Disseutatorien dem Baterlande und den gelehrten Studien in Deutschland überhaupt nit ununterbrochenem Fleise genützt hat. B. ward 1785 Prosessor der griech, und at. Sprache, 1803 kön. sächs. hofrath, und erhielt 1809 das Directorium des aus er von ihm gestisteten philologischen Sesukafast ensstandenet kön. philologischen Sesukafast ensstandenet kön. philologischen Sesukafaste, das er bis an seinen Tod mit großer Umsicht leisete. Die Prosessuchen Beschichte, welche er seit 1816 hatte, vereauschte er 1825 wieder mit der der griech.

Digitized by CTOOS

und rom, Literatur, Bei feinem Dagifterjubilaum am 21. Rebr. 1828 erbielt er vom In . und Auslande vielfache Beweise bantbarer Berehrung ; unter Andern aus Erlangen burch übersenbung bes Diplome als Doctor ber Theologie. Um 8. Mai 1829 feierte er fein Jubilaum als gtabemifcher Lehrer. Er ftarb am 13. Dec. 1832, nach: bem er feit dem Conftitutionsfeste, ju beffen Feier am 4. Sept. 1832 er noch durch ein gehaltvolles Programm eingelaben batte, abwechfelnb gwar gefrantelt, jeboch feine akademische Thatigkeit erft in ben letten Bochen feines Lebens unterbrochen batte. Alle Beit, weldje ibm feine vielfachen atabemifchen Umter und Burben, bie er betleibete, und bas Cenforamt, welthes er mit Anaftlichkeit banbbabte, übrig ließen, manbte er ber alten Literatur ju und es werben feine gabireichen lite terarifchen, hiftorifchen, archaologischen und philologischen Werte, von benen mehr unvollendet find, ftets in bobem Berthe bleiben. Wir ermabnen feine Ausgaben ber alten Claffiter, g. B. bee Pindar, Apollonius, Euripides, Aristophanes, Calpurnius; seine lehrreichen Programme über historische und archaologische Gezen ftanbe; fein reichhaltiges geschichtliches Wert: "Anleitung gur Renntnif ber allge meinen Welt - und Bolfergeschichte" bis gur Entbedung von Amerika (4 Bbt., 2pg. 1787-1807, bes 1. 208. 1. Abth. 1813 in einer umgegrheiteten Ausgabe); feinen "Grundriß der Archaologie jur Renntniß ber Geschichte der alten Runft" (Lpj. 1816), feine Überfetungen von Muradgea d'Ohffon's "Schilberung des ottoman. Reiche" (2 Bbe., Lpg. 1788 - 96), Fergufon's "Geschichte ber rom. Republit" (3 Bbe., Lpg. 1784-87), Goldfmith's "Gefchichte ber Griechen" (2 Bbe., Lp. 1792, 2. Muff. 1816), und seine "Commentarii historici decretorum religions Christianae et formulae Luther." (Epg. 1800), welche alle von ungemeiner Bo lesenheit und feltener Scharfe und Reinheit bes fritischen Urtheils zeugen. Grit 1819 redigirte er bas "Allgem. Repertorium der neuesten in = und ausländischen Literatur", beffen Rebaction nach B.'s Tobe Professor Polity übernahm. Erinne rungen aus seinem Leben gab B. selbst in einem Programme 1828.

Beden heißt, in feiner angtomischen Bebeutung, die am untern Theile bes Unterleibs bei Menschen und Thieren befindliche, aus vier Knochen gusammen gefette, oben vollig offene, unten unterbrochene und bis auf die Steifbeine miff unveranderliche Soble. Auswendig ift biefelbe rundlich, oben breiter, unten fcmat Im Stehen ruht es auf bem bicften Theile bes Suftbeins, im Siben auf bem Sikenorren. Das ganze Beden ift auf ben Schenkeln beweglich, baber fteigt bas Huftbein beim Geben in bie Hobe, und zwar allemal auf ber Seite, mit welche man fich auf ben Schenkel ftutt; es finkt hingegen jugleich mit bem Rumpfe unf ber Seite, auf welcher ber gus aufgehaben und fortgefest wird. Die Wande der Beden boble find eben, glatt und mit Bleifch bebedt. Gine fast in ber Mitte bes Bedens herporragende Querlinie theilt daffelbe in zwei Theile, wovon der eine das oben ober große, ber andere bas untere oder kleine Becken genannt wird. In wohlgebauten Personen von mittler Große beträgt der Durchmeffer des großen Bedens ober die Entfernung der einen Spise des Guftknochens von der andern beim mannlichen Gefclechte neun, beim weiblichen elf Boll. Daß bas Beden bei ben Menschen megen ibres grade aufgerichteten Korpers eine andere Richtung haben muffe als bei Thieren, liegt in ber Natur ber Sache. In bem Beden liegen ein Theil ber bunnen Gebarm, ber Maftbarm, bie Urinblafe, die innern Beugungewertzeuge, die großen Remen und Blutgefaße ber untern Gliebmaßen und viele Saugabern mit ihren Drufm. Bgl. Creve, "Bom Bau des weiblichen Bedens" (Lpg. 1794, 4., mit Kupfern). — In der Mufft find Beden meffingene Schlaginftrumente, die teinen eigentlichen Lon, sondern nur einen burchbringenben Schall geben, ber zuwellen von guter Wirkung ift. Borgüglich werben fie bei ber Sanitscharenmufit gebraucht, webhalb fle auch turt. Becten beifen ober Ginellein (pintei). Die beften bezieht man auch jeht noch aus ber Türfei:

Reder (Wilk, Gotelieb), geb. 4. Ron. 1753 ju Derfallenberg im Schin

burgifchen, geft. 3. Jun. 1813 ju Dreeben gie hofrath und Inipactor ber Antitengalerie, bat fich als angenehmer Erzähler und Runftenner befannt ges macht. B. ftudirte von 1773 - 76 in Leipzig. Er ging 1776 als Lebrer an das Philanthropin nach Deffau, und im nachften Jahre nach Bafel. Sier, in Dechein's Umgang, bilbete fich fein Gefchmad an Aupferftichen und feine Renntniß alter Deifter. Er bereifte bierauf die Schweis, einen Theil von Frant. reich und Oberitalien. Die auf biefer Reise gemachte Bekanntschaft Girardin's veranlagte ibn, beffen Schrift über bie Werschonerung landlicher Bohnungen Much bekam er von biefem bas Bruchftuck aus Rouffeau's noch gebeim gehaltenen Befenntniffen über ben Banddiebftahl, burch beffen Dits theilung er Wieland fo beftig erguente, baf er fich in einem eignen Schreiben besbalb rechtfertigen mußte. Sans Solbein's Malereien und fatirische Einfalle batten 23. in Bafel vielfach beschäftigt. Gine Rolge bavon mar eine neue Ausgabe von bes Erasmus "Lob ber Rarcheit" (Baf. 1780 und Bert. 1781), fowol im Driginal, als in einer überfetung, mit ben Solbein'ichen Reberzeichnungen bazu, aufs Neue in Rupfer gestochen. B. erhielt 1782 die Stelle eines Profeffors der Moral und Ge-Schichte bei ber Ritteratabemie in Dreeben, welcher er bis 1795 vorftand, worauf er die Aufficht über die Antikengalerie und bas Mungcabinet und feit 1805 auch über bas grune Gewolbe erhielt, bie er bis zu seinem Lobe vermaltete. Früh schon war B. ale Schriftsteller aufgetreten. Gern wurden bamals feine "Briefe an Elife". und die "Episteln an Gartner" gelesen. Fruchte feiner Kunftstudien maren die Überfebung von Bardon's "Coffume ber alteften Bolfer" (Eng. 1776); und feine Schrift "Bom Coftume an Dentmalern" (Lpg. 1776). Dagige Amthaefchafte erlaubten ihm auch später mannichfaltige schriftstellerische Unternehmungen. Um die Lesewelt erwarb er sich ein wesentliches Berbienst durch die Berausgabe bes "Taschenbuchs zum gestligen Bergnugen" (2pz. 1794 - 1815), und durch eine Sammlung Ergablungen, unter bem Titel: "Erholungen" (Lpg. 1796-1810) und: "Deue Erholungen" (1808—10). Much verbienen fein "Tafchenbuch fur Gartenfreunde" (Epj. 1795-1800), feine "Garten. und Landwirthschaftsgebaube" (4 Befte, Lpg. 1798 fg., Fol.), und die beiben Berte: "Der plaueniche Grund bei Dresben, mit Sinficht auf Naturgefchichte und fcone Gartentunft" (Rurnb. 1799, 4.), und "Das feiferedorfer Thal" (4 Befte, Lpg. 1800, 4.) ruhmliche Erwähnung. In einer besondern Schrift zeigte B., wie bas planeniche Thal durch Singutritt der Runft in einen großen Naturgarten umgeschaffen werben tonne. Großen Beifall erhielt fein prachtvoll ausgestattetes "Mugusteum, Dresbens antite Densmaler enthaltenb", auf 154 Rupfertafeln nebst einem erlauternden Terte (2 Bbe., Dreed. 1805 - 9, 2. wohlfeile Aufl., Lpg. 1832 fg.). Much die Schate des dreebener Dungcabinete gebachte B. in einem eignen Werte befannt zu machen, und gab vorläufig "Bweihuns bert feltene Mungen bes Mittelalters in genauen Abbilbungen mit hiftorischen Erlauterungen" berans, welches Wert in Ansehung ber Genauigkeit ber Mungabbildungen Alles übertraf, mas bis babin in diefer Art erschienen mar. Bgl. "Beder's Leben" von Haffe, in Kind's "Taschenbuch zum geselligen Bergnügen" (1815).

Be d'er (Rub. Zachar.), Begründer des "Allgemeinen Reichsanzeigers", geb. zu Erfurt 1751, ward 1782 Lehrer am Erziehungsinstitut zu Deffau, ließ sich 1783 in Gotha nieder und begründete eine Buchhandlung. Durch vastloses Stresben nach nühlicher Zweckmäßigkeit bildete er sich zu einem weltbürgerlichen Bolkssschriftseller, und steht in dieser Hinsicht sowol durch seine vielsachen schriftsellerischen Unternehmungen, als auch wegen des wahrhaften Ruhens, den er nicht allein unter dem Bolke, sondern auch unter den höhern Classen gestiftet hat, vielleicht einzig vor allen beutschen Schriftstellern da. Wehr als 30 Jahre lang war er bemüht, Grundssätze schter Lebensweisheit in den untern Bolksclassen zu verdreiten. Unter seinen schriftstellerischen Unternehmungen zu diesem Zwecke sieht das "Noth» und Hulfsbidglein" (Bb. 1, Getha 1787, Bb. 2, 1798), in welchem er das Beklici einer

und rom. Literatur, Bei feinem Magifterjubilaum am 21. Kebr. 1828 erbielt er bom In sund Auslande vielfache Beweise bantbarer Berehrung; unter Andern aus Er: langen burch übersenbung bes Diploms als Doctor ber Theologie. Am 8. Mai 1829 feierte er fein Subilaum als glademifcher Lehrer. Er ftarb am 13. Dec. 1832. nach: bem er feit bem Conftitutionsfefte, ju beffen Feier am 4. Gept. 1832 er noch burd ein gehaltvolles Programm eingeladen hatte, abwechselnd zwar gefrankelt, jeboch feine atabemische Thatigteit erft in ben letten Bochen seines Lebens unterbrochen batte. Alle Beit, weldje ihm feine vielfachen atabemischen Umter und Burben, bie er betleibete, und bas Cenforamt, welthes er mit Unaftlichkeit banbbabte, übrig ließen, manbte er ber alten Literatur zu und es werben feine zahlreichen lite terarifchen, hiftorifchen, archaologifchen und philologifchen Werte, von benen mehr unvollendet find, ftets in bobem Werthe bleiben. Wir erwähnen feine Ausgabm ber alten Claffifer, g. B. bes Dindar, Apollonius, Euripides, Aristophanes, Calpurnius; seine lehrreichen Programme über historische und archaologische Gegen ftanbe; fein reichhaltiges geschichtliches Wert: "Anleitung zur Kenntnif ber allge meinen Welt - und Bolfergeschichte" bis jur Entbeckung von Amerika (4 Bb., 2pt. 1787-1807, bes 1. Bbs. 1. Abth. 1813 in einer umgegrbeiteten Ausgabe); feinen "Grundriß der Archaologie zur Renntniß der Geschichte der alten Runft" (Lpj. 1816), seine Übersetungen von Muradgea d'Ohsson's "Schilderung bes ottoman. Reichs" (2 Bbe., Eps. 1788 - 96), Fergufon's "Gefchichte ber rom. Republit" (3 Bbe., Lpg. 1784 - 87), Golbsmith's "Geschichte ber Griechen" (2 Bbe., Lpg. 1792, 2. Aufl. 1816), und feine "Commentarii historici decretorum religionii Christianae et formulae Luther." (Lpg. 1800), welche alle von ungemeiner Br lefenheit und feltener Scharfe und Reinheit bes fritischen Urtheils zeugen. Geit 1819 redigirte er bas "Allgem. Repertorium ber neuesten in = und ausländischen Literatur", beffen Redaction nach B.'s Tobe Professor Polity übernahm. Erinner rungen aus seinem Leben gab B. felbst in einem Programme 1828.

Beden heißt, in seiner angtomischen Bebeutung, die am untern Theile det Unterleibs bei Menschen und Thieren befindliche, aus vier Anochen zusammen gefeste, oben vollig offene, unten unterbrochene und bis auf die Steifbeine meift unveranderliche Soble. Auswendig ift biefelbe rundlich, oben breiter, unten fcmat Im Stehen ruht es auf bem bicften Theile bes Suftbeins, im Sigen auf bem Sibenorren. Das gange Beden ift auf ben Schenkeln beweglich, baber ftrigt bat Buftbein beim Geben in bie Sobe, und zwar allemal auf ber Seite, mit welche man fich auf ben Schenkel ftutt; es finkt bingegen jugleich mit dem Rumpfe auf ber Seite, auf welcher ber gus aufgehaben und fortgefest wirb. Die Banbe ber Beden hohle find eben, glatt und mit Fleisch bedeckt. Eine fast in der Mitte des Bedens herporragende Querlinie theilt dasselbe in swei Theile, wovon der eine das ober oder große, ber andere bas untere oder fleine Beden genannt wird. In wohlgebauten Personen von mittler Größe beträgt der Durchmeffer des großen Beckens ober die Entfernung ber einen Spite bes Suftknochens von ber andern beim mannlichen Ges schlechte neun, beim weiblichen elf Boll. Daß bas Becken bei den Menschen wyrk thres grade aufgerichteten Körpers eine andere Richtung haben muffe als bei Thierm liegt in der Natur der Sache. In dem Becken liegen ein Theil der bunnen Gedarmt, ber Maftbarm, bie Urinblafe, bie innern Beugungewertzeuge, bie großen Rerom und Blufgefaße bet untern Gliebmaßen und viele Saugabern mit ihren Drufen. Bgl. Creve, "Bom Bau des weiblichen Bedens" (Lpg. 1794, 4., mit Aupfern). — In der Mufit find Beden meffingene Schlaginftrumente, Die teinen eigentlichen Lon, fonbern nur einen burchbringenben Schall geben, ber zuweilen von guter Wirkung ift. Borgüglich werben fie bei ber Saniticharenmufit gebraucht, wethalb fle auch turt. Beden beifen ober Ginellen (pistti). Die beften bezieht man and jeht noch aus ber Tünkei:

Reder (Will Gotelleb), geb. 4. Roy. 1753 ju Oberfallenberg im Schon

Digitized by $oldsymbol{\Box} \mathsf{OOQIG}$

burgifchen, geft. 3. Jun. 1813 zu Dresben als Hofrath und Inspector ber Untilengalerie, bat fich als angenehmer Ergables und Runftenner befannt ges macht. B. ftubirte von 1773 - 76 in Leipzig. Er ging 1778 als Lebrer an das Philanthropin nach Deffan, und im nachsten Jahre nach Bafel. Sier. in Mecheln's Umgang, bildete sich sein Geschmad an Rupferstichen und seine Renntniß alter Meister. Er berciste hierauf die Schweiz, einen Theil von Franks, reich und Oberitalien. Die auf dieser Reise gemachte Bekanntschaft Girardin's veranlaßte ihn, dessen Schrift über die Berschönerung landlicher Wohnungen ju übersegen. Auch bekam er von diesem das Bruchstud aus Rousseau's noch geheim gehaltenen Befenntniffen über ben Bandbiebstahl, burch beffen Dits theilung er Wieland so heftig ergurnte, bag er fich in einem eignen Schreiben besbalb rechtfertigen mußte. hans holbein's Malereien und satirische Ginfalle hatten 23. in Bafel vielfach beschäftigt. Eine Kolge bavon war eine neue Ausgabe von bes Erasmus "Lob der Narrheit" (Baf. 1780 und Berl. 1781), fomol im Driginal, als in einer Uberfehung, mit ben Solbein'ichen Keberzeichnungen bazu, aufs Neue in Rupfer gestochen. B. erhielt 1782 bie Stelle eines Profeffors ber Moral und Ge-Schichte bei der Ritterakademie in Dresden, welcher er bis 1795 vorstand, worauf er die Aufficht über die Antikengalerie und das Münzcabinet und seit 1805 auch über das grune Gewölbe erhielt, die er bis zu seinem Lobe verwaltete. Früh schon war B. als Schriftsteller aufgetreten. Gern wurden bamals feine "Briefe an Elife", und ble "Episteln an Bartner" gelesen. Früchte seiner Kunftstudien maren bie überfebung von Bardon's "Coftume der altesten Bolter" (Lpg. 1776): und seine Schrift Bom Coftume an Dentmalern" (Lpg. 1776). Dagige Amtegefchafte erlaubten ihm auch später mannichfaltige schriftstellerische Unternehmungen. Um bie Lesewelt erwarb er fich ein wesentliches Berbienst burch die Berausgabe bes "Taschenbuchs zum gestligen Bergnügen" (Lpz. 1794—1815), und durch eine Sammlung Ergablungen, unter dem Titel: "Erholungen" (Lpg. 1796 — 1810) und: "Deue Erholungen" (1808—10). Auch verdienen fein "Taschenbuch fur Gartenfreunde" (Epz. 1795—1800), seine "Garten» und Landwirthschaftsgebäube" (4 Hefte, Lui. 1798 fg., Fol.), und die beiben Werte: "Der planenfche Grund bei Dreeben, mit hinficht auf Naturgeschichte und schone Gartenkunft" (Nurnb. 1799, 4.), und "Das feiferedorfer Thal" (4 Sefte, Lpz. 1800, 4.) ruhmliche Erwähnung. In einer besondern Schrift zeigte B., wie das plauensche Thal durch Hinzutritt der Runst in einen großen Naturgarten umgeschaffen werden tonne. Großen Beifall erhielt fein prachtvoll ausgestattetes "Augusteum, Dresbens antife Denkmaler enthaltenb", auf 154 Kupfertafeln nebst einem erläuternden Terte (2 Bbe., Dresb. 1805 — 9, 2. wohlseile Aust., Epz. 1832 fg.). Auch die Schäße des dresdener Münzcabinets gebachte B. in einem eignen Werke bekannt zu machen, und gab vorläufig "Zweihun» bert seltene Munzen des Mittelalters in genauen Abbildungen mit historischen Erläuterungen" herans, welches Werk in Ansehung der Genauigkeit der Mungabbildungen Alles übertraf, was bis dahin in dieser Art erschienen war. Wal. "Becker's Leben" von Hasse, in Kind's "Kaschenbuch zum geselligen Bergnügen" (1815).

Be d'er (Rub. Zachar.), Begründer des "Allgemeinen Reichsanzeigers", geb. zu Ersurt 1751, ward 1782 Lehrer am Erziehungsinstitut zu Dessau, ließ sich 1783 in Gotha nieder und begründete eine Buchhandlung. Durch wastloses Streeden nach nüblicher Zweckmäßigkeit bildete er sich zu einem weltbürgerlichen Bolkschristzeller, und steht in dieser hinsicht sowol durch seine vielsachen schristzeller, und steht in dieser hinsicht sowol durch seine vielsachen schristzellerischen Unternehmungen, als auch wegen des wahrhasten Rugens, den er nicht allein unter dem Bolke, sondern auch unter den höhern Classen gestiftet hat, vielleicht einzig vor illen beutschen Schristzellern da. Mehr als 30 Jahre lang war er bemüht, Grundsätze echter Lebensweisheit in den untern Bolksclassen zu verdreiten. Unter seinen schristzlellerischen Unternehmungen zu diesem Zwecks sieht das "Noth» und Hülfserschlein" (Bb. 1; Gerha 1787, Bd. 2, 1798), in welchem er das Bekhlet einer

awerkmäßig geleiteten Selbstbilbung einer vorher verwilberten Dorfgemeinbe auf: ftellt, bem fich bas "Dilbbeimifche Lieberbuch" (Gotha 1799) anfchließt, oben an, von welchem erftern, nach B.'s eigner Ungabe, binnen 25 Jahren eine Dill. Eremplare gebruckt und nachgebruckt worden find. Diefer beifpiellofe Ablat bezeugt bie richtige Ansicht bes Berfaffers und die 3wedmäßigleit feines Bertes. Richt minder verbienftlich ift fein "Allgemeiner Reichsanzeiger", ber 1791 begann. 1806 wegen der veränderten Lage Deutschlands den Titel : "Allgemeiner Anzeiger der Deub fcen" erhielt, und noch jest unter henniche's Leitung besteht. Auch die "Rationalzis tung ber Deutschen", welche 1797 an die Stelle der "Beitung für die Jugend" tat, die 1784 begonnen hatte, bewährte die lobenswürdige Absicht und den rastiosen Gife, mit welchem B. für burgerliches-Bohl und vernünftige Aufklarung noch im Alter au wirten ftrebte. Ein unbefannter Anlag, wahrscheinlich irgend ein freimutbige Wort im "Allgemeinen Anzeiger", machte B. der franz. Regierung verbächtig, ge maltfamerweise ward er am 30. Nov. 1811 von Gotha nach Magbeburg gebrucht, und erft auf Berwendung bes Bergogs von Gotha bei Napoleon seiner Famille wiedergegeben. Wabrend seiner Gefangenschaft unterwarf er bas "Noth- und bufd buchlein" einer ganglichen Umarbeitung (Gotha 1814; neue Aufl. 1825). B. war seit 1802 fürstl. schwarzburg. = sondereb. Hofrath und starb 1822.

Bedet (Thomas), berühmt unter bem Ramen Thomas von Canterburg, geb. ju London 1119, ftubirte Theologie ju Orford, Paris, und fpater die Rechte ju Bologna, worauf ihn der Konig Beinrich II., auf Empfehlung Theobald's, Erzbie Schofs von Canterbury, jum Groffangler und jum Lehrer feines Cohnes ernannte. Auf diefem Poften mar B. ebenfo fehr bemuht, fich bei bem Botte burch feine Frige bigfeit, als durch unbegrenzte Ergebenheit bei dem Ronige beliebt zu machen, folige diefer, als 1162 das Erzbisthum von Canterbury erledigt murde, allen feinen Ginfluf anwendete, die Babl zu diefer hoben Burbe, mit welcher der Titel und die Recht eines Primas von England verbunden maren, auf B. ju lenten, ber aber tum bas Erzbisthum erlangt batte, als er fich von einer bem Ronig bochft unerwarteten Seite zeigte. Bon dem hochsten Bohlleben ging er plotlich zu ber Strenge bes an bachtigften Beiftlichen über und trat zugleich als eifrigfter Bertheibiger ber firchlichm Borrechte gegen ben Konig auf, mahrend er zugleich mehre Abelige und andere Laien, welche ehemalige Rirchenguter besagen, verfolgte und mit dem Bann belegte. Bein rich, welcher, wie alle Ronige normannischen Stammes, die Geiftlichkeit bem Staate ju unterwerfen ftrebte, berief eine allgemeine Berfammlung des Mels und der Geistlichkeit nach Clarendon, wo mehre die Rechte der Staatsgewalt fest sebende Berordnungen gemacht wurden, benen sich B., unvermögend zum Die berftande, anfänglich unterwarf. Als aber ber Papft ihnen feine Genehmigung verfagte, trat B., ungeachtet feines geleifteten Gibes, laut bagegen auf; Beinrich, um sich an dem Meineidigen zu rachen, ließ ihn verurtheilen, seine Guter einziehen, bie Einfunfte bes Erzbisthums mit Befchlag belegen, und B. entflob nach Frank reich. Er blieb unbeugfam, und Beinrich, dem baran lag, fich mit ihm ausim fohnen, ließ fich zu einer perfonlichen Busammentunft mit ihm auf ber Grenze bet Rormandie berab. B. fehrte zwar nach England zurud, zeigte fich aber ebenfo tropig gegen bie ton. Sewalt als zuvor. Eine Außerung bes Unwillens, bie ber Ronig einst vor seinem Sofe barüber fallen ließ, bestimmte vier Ebelleute, fich put Rache zu verbinden. Sie begaben fich nach Canterbury, und ermorbeten bott B., ber fich zur Besper in die Rirche begeben hatte, 1170 am Fuße bes Altars. Die Morder gingen nach Rom, und als sie bort Buse gethan, ward ihnen geftattel, durch eine Wallfahrt nach Palastina ihr Berbrechen zu subnen. Nur mit vielen Opfern gelang es dem Ronig, den furchtbaren Bannftrahl, der fur B.'s Emor bung England brobte, abzuwenden; B. aber ward zwei Jahre barauf, als ein Martyrer bes Glaubens, unter bie Beiligen vom erften Range verfett. Beinrich !!! lles 1221 B.'s Gebeine in eine eigne Rapelle bringen, mobin Glaubige in großer An

sall Ballfahrten machten, beren Andenten Chaucer (f. b.) in feinen "Canterbury tales" aufbewahrt bat. Sahrlich ward ein großes Keft, und alle funfzig Sabre ein Stubildum gefeiert. Dies bauerte bis auf Beinrich VIII., ber nach feiner Trennung pon der rom, Rirche fich bes reichen, in B.'s Rapelle aufgebauften Schafes bemachtigte, ben Beiligen vor feinen Gerichtshof laben, und ba er ausblieb, als Berrather verurtheilen ließ. Sein Name ward aus bem Kalenber gestrichen, die Keier feines Teftes unterfagt, feine Gebeine wurden verbrannt und in bie Winde geftrent.

Bedmann (Soh.), geb. zu hova 1739, befuchte bie Schule in Stade und ftubirte hierauf in Gottingen nach bem Billen feiner Mutter, ba ber Bater ihm frub fcon gestorben mar, Theologie. Allein feit 1759 anderte er feinen Entschluß und menbete fein Studium auf Raturwiffenschaft und beren nutliche Anwendung fur Bolls = und Staatewirthichaft. Auf ben Antrag bes Geographen Bufching nahm er 1763 bie Stelle eines Profesors ber Physit und Naturgefchichte am lutherischen Somnaffum zu Detersburg an; als aber Bufding Detersburg verließ, legte auch B. feine Stelle 1765 nieber und machte eine Reife nach Schroeben, um fich eine genaue Renntnig ber bortigen Bergwerte und ihrer Bearbeitung au verschaffen. In Upfala genoß er langere Beit Linne's Umgang und Unterricht. Auf Bufching's Eme pfeblung ward er 1766 Professor ber Philosophie und 1770 orbentlicher Professor Der Deonomie in Gottingen , wo er am 4. Febr. 1811 ftarb. Bir verbanten ibm mehre ichatbare Berte über Naturwiffenschaft und Landwirthichaft, welche lettere er zuerft in miffenschaftlicher Form bearbeitete; bier erwähnen mir blos: "Grundfage ber beutschen gandwirthschaft" (Gott. 1769, 6. Aufl. 1806), "Anleitung gur Lechnologie" (5. Aufl., Gott. 1809), und von feinen anbern Schriften bie "Bei-

trage jur Gefchichte ber Erfindungen" (5 Bbe., Lpg. 1780-1805).

Beba, mit bem Beinamen Venerabilis, ber Chrwurbige, ein angelfachf. Mond und Schriftsteller, geb. 673 ju Girop im Bisthum Durham. Schon in feinem fiebenten Jahre tam er in bas St. Petersflofter ju Bearmouth. Bier erhielt er ben erften Unterricht, ftubirte bafelbft, warb 691 Diatonus, 702 Presbyter und ftarb 735, ohne bas Rlofter je verlaffen zu haben. Er hatte Alles gelefen und geternt, was man ju feiner Beit in lat. Schriftstellern lefen und lernen tonnte. Unter feinen Schriften, die fammtlich in lat. Sprache geschrieben find und fich über Grammatit, Rhetorit, Mathematit, Phyfit, Chronologie, Gefchichte, Bibelerflarung u. f. w. verbreiten, ift fur uns von ber größten Wichtigfeit bie "Historia ecclesiae gentis Anglorum" (befte Musg., Cambridge 1722), welche bie politische und firche liche Gefchichte Englands von Cafar's Landung bis jum Ronige von Northumberland Ceolulf, 731 n. Chr. umschließt. B.'s "Chroniton" ift vorzüglich barum mertwurdig, weil er barin zuerft bie driftliche Zeitrechnung nach ber Beftimmung bes rom. Abtes Dionpfius des Kleinen jum Grunde legte, und biefelbe baburch im Decident einführte. Auch verbanken wir ihm bie Beschreibung bes verlorenen Dionpfianifchen Cytius (Dftertafel). Mus feinen philosophifchen Compendien, bie er aus Cicero, Boethius und Augustinus jusammentrug, haben Alcuin und Spatere ge-Schöpft. Gine Gefammtausgabe feiner Werte erschien zuerft Dar. 1521 (3 Bbe., Fol.), die befte zu Bafel 1583 (8 Bbe., Fol.).

Bebboes (Thomas), Argt und Schriftfteller, geb. 1760 gu Shiffnal in Shropfbire, geft. ju Briftol 1808. Bon feinem Grofvater erzogen, machte er fcon auf der Schule glangende Fortschritte in ben claffifchen Studien; auch auf ber Universitat Orford, fpater zu Ebinburg, zeichnete er fich nicht allein burch grunds liche Kenntniß der alten Literatur, fondern auch durch eine feltene Bekanntschaft mit den neuern Sprachen aus. Bor Allem aber zogen ihn die großen Entbedungen in ber Naturlehre, ber Chemie und Physiologie an. B. ward 1786 erster Professor der Chemie ju Orford und reifte im folgenden Jahre nach Frankreich, wo er vorzüge lich in Paris durch Lavoisier die neuern Grundsate der Chemie kennen lernte. Nach feiner Rudtehr schrieb er einige treffliche chemische Abhandlungen und Beobachtuns gen über ben Storbut, ben Blafenftein u. f. w. Bath aber feffelte ibn ble alim gende Mugenfeite ber frang. Revolution bergeftalt, bag er, um feinen Sinn für Rich beit burch nichts beschranft zu feben, 1792 feine Stelle nieberlegte und fic auf Land zu einem feiner Freunde, Repnolds, begab. Sier arbeitete et feine Bemer tungen über bas Wefen ber Mathematit aus, worin er zu beweisen fucht, baf biefe Biffenschaft auf der Evidenz der Sinne, und die Geometrie auf Erperimenten be ruht, sowie mehre patriotische Flugschriften. Dann erschien feine "Geschichte bes Maat Jenfine", die darauf berechnet war, der arbeitenden Glaffe Lebenstigeln und Sittenlehren in anziehendem Gewande mitzutheilen. Bon dieser trefflichen Bolls fdrift murben in turger Beit uber 40,000 Eremplare vertauft. Nachbem er 1794 fich verheirathet hatte, machte er den Plan einer Unftalt, burch fünftliche Lufartm mehre Krankheiten, besonders die Schwindsucht, ju beilen. Durch Bedgwood's Unterftugung gelang es ibm, biefe Unftalt 1798 eroffnen zu tonnen. Er nahm als Auffeher bes Ganzen einen jungen Mann, Sumphry Davy (f. b.), an, beffer nachmaliger Ruhm hier gegrundet ward. Indeß zeigte fich, bag ber hauptzwel der Unstalt nicht erreicht werden konnte, und B.'s Eifer erkaltete endlich so febr, daß er ein Jahr vor seinem Tobe sich ganglich zurückzog, nachdem er eine Menge grundlicher Schriften über die Anwendung fünftlicher Luftarten berausgegeben batte. In ben Spatern Sahren seines Lebens erwarb er fich ben Ruf bes geachtetften mebi cinifchen Boltsfchriftstellers in Grofbritannien, insbesondere burch feine "Spigies" (3 Bbe., Briftol 1802), ein gemeinnübiges Wert, bas fich auch burch eine gute Darstelluna empfiehlt.

Bebedter Beg heißt die außerste Umwallung einer Festung, jenselt bet Grabens und ber Außenwerke, mit einer sich in das Feld verlaufenden Brusimehr (Glacis) zu Unterstützung und Aufnahme der Aussälle; er ward zuerst gegen die Mitte des 16. Jahrh. dei dem Schlosse von Mailand angedracht und dann übrall nachgeahmt. In dem niederl. Unabhängigkeitskriege sing man an, ihn auch zur Bertheidigung zu benutzen und versah ihn mit Austritten für die Schützen, umschloß ihn auch mit einem Borgraben. Bald fügte man auch Palisaden hinzu, die ansangs auf dem Kamme des Glacis standen; da sie hier aber dem seindlichen Geschütz zu sehr ausgeseht waren, wurden sie später noch welter vorgerückt und durch ein zweit tes, vorgelegtes Glacis gedeckt. Weil man zugleich ansing, einen höhern Berth auf die Vertheidigung des bedeckten Weges zu legen, drach man seine dem Gruden sie Wertheidigung des bedeckten Weges zu legen, drach man seine dem Gruden gleichlausenden, langen Linien und bildete die sogenannten Wassenpläße (places d'armes), um Truppen darin auszustellen und die langen Schenkel zu bestwichen, zu welchem Zwecke man auch Querwälle, Palisadenabschinite, bombenses

Caponieren und mit Ranonen befeste Reduits barin anbrachte.

Bebingung, im Allgemeinen jede Borausfetung, unter ber etwas Inder res vorgestellt wird; so redet man von einer logischen Bedingung, d. i. die Borausfebung, unter welcher man etwas von einem Begriffe aussagt ober urtheilt, und von der realen Bedingung, unter welcher ein Creignif, eine Begebenheit wirflich wird. Fur beibe Urten von Bedingungen gilt bas logische Gefet: 3ft die Bedingung geseht, so ist bamit auch bas Bebingte anzunehmen, und ift bas Boin gende aufgehoben, so ist es auch das Bedingte. Aus der erstern entspringen die logisch bedingten Sabe und Schlusse. In metaphysischer Hinsicht sebt 4. B. die Berinder rung der Eigenschaften und Buftande etwas Beharrliches voraus, an dem fie erfaninen; eine Begebenheit, eine Urfache, woraus fie entsteht, und das Zugleichsein der Dinge ihre Bechselwirkung. hier ift bas Beharrliche der Grund, welcher vorausgeseht werben muß, wenn etwas mechfelt; Urfache der Grund, woraus bas Entstehen eines andern Dinges begriffen wird. Die Philosophie nennt fie baber Nicht jebe Bedingung ift alfo Ur Bedingungen, conditiones sine quibus non. fache, bielmehr ift die Bebingung oft nur ein mitwirkender Umftand einer an fic ungewiffen Borausfehung, unter ber etwas Grund ober Urfache with, meshab

auch Das, was aus ihr folgt, nur bedingt nothwendig genannt wird. Was teine Bedingung bat, ift bas Unbebingte. Die fritifche Philosophie nimmt baber brei Arten bes Unbedingten an, bas Unbedingte ber Inbareng, ber Dependeng und ber Concurreng, Seele, Gottheit und Welt. Da aber nur bie Gottheit überhaupt als ohne alle Bedingung außer ihr zu benten ift, fo ift fie allein bas mahre Unbedingte, bas Abfolute: - Bebingung in juriftifcher Begiebung beift bas Berfnupfen eines Rechts, ber Erwerbung ober bes Beftehene beffelben mit bem Gintreten ober Musbleiben irgend eines Ereigniffes ober eines Thuns, einer Leiftung von irgend eis ner Seite. Die Bebingung ift nicht zu verwechseln mit manchen anbern Beftims mungen ber rechtlichen Berbaltniffe, mit ber Beit, in welcher etwas erfullt werben foll, mit Befchrantungen und 3meden. Auffchiebend ift bie Bebingung (fuspenftv), wenn ein Geschaft nicht eber verbindlich, ein Recht nicht eber erworben werben foll, bis bie Bedingung eintritt; auflofenb (refolutiv), wenn bas Gefchaft gurudgeben, bas Recht aufhoren foll, fobalb fie eintritt. Unmöglich ift bie Bebingung nicht nur, wenn fie ben Raturgefegen, fonbern auch wenn fie bem Rechte, ber Religion und ben guten Sitten juwiderlauft (phpfifch, moralifch unmöglich). Bu etwas Unfittlichem tann fich niemand verpflichten. Ein Berfprechen, welches an eine phyfifch ober moralifch unmögliche Bebingung gefnupft wirb, ift nichtig; eine folche in einem Teftamente einem Erben ober Legatar auferlegte Bebingung wird als nicht vorhanden angesehen. Wer eine Bebingung macht und dem Andern felbit bie Erfullung unmöglich macht, verliert bas Recht, biefe zu fobern.

Beblam, bas hofpital fur Bahnfinnige in Condon (f. b.).

Bebuinen, Bebewi, b. f. Felbleute, ein gablreicher mobammeban. Bollerstamm, welcher bie Buften Arabiens, Agpptens und bes norbl. Afritas bewohnt. Die Berschiedenheit ber Beduinen von ben übrigen Arabern, welche Einige zu der Annahme verleitete, daß diefes Bolt zu einem gang andern Denfchenstamme gehore, mag wol nur burch ihre befondere Lebensweise bebingt fein, we's nigstens weichen fie in Betracht ber Sitten und Gebrauche im Wesentlichen nur wenig von ben Arabern ab. Sie wohnen fern von Stabten und andern feften Bohnplaten in Kamilien unter Scheche (Scheithe), ober in gablreichern Stantmen unter Emirn beifammen. Belte, Butten, Grotten, Sohlen und Ruinen find ihre Bohnungen. Dit ihren heerben und Laftthieren, welche ihr geringes Eigenthum tragen, gieben fie bem frifchen Waffer und ber Beibe nach. Alle Beduinen find gute Reiter; viele lieben die Jagb. Gegen Pferbe, die fie mit Sorgfalt erziehen, und gegen Schlachtvieh tauschen die friedlichen Stamme ihre Bedurfniffe an Waffen und Kleidern von den Grenzbewohnern der benachbarten Lander ein. Andere Stamme bagegen find so offenbare Rauber, bag es bochft gefahrlich ift, ohne hinlangliche Macht oder ohne einen Sicherheitspaß, wie ihn die einzelnen Dberhaupter verlaufen, die Begenden, wo fie ftreifen, zu bereifen, zumal ba fie nicht blos plunbern, sondern auch den Wehrtofen morben. Diefes Sanges gur Graufamteit ungeachtet, halten bie Beduinen bie Rechte ber Gastfreundschaft für heilig, und ber wehrloseste Feind ift ihres Schutes gewiß, wenn ihm einmal die Buflucht gestattet ward. Als Feind betrachtes ber Beduine aber Jeben, ber nicht fein Bruder, Bunbeevermandter ober Schutgenoffe ift. Stets auf feine Sicherheit bebacht, greift er teine Raravane, tein Lager an, ohne feiner Überlegenheit gewiß zu fein. Der Debrgahl und bem fraftvollen Biberftanbe weicht er in schneller Alucht. Ringsum ein Schreden aller Rachbarvoller, lebt ber rauberische Bebuine in steter Buchsamteit, arm, unwissend, wild und rob, aber frei und auf feine Freiheit fiolg. In Sprien gibt man ben Ramen Bebuinen einer großen Angahl arab. Stamme, bie, obwol fie unter Belten wohnen, bem Romadenleben entfagt haben und ben Boben bebauen. Gin folder Stamm find bie Unejas, welcher gegen 350,000 Ropfe zahlt. Im Binter ziehen fie fich in bas Innere ber Bufte gurud. Diefe Lebensweise co balt unter ihnen einen Grift ber Unabhangigfeit, welcher an Angrchie grengt. 3mur

hat jeber Stamm-feinen Scheift, allein nur bem Scheift wird Gehorfam geleiftet. ber fich burch feinen Lebenswandel Achtung ju erwerben weiß. Er barf einen Streit mol zu schlichten versuchen, nie aber ihn zu entscheiben magen. Der Bebuine er tennt teinen andern herrn an als feinen Gott. Daber irrt man fich febr, wenn man bie Scheifhs, von benen fich einige auch den Titel Emir geben, als die Sur ften ber Bufte betrachtet, Bgl. Darrieur's "Sitten der Bebuinen-Araber" (beutfc von Rosenmuller, 2pg. 1789), und Burdhardt's "Notes on the Bedowins and Wahabys" (Lond. 1830, 4.).

Beer

Beburfniß ift das Berhaltniß eines Menfchen zu etwas, beffen Abmefenheit ober Mangel ihm unangenehm ift, auch bas Gefühl biefes Mangels. Der Begenstand, welcher biefe Unannehmlichteit hebt, wird Bedurfnifmittel ober auch mol felbst Bedurfniß genannt. Die Bedurfniffe find geiftige und torperliche. Ginige biefer Bedurfniffe hat bie Ratur begrunbet, indem fie ben Menfchen fo gefchaffen bat, bag er ohne die Befriedigung berfelben entweder gar nicht eriftiren ober fich boch burchaus nicht wohl befinden tann; fie heißen naturliche Bedurfniffe. Andere bringt der Mensch erft durch Runft ober burch seinen Willen in fich hervor; dergleis den erzeugen fich im Berlaufe bes menschlichen Lebens erft burch besondere Berhalts niffe und Umftanbe und hangen mehr oder weniger von Willfur ab, g. B. von Gemohnung an bestimmten Benuß; sie beißen funftliche ober willfurliche. Die naturs lichen Bedürfniffe, welche die naturliche Abhangigfeit und Beschränktheit des Menichen beurkunden, find angeborene, wie g. B. bie torperlichen Bedurfniffe ber Rabrung, ober folche, burch beren Befriedigung erft ber Denich fich feiner Beftimmung gemaß ausbildet, wie die intellectuellen, und heißen afthetische und moraliiche Bedurfniffe. Dan tann, im Allgemeinen betrachtet, Die naturlichen, angeborenen Bedurfniffe auch unentbehrliche nennen, weil ber Menfch, ohne fie ju befriedigen, nicht leben tann, ober fich wenigstens, wenn er fie entbehmn muß, übel befindet. Bedurfniffe ber Bequemlichkeit ober Behaglichkeit und bes Wohllebens aber find folche, von beren Befriedigung ein behagliches, ruhiges und angenehmes Leben abhangt; fie erhohen bas menfchliche Wohlfein und werden ent behrliche genannt, weil der Menfch auch ohne fie leben kann. Indeffen kann boch, subjectiv betrachtet, auch bas Entbehrliche burch Gewohnheit, Sang und Leiben-Schaft unentbehrlich werden. Der Grad ber Tauglichteit ber Dinge gur Befriedis gung ber Beburfniffe heißt ihr Beburfnigwerth, und ba nothwendige Bedurfniffe ju befriedigen fur den Menfchen wichtiger fein muß als entbehrliche, fo haben bie Guter ber Nothwendigfeit einen größern Bedurfnigwerth als die ber Bequemliche feit, und biefe einen großern als die des Bohllebens, obgleich lettere einen großern Lauschwerth haben tonnen.

Beelzebub, eigentlich Baal febub, b. i. ber Baal ber Kliegen, mar ein besonderer Gott der Philistder ju Etron, welcher im A. I. ermahnt wird, oder ber Gott Baal in der speciellen Auffassung als Fliegenabwehrer gedacht. So hatten auch die Griechen einen Zeus apomyjos ober Zeus Aliegenabwehrer, und einen Herakles ipoktonos ober Beraftes Burmtobter. 3m N. T. erscheint biefer Gott

der Philiftder in ber allgemeinern Bedeutung eines bofen Damons.

Beer (Meper), oder auch Meperbeer, ein talentvoller deutscher Theaters componist, welcher durch seinen langen Aufenthalt in Stallen, wo er fich gang ber ftal. Musit anschloß und auf mehren Theatern seine Siege feierte, einen Ruf erworben hat, geb. zu Berlin 1791, ein Sohn bes verftorbenen jubischen Bankiers B. in Berlin. Schon in seinem neunten Jahre trat er in Berlin als Planofortespieler auf und wurde an mehren Orten, an welchen er fich boren ließ, wegen feines geifts vollen Bortrags und der Eigenthumlichkeit seiner Compositionen ausgezeichnet. In ber Composition war B. jugleich mit R. M. von Beber von 1810-11 Schuler des Abts Bogler, unter beffen Leitung er auch feine erften größern Werte, die Cantate Wott und bie Ratur" und bie Dper "Bephtha", ju welchen belben Schreiber ben

Bett lieferte, bearbeitete; bie erstere erwarb fich in Berlin großen Beifall, bie tebtere aber misfiel auf dem munchner Theater. Daffelbe Schickfal hatte bie tomifche Oper "Die beiden Rhalifen" 1814 in Stuttgart und in Wien, wo B. in Drivate eirfeln, in welchen er auftrat, fich als einen ber größten Rlavierspielet Beigte. R. M. v. Weber empfahl jedoch biefe Dper, Die auch in Drag unter bem Namen "Abimelet, oder Wirth und Gaft" gegeben murbe, mit großer Theilnahme. Um bie seinen Compositionen bieber fehlende Renntnif bes Gefange fich zu eigen zumas chen, reifte B. 1815 nach Frankreich und bann nach Stalien. Dit Beifall ward in Pabua feine Oper "Romilda e Costanza" (1817) aufgenommen; noch gro-Bern Beifall erhielten "Margaritta d'Anjou" und "Emma di Resburgo". Alle biefe aber übertraf fein "Crociato in Kgitto", ber auch in Paris und Deutschland einen großen Ruf erhielt. Nach ber Rudtehr ine Baterland im Jahre 1825 verfirich lange Beit, ehe B. etwas Bebeutenbes zu Tage forberte. Da erschien 1831 zuerst in Paris, bann in London seine Oper "Robert le diable", zu welcher Scribe ben Tert gearbeitet hatte. B. hatte baran gegen feche Sabre gearbeitet. In Paris und London ward fie mit rauschenbem Beifall aufgenommen, boch in Berlin, wo fie im Commer 1832 jur Aufführung tam, war bas Urtheil verschieden. Ginzelne Partien biefer Oper find trefflich; allein im Gangen ift fie ein buntes Gemifch ital., frang, und beutscher Musik und kann als solches keinen Anspruch auf den Namen eines vaterlandischen Products machen. - Der Bruber B.'s, Dichael, geb. au Berlin 1800, machte fich durch Trauerspiele befannt, unter benen wir "Die Braute von Aragonien" (Lpg. 1823), "Riptemnestra" (Lpg. 1823) und vornehmlich "Der Paria", in ber "Urania fur 1826" erwähnen.

Beerdigung, bas Ginfenten eines menfchlichen Leichnams in bie Erbe. Schon bei den Alten war man eifrigst besorgt, bas zu frube Beerdigen ber Tobten zu verhuten, und machte, um sich vom wirklichen Tobe zu überzeugen, mancherlek Workehrungen. Die alten Agypter ließen ihre Tobten einbalfamiren, die Romer schnitten den einen Finger ab, ehe sie sie verbrannten, andere Bolter ließen sie viele mals maschen und salben. In Deutschland ist man binfichtlich bes Beerbigens ber Todten immer noch leichtsinnig, oft gemissenlos. Die follte eine Beerdigung flattfinden burfen, bevor fich nicht die gewiffeften Mertmale der gaulnig eingeftellt baben. Die ficherfte Magregel, um bas Lebenbigbegraben zu verhuten, mare, ba es doch in manchen Fällen, 3. B. bei ansteckenden Arankheiten ober gänzlichem Mangel an Raum, gefährlich ober nicht möglich ift, ben Tobten mehre Tage in ber Bohnung zu behalten, nach dem Beispiele mehrer Stabte Tobtenbauser einzurichten, wohin jeder Todte gleich nach ben erften Stunden gebracht, bei obwaltendem Zweisel seines Todes alle Mittel zu Wiederbelebung angewendet und der Verstorbene bis jum Eintritt ber unbezweifelten Mertmale eines wirklichen Tobes aufbre mahrt werden fann. Wgl. Berger, "Über das zu fruhe Begraben, die zu feichten

Graber und bas zu fruhzeitige Musgraben ber Leichen" (Gifenach 1804).

Beethoven (Lubw. van), ber größte neuere Instrumentalcomponist, geb 16. Dec. 1770 zu Bonn, wo sein Vater Tenorist in der kursurstlichen Kapelle war, von der Natur selbst zur Musik bestimmt, sehte in seinem achten Jahre Alle, die ihn hörten, durch sein Klavierspiel in Verwunderung. Der hoforganist van der Eden ertheilte ihm den ersten musikalischen Unterricht, der Componist Neese machte ihn mit Bach's Werken bekannt. Schon im 11. Jahre spielte B. Bach's "Wohlstemperirtes Klavier", ließ Bariationen über ein Marschtemma, drei Sonaten und einige Lieder in Speier und Manheim stechen. Die ausgezeichneten, viel versprechenden Talente B.'s bewogen 1792 den Kursursten von Köln, ihn mit dem Chazaster eines Hoforganisten nach Wien zu schieden, um sich dort unter Handn's Leitung im Sahe zu vervollkommnen. Hapdn schenkte dem talentvollen Jünglinge große Ausmerksamseit und übergab ihn, als er nach England reiste, dem großen Theoretitet Albrechtsberger, unter welchem er vorzuglich den Contrapunkt studirte.

Die Bervelle bavon liefern bie von Sepfried herausgegebenen "Bis Stubien" (Wien 1882). Auch bilbete fich B. bier zu einem Planofortespieler, ber mit Bolft metteifern konnte und durch seine freie Obantafie Alles in Erstaunen feste. Er fand Aufnahme in einem fürstlichen Sause; allein er konnte fich in die hausliche Ordnung beffelben nicht fügen. Um liebsten componirte er im Rreien, fliggirte blos und fcbrieb ju Saufe bie Partitur aus. Dbgleich B. 1801 feinen Gonner verloren batte, fo blieb er boch in Wien, wo bamals die Mufit ihren Glanspuntt erreicht batte. und fchlug, als zwei jungere Bruber ihm nach Wien gefolgt maren, felbft einen Ruf nach England aus, weil er Kamilienfreuden in bobem Grabe liebte. Aus dies fer Beit ftammen B.'s größte Deifterwerte. Doch nur zu fchnell verging bie Beit feiner Blute; ber Rrieg anderte feine Lage; Schmerzen, welche burch eine Taus fchung feines Bergens veranlagt worben waren und bie fich in glien bamale erfchienes nen Berten B.'s aussprechen, vergrößerten die Ungufriedenheit mit feinen Berbaltniffen. Deffenungeachtet fchlug er einen Ruf an ben neuen Sof bes Konigs von Weftfalen aus und blieb in Wien, wo ihm mehre vornehme Kamilien und fein Schuler in der Dufit, der Erzbergog Rudolf, nachmaliger Bifchof von Olmus, eine iabrliche Rente guficherten. Roch in feiner Blute verlor er burch eine Erfaltung bie Scharfe seines Gehors und wurde endlich gang taub. Bon biefer Zeit an lebte er einfam und gurudgezogen in bem Dorfe Mobling nahe bei Bien und ließ nur von Beit gut Beit in fühnen Phantasien etwas von fich vernehmen. Dier ftarb er an der Wallersucht am 26. Marg 1827. B. war von Charafter etwas rauh und buffer, boch graben Sinnes und trefflichen Bergens, und Seind aller Beuchelei. ofonomifchen Angelegenheiten mußten Unbere verwalten, fowie er überhaupt, auch in Beziehung auf sein Außeres, sich nicht an Ordnung gewöhnen konnte. Seinen Geift belchaftigte bas Reich ber Tone und bie Natur; boch fchatte er auch wiffenschaftliche Leistungen und gab sich vor Allem gern bem Studium ber Geschichte hin. Er war gebrungenen Rorperbaus, mittler Statur, ftarffnochig, ein mabres Bild ber Rraft. Krankheit lernte er erst in der letten Zeit seines Lebens tens nen. Seinen Reffen, ben er vaterlich liebte und felbst in der Mufit unterrich tete, feste er ju feinem Universalerben ein. B. eröffnete ber Tontunft ein gang neues Gebiet in'ber Inftrumentalcomposition. Seine reichen Tongemalde, die er in feinen größten Werten, ben Symphonien, aufgeftellt hat, fchilbern mit ergreifender Dacht und Liefe bas Leben eines freien Geiftes in ber Ratur, ber bald mit tiefem Ernfte in ihre Sturme blidt und fie in harmonische Rube zurudkehren lagt, bald mit leichtem Sumor und munterm Scherz ihren Spielen laufct, bald mit der Inbrunft eines Geliebten fich in ihr Unschauen vertieft. In ihm vereinigten fich Sandn's humor und Mogart's Schwermuth; im Charaltetijftischen zeigte er fich vornehmlich Cherubini geiftesverwandt. Aber er hatte, auf bem Bege feiner Borganger einherfchreitend, fühnere Bahnen gebrochen, und bie Musit scheint durch ihn das Außerfte gewagt zu haben. "handn", sagt Reichardt in feinen "Briefen aus Bien", "erfchuf bas Quartett aus ber reinen Quelle feiner lieblichen originellen Natur. In Naivetat und helterer Laune bleibt er baber auch immer der Einzige. Mozart's traftigere Ratur und reichere Phantafie geiff weiter um fich und fprach in manchem Sat bas Sochfte und Tieffte feines innern Befens aus; er war felbst mehr executirender Birtuos, feste auch mehr Berth in funftlich durchgeführte Arbeit und baute so auf Handn's lieblich phantastisches Gartenhaus seinen Palast. B. hatte sich fruh schon in diesem Palaste eingewohnt, und so blieb ihm nur, um feine eigne Ratur auch in eignen Formen auszubruden, ber tubne, tropige Thurmbau, auf ben fo leicht Reiner weiter etwas feben foll, ohne ben Sals gu brechen." Mußer feinen neun großen Symphonien und ben Duberturen, feinen Quintetts, Quartetts und in ihrer Art einzigen Triod für Bogeninstrumente, feis nen gahlreichen Rlaviersonaten, Bariationen und anbern fleinen Studen, in welden fich ber große Reichthum feiner mufffalifchen Phantafie zeigt, bat er auch für

ben Gesang, boch zuweilen minder gludlich, geschrieben. Herher gehort seine großartige Oper "Leonore", die er in der Umarbeitung' "Fidelio" nannte, einige Missen, ein Dratorium "Christus am Ölberge" und Gesange zum Klavier, worumter die Composition von Matthisson's "Abelaide", einiger Lieder Gothe's und Gestert's sich auszeichnen. In der großen Symphonie aus D-moll Nr. 9 suchte er die Massen Instrumentalorchesters mit der Macht der Singstimmen in dem Schlussate zu vere binden. Diese nebst einer großen Duverture, seine große Misse und ein Biolinquastett in Cis-moll waren seine letzten bedeutenden Werte, denn viele zwar später erschienene gehören einer frühern Zeit an. Byl. Schlosser's sehr ungenügende "Bisgraphie Ludw. v. B.'s mit Urtheil über seine Werte" (Prag 1828).

Bofana, vielleicht aus epiphanias verstümmett, heißt eine betleibete Glieberpuppe, die in Florenz und in einigen andern Stadten Italiens beim Carneval, besonders am Dreitonigsvorabend, vom Bolle in tomischen Processionen herumi-

getragen wirb.

Befestigungefunft, f. Arlegebautunft.

Befriedigung ober Cinfriedigung nennt man bie Einfaffung ber Uder, Wiefen, Garten und underer Raume, um fie gegen den Unlauf und jegliche Beschäbigung zu schüten. In manchen Landern, wie in England und holstein, sind fast alle Uder eingefriedigt.

Befruchtung. Seber organisirte Rorper wird von andern ibm ahn-Dies gilt vom Thiers und Pflanzenreiche. Bur Fortpflanzung feines Gefchlechts erhielt jeder zu diefen beiben gehörige Rorper eigne Theile, welche man Zeugungs: und Befruchtungswerkzeuge nennt. Sie find ebenfo verschieden als bewundernewurdig, und bezwecken, bag ber befruchtenbe Stoff ober Samen mit bem zu befruchtenden Reime in Berührung gebracht wird. Das Geschaft, welches diese Befruchtung bewirkt, beist Begattung. Bei ben Menschen und Gaugthieren geschieht nach allgemeiner Unnahme die Befruchtung baburch, daß fich ein ober mehre Blaschen, die den erften Reim bes jungen Geschöpfs enthalten, von dem weiblichen Elerstode losreißen und durch die Muttertrompete in die Gebarmutter getrieben werben, wo die Berührung bes befruchtenben Stoffes mit bem Reime vor fich geht. Die Frage, wie aus dem befruchtenden Reime durch allmalige Musbilbung die Frucht entstehe, sucht die Evolutione : ober Entwickelungehppothese (f. Epigenefie) burch die Unnahme ju lofen, baf die Reime, in der Mutter vorrathig liegend, fich erft burch ben befruchtenben Stoff entwickeln. Bare bies, wober bei Menichen und Thieren bie Abnlichteit zwischen bem Erzeuger und bem Erzeugs ten? Warum erzeugen Neger und Weiße einen Mittelschlag? Woher bie Bastarde bei Befruchtung von ungleichen Gattungen, die Ahnlichteit fowol mit bem Bater als mit der Mutter haben? Die Borftellung, daß die neu entflehenden organisirten Korper burch allmalige Ausbildung hervorgebracht werben, nimmt an, baf ber Beugungestoff ber Altern, ber an fich ungeformt ift, wenn er jur rechten Beit und uns ter ben erfoberlichen Umftanden an den Det feiner Bestimmung gelangt, für eine in demfelben nun zweckmaßig wirtende Lebenstraft, namlich ben Bilbungetrieb, zuerft empfanglich wird, fraft beffen bei ber Empfangniß bie allmalige Ausbildung er-Durch die bestimmte zwedmäßige Wirtsamteit bes Bilbungstriebes in den bestimmten bafür empfanglichen Stoffen wird nun die ebenso bestimmte Korm und Beschaffenheit aller einzelnen Gattungen von organisirten Körpern erhalten. Die Befruchtung ber Gewachse, folglich ihre Erzeugung, geschieht auf eine abnliche Art, wie bei ben Thieren. Die Gewächse haben ebenfalls mannliche und weibliche Gefchlechtstheile, die sich mit blogen Augen sehen und unterscheiden laffen, boch find bei ihnen diese Theile gewöhnlich nicht, wie bei den Thieren, bleibend, sondern verschwinden nach ber Befruchtung. Der Samenstaub wird in eignen hierzu bestimmten Behaltnissen (ben Staubbeuteln) bereitet und aufbewahrt. Sein feinster Theil bringt burch die in dem weiblichen Gefchlechtstheile, ber Rarbe, befindliche

Sffnung, burch ben Griffel ober Staubweg zu bem Cierfod ober Fruchtknoten, und befruchtet die darin liegenden Reime ober Eier auf einmal. Diese Befruchtungstheorie der Pflanzen, welche Linne zuerst auffiellte und von der sein System den Namen Sexualspstem erhielt, haben neuerlich Schelver und hensche mit Grunden bestritten, welche, ungeachtet manche Beobachtungen dafür zu sprechen scheinen,

boch farten Biberfpruch gefunden haben. (G. Pflangen.) Befugniß nennen wir jede Bollmacht, etwas ju thun ober ju laffen, besonders die Erlaubnis zu einer Sandlung und die baraus hervorgehende moralische Möglichkeit, sie zu verrichten, ja auch die handlung felbst, beren Wöglichkeit burch eine folche Erlaubnif begrundet, ober welche baburch gerechtfertigt wirb. Die Er laubniß felbst kann entweder baraus entspringen, daß durch ein Gefet eine gewiffe Claffe von Sandlungen verboten wird, wodurch bie übrigen (nicht verbotenen) er laubt find, ober baf bie Befugnif bagu vor Anbern ausbrudlich jugeftanben wirb, wie g. B. burch ein Privilegium, burch einen Bertrag. Ift jenes Gefet ein fole ches, burch welches die Bernunft überhaupt bas Freiheitsgebiet ber einzelnen Dens fchen gegeneinander ober jur gangen Gefellichaft innerlich ober außerlich festfest, ein Gefet für die vernünftige Gemeinschaft unter ben Menfchen in Beziehung auf ibr megenfeitiges außeres Sanbeln, b. i. ein Rechtsgefes, ober ift bie ausbrucklich er theilte Befugnis einem folden gemäß, fo bat der Sandelnde einen Unspruch ober eine Koberung am Unbere, welche von ihrer Geite eine Berpflichtung, Rechteverbindlichkeit ift, ihn in der Berrichtung ober Unterlassung einer Sandlung nicht zu ftoren: eine Foberung, die, wenn fie Wirkung haben foll, auch gegen ben Willen bes Unbern muß geltend gemacht werben tonnen. Diefes nennen wir aber eine rechtliche Befugnif, ober ein Recht, welches mithin feinem Wefen nach ein Rechtsverhaltniß voraussett, bas erft im Staate volltommen vorhanden ift. Richt jebe Befugnif ift baber ein Recht, weil nicht jebes Durfen auf einem Rechtsgefes ober einer rechtlichen Thatfache beruht. Doch finden wir im gemeinen Leben die Ausbrude: ein Recht und eine Befugnif, oft verwechselt und ber Rechtsverbindlichkeit gegenübergestellt, befonders wenn von einer Sandlungsweise geredet wird, welche burch ein Gefet im Staate gerechtfertigt ift.

Beg, Fürst ober herr, ift ein Titel turk. Beamten, beren mehre unter

einem Beglerbeg fteben.

Begas (Rarl), Siftorienmaler, Professor und Mitglied bes Senats ber Atabemie ber Runfte in Berlin, geb. 23. Gept. 1794 ju Beineberg bei Roin am Rhein, zeigte ichon in ber frubeften Jugend ein entschiebenes Zalent zum Beichnen und Malen. Der Bater, welcher 1801 als Biceprafibent bes Tribunals nach Roln versetzt wurde, hatte ben Sohn für die juriftische Laufbahn bestimmt und beshalb auf bas Lyceum nach Bonn geschickt. Hier erhielt B. in seinem 14. Jahre den ersten Unterricht in der Olmalerei bei dem Maler Philippart. Eine gelungene Copic bes Rafact'ichen Johannes ber buffelborfer Galerie verschaffte ihm bie Muszeichnung, in seinem 15. Jahre von der literarischen Gesellschaft zu Bonn zu ihrem Chrenmitaliebe ernannt zu werben. B. verließ Bonn 1808, lebte biemuf drei Sahre in Koln und begab fich zu feiner weitern Ausbildung 1812 nach Paris, wo er in dem Atelier des berühmten Malers Gros freundliche Aufnahme und tuche tigen Unterricht fand. Während der Anwesenheit der Berbundeten in Paris zog die von B. auf ber Galerie bes Louvre angefangene Copie ber Mabonna bella Sebia die Aufmerksamkeit bes Ronigs von Preugen auf den Rinftler. Der Ronig taufte die Copie, und als ihm B. 1816 bei seiner abermaligen Anwesenheit in Paris sein erftes großeres Bilb: Siob, von feinen Freunden umgeben, übergab, bezahlte er bafür nicht nur 2000 Fr., sondern bewilligte auch dem Kunster eine Pension von 2000 Fr. Im Jahre 1818 hatte B. feinen Chriftus am Diberg vollendet; bet Ronig bestimmte bies Bild für die Garnisonkirche in Berlin, und B. ward mit der Ausführung eines größern Digemalbes für ben Dom in Bettin: Die Ausgiefung bes heiligen Seistes, beauftragt. Dies Silb brachte B. selbst nach Berlin, wo es 1821 aufgestellt und Veranlassung wurde, daß der König dem Künstler aufs Neue eine dreisahrige Pension zu einer Reise nach Italien gewährte. Bei seiner Rückehr aus Italien brachte B. eine im strengen Styl der alten Florentiner gemalte Taufe Christi mit, welche in der Garnisonkirche zu Potsdam aufgestellt wurde. Wehre Portraits von ihm, namentlich die lebensgroßen Bildnitse des Königs, der Prinzessun Albrecht von Preußen, ferner die Brustbilder von Thorwaldsen und Zelter, gewannen sammtlich die verdiente Anerkennung; nicht minder gelanzen ihm mehre weibliche Portraits. Im Jahre 1830 vollendete B. für die neue werdersche Kirche in Berlin eine Auferstehung Christi, ein Altarbild von 19 F. Höhe und 12 F. Breite, das größte Altarbild, was in neuester Zeit gemalt worden ist. Seit 1826 lebt er in Berlin und hat sich in der Nähe der Stadt ein Landbaus gebaut, da er ein für seine großen Arbeiten und sur seine Schule angemessen Utelier in der Stadt nicht sinden konnte.

Begehrungsvermögen nennt ble Erfahrungsseelenlehre gewöhnlich ein Hauptvermögen der Seele, welches den Willen und Miderwillen, die Reigungen und Abneigungen unter sich begreift. Kant bestimmt es als "das Vermögen eines Wesens, durch seine Vorstellungen Ursache von der Wirklichkeit der Gegenstände dieser Vorstellung zu sein". Allein Letteres ist keine wesentliche Bestimmung des Begehrens, da wir oft etwas begehren, was wir nicht erlangen noch verwirklichen können. Hiermit ist auch Begehren vom Handeln unterschieden. Es gibt ein sinnliches und blos versächiges, und ein vernünftiges Begehren. Jenes ist auf das Angenehme und Unangenehme, Nücliche und Schäbliche, dieses auf das sittzich Gute gerichtet und wird Wille im engern Sinne genannt. Statt des Ausdrucks: Begehrungsvermögen, der mehr das Unwillkürliche bezeichnet und oft mit Herz und Semüth gleichbedeutend gebraucht wird, bedient man sich lieber des Aussdrucks: Bestrebungsvermögen.

Begeisterung (Enthussamus), ber Zustand gesteigerter Thatigteit bes Geistes, in welchem gleichsam ein hoherer Geist über den Menschen kommt und in ihm wirkt. Sie unterscheibet sich von der zügellosen und verworrenen Schwärsmerei durch die seltere Richtung der Geisteskräfte auf einen bestimmten Gegenssiand, welcher die Seele so erfüllt, daß berselbe lebendig, aber mit klarem Bewustessein, ausgesast und das dewegte Gesuhl sich mitzutheilen angertieben wird; von dem Affecte dadurch, daß dieser eine die Besomenheit waubende Überwallung des Geschieß, von dem Entzüssen aber dadurch, daß dieser eine bie Besomenheit waubende Überwallung des Geschieße, von dem Entzüssen aber dadurch, daß dieses eine stillere, sprachlose, jes doch eine und durch verklättere Geberde sich ankündigende Begeisterung ist. Der Zusstand der Begeisterung kann übrigens entweder unmittelbar durch einen äußern Gegenstand oder durch Gedanken und Bilber, welche die Seele ersüllen, veranlaßt werd den. Wgl. Bettinelli, "Dell' entusiasmo nelle delle arti" (Mail. 17693 deutsch von Werthes, Bern 1778); und Fernow, "über die Begeisterung des Künstliere" in dessen, Köm. Studien", Bd. 1, und "Bom Unterschiede zwischen Enthusiasmus und Schwärmeret" (Frankf. 1786).

Begharden, f. Beguinen.

Begierben find durch Sinnlichkeit erregte Begehrungen, befonders wenn fie fich ftart außern und auf eine Berbindung mit einem Gegenstande gerichtet find; dahingegen der Abschen, das Gegentheil der Begierde, den Gegenstand zu entfernen such, um der unangenehmen Empfindung, welche er erregt, zu entgehen.

Beglaubigungefdreiben, f. Gefandte.

Begleitung (frang. accompagnement, ital, accompagnamento) nennt man im Allgemeinen benjenigen Theil ber Musit, welcher zur Unterstützung einer Hamptmelobie (Golos ober obligate Stimme) bient. Dies kann burch alle, ober boch wenigstens die gebrauchlichsten, ober auch nur einzelne Instrumente, sowie

Sonvier. In A7

durch untergeordnete Stimmen, gefcheben. In tunftlerifcher Sinficht fann bie mu fifalische Begleitung aus einem boppelten Gefichtspunkte betrachtet werben: einmal als Erzeugniß des Lonfegers, und bann als Aufgabe des vortragenden Loutunib lers. Die Wirkung, welche die Begleitung, als mufftalischer Sat genommen, m machen im Stande ift, beruht auf noch fo wenig bestimmten Grunbfaten, baf bie Erfindung ber Begleitung oft schwieriger ift als die hervorbringung ber Delobie (Sauptftimme) felbft. Die Italiener waren im Befige bes Berbitnftes einer Harn, fich auf wenige Noten beschränkenden und bennoch hochst wirksamen Begleitung. Sest find fie hierin bedeutend zurudgegangen. Die Franzofen bagegen fleben auch in biefem Theile ber Composition ben Italienern und Deutschen nach. Gin besondent Gegenstand ber Erfindung ift bie Bahl ber begleitenden Stimmen ober Infla mente, welche fich burch eigenthumliche Rlangweife, fowie burch rhythmifche und melodifche Bewegung ber Sauptstimme barmonisch anschließen follen. Bas um bie Begleitung als Wert bes ausübenden Tonkunftlers betrifft, fo erfobert biefe ebenfalls bas forgfaltigfte Studium und die finnigfte, feinfte Ausübung des bar Rellenden Rumitlers. Befonders ift die Begleitung ber einzelnen Soloinstrument, wie j. B. ber Beige, ber Flote, bes Rlaviers u. f. w. von ber bochften Schwierig: feit und fest, wenn fie zwechmäßig fein foll, große Ginficht und Gewandtheit bot: aus. Co machen bie ital. Lonfeter aus der Begleitung bes Klugels, besonders bi bem Recitative (f. b.), eine eigentliche Runftaufgabe. Denn da ber 3wed aller mufitalischen Begleitung tein anderer fein tann und fein foll, ale Die Wirtung ber Sauptstimme zu erhohen, fo geht baraus hervor, bag bie Pflicht bes Begleiters be fonders in der Runft bestehe, sich jener anzuschmiegen, fie zu unterftugen, feines tveges aber fie beherrichen ober gar unterbruden zu wollen. Ubrigens aber mußbe mertt werben, bag in einem mehrstimmigen Tonftude bie Inftrumente und Simmen nicht flete als Begleitung ober Unterflugung einer hauptflimme bienen, for bern auch zu felbständigem und eigenthumlichem Ausbrucke ber mufikalischen Ihr angewenbet merben.

Beglerbeg, Fürst ber Fürsten, ober Herr ber Herren, ist ber Titel eines turk hahen Beamten, ber als Statthalter über eine Provinz, welche alsdam Beglerbeglik heißt, gesetzt ift und verschiedene Sandschaks, Begs, Agas u. f. w. unter sich hat. Die Statthalter zu Sophia, Kutajeh und Damaskus haben vorzugsweise

biesen Titel.

Bognabigung heißt bie Gewährung eines Rechts, Dispensation, Erlaf einer Strafe u. f. w. nicht aus Rechtsgründen, sondern aus Gründen der Milbe und des Wohlwollens, besonders Erlaß oder Milberung einer nach dem stragen Wecht verwirtten Strafe, entweder vor gefälltem richterlichen Urtheil (s. Abolistion) oder nach der Verurtheilung. Das Recht der Begnadigung (jus 2000-tiandi) steht der höchsten Gewalt zu, in monarchischen Staaten dem Souverun, ist aber häusig durch die Versassing eingeschränkt, um nicht zu Untergrabung der Bersassung und gesehlicher Dednung anszuschlagen; z. B. ein auf Anklage der Stände verurtheilter Staatsbiener kann durch Begnadigung nicht der Strafe entzogen werden, oder gar im Amte bleiben. Auch kann die Begnadigung nicht Privaturcht, z. B. die Entschlösgungsansprüche wegen eines Verbrechens, aussehen.

Begraben, sindet man schon bei den altesten Nationen. Auch die Romer hatten in begraben, sindet man schon bei den altesten Nationen. Auch die Romer hatten in den frühesten Zeiten; allein zur Zeit der Republik wurden die Todten verbrannt, und nur die Asche, in Krügen (urnae) gesammelt, begraben. Die alten Deutschen begruben ihre Berstorbenen in den von ihren Priestern geheiligten Hainen. Nach Einschung der christischen Religion weihrte man bestimmte Platze zu gemeinschaftlichen Begrabnissischen, und es ward für Schande gehalten, nicht in die geweihte Erde zu kommen; weshalb auch die Verweigerung des Begräbnisses in geweihter Erde zu ben Strasen des Kirchenbannes gehörte. Schon die Romer hatten den Seband, hir

Grabbugel wenigstens mit einem Steine ju verfeben, auf welchem gewöhnlich ber Rame bes Berforbenen und der Bunfch : "Sit illi terra levis" (b. f. bie Erbe fei ibm leicht) zu lefen war. Diefe Gewohnheit ging auch in bie driftliche Rirche fiber. Die Begrabniffe in ben Rirchen rubren von bem ben Menschen aller Beiten und Ratios nen gemeinschaftlichen Sange ber, die Angeborigen noch im Tobe zu ehren. Daber murben ichon bei ben Agyptern, Griechen und Romern über Die Graber vornehmer ober mertwurdiger Dersonen Gebaube, Doramiben, Maufoleen ober Tempel erbaut. In den erften Beiten bes Chriftenthums begrub man die Martorer in Kelsenhohlen. bie man nach und nach zu geräumigen unterfrbifchen Gewolben erweiterte und Schlaftammern (coëmeteria) nannte, indem Undere es wunfchten, bag ihre Ges beine neben benen eines Martvrers ruhten. Nachbem man querft bie Graber berfels ben burch weiße Altare ausgezeichnet hatte, überbaute man fie im 4. Jahrh. mit eleinen Rirchen, Die man Rapellen nannte, welche fich fpater ju größern Rirchen erweiterten. Sierburch abee bilbete fich ber Glaube, bag ein Drt erft burch bie Ufche eines Martyrers einen vorzüglichen Grad ber Beiligfeit erlange; barum fuchte mart bei Erbauung neuer Rirchen ober bei Umwandlung heidnischer Tempel in driftliche Rirchen bie Gebeine der Martyrer auf und begrub folche unter bem Altare ber neuen Rirche, um diese baburch zu beiligen. Raifer Ronstantin mar ber Erfte, ber in ber Apostelfirche ju Konstantinopel eine Grabstatte erhielt. Ihm machten es die Bischöfe balb nach, und endlich kamen alle Diejenigen, welche bie Rirche reichlich be-Schenkten, ju gleicher Ehre. Die Raifer Theodosius und Juftinian unterfagten mar bie Begrabniffe in ben Rirchen, allein Leo ber Beife erlaubte fie von Reuem. Erft in neuern Beiten überzeugte man fich, wie nachtheilig fur die Gefundheit ber Lebenden es fei, in Gefellichaft ber Tobten langere Beit jugubringen, vollends wenn die Leichen in blogen Sargen ftehen bleiben und nicht tief genug in die Erbe tommen, wie es ber Kall meistens in den Grabgewolben in Rirchen ift, wo bie Dunfte ber Saulnig um fo eber auffteigen und fich in ber Luft verbreiten tonnen. Ce trug fich au, bag, wenn folche Begrabniggewolbe geoffnet wurden, nicht nur Die, welche gus nachft babei ftanben, tobt nieberfielen, sonbern baf es fogar lange Zeit Niemand mas gen durfte, in diefe Rirchen ju geben, ohne fich gefahrlichen Bufallen auszusegen. Auch wenn sie nicht geoffnet werden, steigt boch, zumal bei heißer Witterung, ber Leichendunft in die Luft und gibt Beranlassung zu Krankheiten. Auch durch Ginfturgen folder Grabgewolbe tann Unglud gefcheben, wie 1775 in ber Stadtfirche ju Savelberg. Deshalb hat man jest beinahe allenthalben bas Begraben in Rirchen abgeschafft ober doch beschränkt. Selbst in Reapel und in Rom wurden 1809 ble bis dahin allgemein üblichen Begrabniffe in den Rirchen verboten, und die Anlegung der Begrabnisplate außerhalb der Stadt angeordnet. Nachahmungswürdig ist bie Sitte ber Brubergemeinde, welche aus ihrem Begrabnifplate einen Garten bilbet.

Begriff. Kant's Schule lehrt Folgendes darüber: Wir haben einen Begriff (conceptus, notio) von einer Sache, wenn wir die Merkmale berselben ober Dassienige, was eine Sache bergestalt von der andern unterscheidet, daß der Verstand beide miteinander nicht verwechseln kann, ausgefunden und und gehörig vergegenwärtigt haben. Es erhellt von selbst, daß wir dazu des Bewußtseins bedürfen; die Thatigkeit aber, durch welche wir Begriffe bilden, ist der Verstand. Begriffe von sinnlichen Gegenständen sehen die Wirkung dieser Gegenstände auf die Sinne voraus und werden insofern empirisch genannt. Die Merkmale, welche den Begriff bilden, werden von den Wahrnehnungen abstrahler, d. h. indem wir das Besondere und Verschiedene im Gedanken fallen lassen und das Geneinsame der wahrgenommenen Dinge sesthalten. Die sogenannten reinen Begriffe sind solche, deren Gegenstände in der reinen Anschauung liegen, wie z. B. Dreiecke; oder reine Verstandesbegriffe, wie z. B. Ursache. Lehtere sind entweder reine Stammbegriffe des Verstandes (Kates Lehtere, Praddicamente), oder abgeleitete Berstandesbegriffe (Praddicamente), oder abgeleitete Berstandesbegriffe (Praddicamente)

durch untergeordnete Stimmen, gefcheben. In tunftlerifcher Binficht tann bie mu fifalifche Begleitung aus einem boppelten Gefichtspunkte betrachtet werben: einmal als Erzeugniß des Tonsehers, und dann als Aufgabe des vortragenden Tonfunit lers. Die Wirkung, welche die Begleitung, als mustalischer Sat genommen, m machen im Stande ift, beruht auf noch fo wenig bestimmten Grundfaten, baf bie Erfindung der Begleitung oft schwieriger ist als die Hervorbringung der Melobie (Sauptflimme) felbft. Die Staliener waren im Befige bes Berbfenftes einer flaren, fich auf wenige Noten beschränkenben und bennoch hochst wirksamen Begleitung. Sept find fie hierin bedeutend zuruckgegangen. Die Franzosen bagegen fleben auch in biefem Theile ber Composition ben Stalienern und Deutschen nach. Ein besondener Gegenstand ber Erfindung ift die Bahl ber begleitenden Stimmen ober Infire mente, welche fich burch eigenthumliche Rlangweife, fowie burch rhythmifche und melobische Bewegung ber Hauptstimme harmonisch anschließen sollen. Was nur bie Begleitung als Werk des ausübenden Tonkunftlers betrifft, fo erfobert biefe ebenfalls bas forgfältigste Stubium und bie finnigfte, feinfte Ausübung bes bar Kellenden Kunftlers. Besonders ist die Begleitung der einzelnen Soloinstrumente, wie j. B. der Beige, ber Flote, bes Rlaviers u. f. w. von ber bochften Schwierig: keit und fest, wenn fie zweckmaßig fein foll, große Ginficht und Gewandtheit voraus. Co machen die ital. Tonfeber aus der Begleitung des Klugels, besonders bei bem Recitative (f. b.), eine eigentliche Runftaufgabe. Denn ba ber 3med aller mufitalischen Begleitung tein anderer fein tann und fein foll, ale die Birtung ber Sauptstimme ju erhohen, fo geht daraus hervor, daß die Pflicht bes Begleiters be fonders in der Runit bestehe, fich jener anguschmiegen, fie zu unterftugen, feines weges aber fie beherrichen oder gar unterbrucken zu wollen. Ubrigens aber muß bemertt werben, bag in einem mehrstimmigen Tonftude bie Instrumente und Stimmen nicht flets als Begleitung ober Unterflugung einer hauptftimme bienen, fonbern auch zu felbständigem und eigenthumlichem Ausbrucke ber mufikalischen Ibe angewenbet werben.

Beglerbeg, Fürst ber Fürsten, ober herr ber berren, ist ber Titel eines turk. hohen Beamten, ber als Statthalter über eine Provinz, welche alsbann Beglerbeglik helft, gesetzt ist und verschiedene Sandschaks, Begs, Agas u. s. w. unter sich hat. Die Statthalter zu Sophia, Kutajeh und Damaskus haben vorzugswese

biefen Titel.

Begnabigung heißt bie Gewährung eines Rechts, Dispensation, Erlaf einer Strafe u. f. w. nicht aus Rechtsgründen, sondern aus Gründen der Richt und des Wohlwollens, besonders Erlaß oder Milberung einer nach dem stragen Becht verwirkten Strafe, entweder vor gefälltem richterlichen Urtheil (s. Aboliztion) oder nach der Verurtheilung. Das Recht der Begnadigung (jus aggratiandi) steht der höchsten Gewalt zu, in monarchischen Staaten dem Souverain, ist aber häusig durch die Versassing eingeschränkt, um nicht zu Untergradung der Bersassung und gesehlicher Ordnung auszuschlagen; z. B. ein auf Anklage der Stände verurtheilter Staatsdiener kann durch Begnadigung nicht der Strafe entzogen werden, oder gar im Amte bleiben. Auch kann die Begnadigung nicht Privatricht, z. B. die Entschädigungsansprüche wegen eines Verbrechens, aussehen.

Begrabn, findet man schon bei den attesten Nationen. Auch die Romer hatten in in den frühesten Zeiten; allein zur Zeit der Republik wurden die Todten verbrannt, und nur die Asche, in Artigen (urnae) gesammelt, begraben. Die alten Deutschen begruben ihre Verstordenen in den von ihren Priestern geheiligten Hainen. Nach Einführung der christlichen Religion weihte man bestimmte Plate zu gemeinschaftlichen Begrabnisstatten, und es ward für Schande gehalten, nicht in die geweihte Erde zu kommen; weshalb auch die Verweigerung des Begrabnisses in geweihter Erde zu den Strafen des Atrchendannes gehörte. Schon die Römer hatten den Gebruuch, ihr

Grabbugel wenigftens mit einem Steine zu verfeben, auf welchem gewohnlich ber Name bes Berftorbenen und ber Bunfch : "Sit illi terra levis" (b. f. bie Erbe fei tom leicht) ju lefen war. Diefe Gewohnheit ging auch in die driffliche Rirche über. Die Begrabniffe in ben Kirchen ruhren von dem den Menschen aller Zeiten und Natios nen gemeinschaftlichen Sange ber, die Angeborigen noch im Tobe zu ehren. Daber murben fchon bei ben Agpptern, Griechen und Romern über bie Graber vornehmer ober merkwurdiger Personen Gebaube, Ppramiben, Mausoleen ober Tempel erbaut. In den erften Zeiten des Chriftenthums begrub man die Martyrer in Felfenhohlen, bie man nach und nach zu geräumigen unterliebischen Gewolben erweiterte und Schlaftammern (coemeteria) nannte, indem Undere es wunfchten, bag ihre Gebeine neben benen eines Martyrers ruhten. Nachbem man querft bie Graber berfels ben burch weiße Altare ausgezeichnet hatte, überbaute man fie im 4. Sabrb. mit fleinen Rirchen, die man Rapellen nannte, welche fich fpater ju größern Rirchen etweiterten. Dierburch aber bilbete fich ber Glaube, bag ein Drt erft burch bie Afche eines Martyrers einen vorzüglichen Grab ber Beiligkeit etlange; barum fuchte man bei Erbauung neuer Rirchen ober bei Ummanblung heibnischer Tempel in driftliche Rirchen die Gebeine ber Martyrer auf und begrub folche unter bem Altare ber neuen Rirche, um diese badurch zu heiligen. Raiser Ronstantin war der Erfte, der in ber Apostellirche ju Konstantinopel eine Grabstatte erhielt. Ihm machten es die Bischöfe balb nach, und endlich kamen alle Diejenigen, welche die Rirche reichlich beichentten, ju gleicher Ehre. Die Raifer Theodofius und Juftinian unterfagten mar die Begrabniffe in ben Kirchen, allein Leo ber Weise erlaubte fie von Neuem. Erft im neuern Beiten überzeugte man fich, wie nachtheilig fur bie Gefundheit ber Lebenden es fei, in Gefellichaft ber Tobten langere Beit jugubringen, vollends wenn die Leichen in blogen Sargen ftehen bleiben und nicht tief genug in die Erde fommen, wie es der Kall meistens in den Grabgewolben in Kirchen ift, wo die Dunfte ber Baulnif um fo eher auffteigen und fich in der Luft verbreiten konnen. Es trug fich au, bal, wenn folche Begrabniggewolbe geoffnet wurden, nicht nur Die, welche aus nachst babei ftanden, tobt niederfielen, sondern daß es sogar lange Zeit Niemand was gen durfte, in diese Kirchen zu gehen, ohne sich gefährlichen Zufällen auszusepen. Much wenn fie nicht geoffnet werden, fleigt boch, jumal bei heißer Witterung, ber Leichendunft in die Luft und gibt Beranlaffung zu Krantheiten. Auch durch Ginfturgen folder Grabgewolbe tann Unglud gefchehen, wie 1775 in der Stadtfirche gu havelberg. Deshalb hat man jest beinahe allenthatben bas Begraben in Rirchen abgeschafft ober boch beschränkt. Selbft in Reapel und in Rom murben 1809 bie bis dahin allgemein üblichen Begrabniffe in den Kirchen verboten, und die Anlegung ber Begrabnigplate außerhalb ber Stadt angeordnet. Nachahmungewurdig ift bie Sitte ber Brudergemeinde, welche aus ihrem Begrabnifplage einen Garten bilbet.

Begriff. Kant's Schule lehrt Folgendes darüber: Wir haben einen Begriff (conceptus, notio) von einer Sache, wenn wir die Werfmale derselben oder Dassienige, was eine Sache dergestalt von der andern unterscheidet, daß der Verstand beide miteinander nicht verwechseln kann, ausgefunden und und gehörig vergegenwärtigt haben. Es erhellt von selbst, daß wir dazu des Bewußtseins bedürfen; die Thatigkeit aber, durch welche wir Begriffe bilden, ist der Verstand. Begriffe von sinnlichen Gegenständen seinen die Wirtung dieser Segenstände auf die Sinne voraus und werden insofern empirisch genannt. Die Merkmale, welche den Begriff bilden, werden von den Wahrnehmungen abstrahirt, d. h. indem wir das Besondere und Verschledene im Gedanten sallen lassen und das Gemeinsame der wahrgenommenen Dinge sesthalten. Die sogenannten reinen Begriffe sind solche, deren Gegenstände in der reinen Anschauung liegen, wie z. B. Oreiecke; ober reine Berstandesbegriffe, wie z. B. Ursache. Lettere sind entweder reine Stammbegriffe des Verstandes (Kates Letten, Elementarbegriffe, Prüdisamente), oder abgeleitete Berstandesbegriffe (Prädis

eabilien, Schemata), welche lettere burch bie Bertnüpfung mebrer Rategorien unter fich und burch Beziehung berfelben auf reine Anschauung ober all Empfindung aberhaupt entstehen. Transscendental beißen Begriffe, wenn die Formen derfelben fo beschaffen find, daß ihnen tein Swff in ber Anschauung und Erfahrung ange meffen fein tann, fodaß fle mithin alle Moalichteit ber Erfahrung überfteigen und in der Sinnenwelt tein ihnen entsprechender Gegenstand vorhanden ift, wie j. B. Befen aller Befen. Droblematifch beißt ein Begriff, wenn weber bie Malichkit noch bie Unmöglichkeit feines Gegenstandes erkannt wirb. In Hinficht auf die Form unterscheibet man 1) die Quantitat ober Große der Begriffe. Diese begrifft Die Ertension oder den Umfang (Sphare, ambitus), welche bas Gebiet ift, über wels des fich ber Begriff erftredt, und die Intenfion (Inhalt, complexus) ber Begriffe. Lettere ift ber Inbegriff aller Mertmale, welche in bem Begriff überhaupt gebacht werben, g. B. ein von brei Linien eingeschloffener Raum. Sierbei ift bie Regel ber Logiter ju bomerten: je größer die Intenfion, defto geringer die Ertenfion, und umgefehrt. Je mehr Mertmale ein Begriff bat, auf besto weniger Gegenstande erftreit er fich. Der Inhalt wird durch die Erklarung des Begriffs (Definition), der Um fang durch die Eintheilung (Division) bestimmt und jum Bewußtsein gebracht. 2) Die Qualitat der Begriffe betreffend, fo find fie positio, insofern fie bejahen, negativ, infofern fie etwas verneinen. 3) Der Relation nach find bie Begriffe abs folute, in welchen ein Gegenstand für fich und ohne Beziehung auf einen andem, relative, in welchen bas Berhaltnif eines Gegenstandes zu einem andern vorgeftellt wird. 4) Der Mobalitat nach, b. i. in Beziehung auf bas Ertenntnisvermogen, ift ein Begriff flar und beutlich, ober buntel und verworren. Die Deutlichkeit abri hat verfchiedene Grade. Analytische Begriffe find folche, welche burch Bergliederung gewiffer Borftellungen, fonthetifche, bie burch Bertnupfung berfelben gewonnen werben. Undere unterscheiben in hinficht ber Mobalitat ben möglichen von bem wirklichen und nothwendigen Begriffe. Genauer betrachtet ift nun, mas die Kant'ich Schule Begriff nennt, blos allgemeine Borftellung, und zwar Gattungsbegriff, eine durch Abstraction gewonnene Allgemeinheit, welche bem Besondern, das außer ihm liegt, entgegengefest ift; nicht ber lebenbige Begriff, ber bas Befondere und Berfchits bene in fich enthalt und begreift; nicht bas erkannte Innere und Befentliche ber Rach Segel ift ber Begriff bas Allgemeine, welches fich befondere bar ftellt, die Ibee (f. b.) die Ginheit des Begriffs und ber Objectivitat. Der Begriff schlechthin ist ihm das Absolute selbst, die Einheit des Seins und Wesens, sowie des Subjects und Objects. Im gewohnlichen Leben bezeichnet Begriff (Inbegriff) ebenfalls bie Busammenfaffung eines Mannichfaltigen.

Begrußung nennt man bie burch Sitte, Gewohnheit ober fituschreigenbe Ubereinkunft gewöhnlich geworbenen Zeichen, burch bie man Anbern im Umgange feine Achtung, Ergebenheit ober Bobiwollen zu ertennen gibt. Grußen tommt von hem plattbeutschen Groten, b. i. groß machen, ber. Gott gruße bich! beift bemnach: Gott mache bich groß, beglade, fegne bich! Die Berfchiebenheit beim Grafen geht oft fo weit, daß Das, was bei einem Bolte als Höflichkeitsbezeigung gilt, bei einem andern für ein Mortmal der Ungeschliffenheit gehalten wird. Wenn man et in ben meiften beutschen ganbern fur eine Pflicht bes Anftanbes hielt, Damen bie Danb ju tuffen, so gilt biefer Sandtug in Italien für ein Beichen der Bertraulichkeit, ble fich mur die nachsten Freunde erlauben burfen; bagegen laffen sich die ruff. Damen nicht bie Band, sondern die Stirn tuffen. Statt der in dem protestantischen Deutschland ublichen Grufformeln: Guten Morgen! Ihr Diener! u. f. w. gruft man in mehren tatholischen Lanbern Deutschlands mit bem vom Papft Benebict XIII. 1728 empfohlenen tatholifchen Bunbesgruß: Gelobt fei Jefus Chriftus! welcher mit bem Gegengruß: In Ewigfeit Amen! erwibert wirb. Der Bergmenn ruft bem Bergmann ju: Glud auf! Die unter bem Ramen bes Salutirens befannten militairifden Begrugungen, welche zu Anfange bes 16. Jahrb. bei ben Deutfom

auftamen, gefcheben burch Beruhrung ber Ropfbebedung, Sentung ber Rabnen und bes Degens, ober auch burch Prafentiren ber Gewehre. Schiffe, welche fich begege nen, grußen fich burch Abfeuerung bes Gefchuges, burch bas Genten ber Rlagge oder burch Erhebung bes Seegeschreis u. f. w. Bezeigen wir felbft ben pornehmften Derfonen unfere Achtung nur burch Berbeugung und Ropfentblogung, fo wirft fich bagegen ber Ruffe vor feinem Beren bin, umfaßt feine Anie und tuft fie. Bei ben flawischen Boltern ift vorzüglich bas Ruffen ber Rleiber Desjenigen, bem fie tiefe Ehrfurcht bezeigen wollen, Gitte. Saft bei allen Bollern gelten wechselseitige Ber rubrungen als Ausbruck freunbschaftlicher Gefinnungen. Sanbebruck, Umarmung und Ruf find auch bei nichteurop. Wolfern Beichen ber Achtung und Liebe; aber bei ben Europäern ift in diefer Beziehung bie Sitte nicht gleichformig, und mabrend 1. B. bei ben Frangofen und andern Bollern Danner fich tuffen, halten bies bie Englander nur unter den nachsten Berwandten für anftandig, und beschränken sich auf traulichen Sanbebrud. Die Lapplanber bruden, wenn fie fich begrußen, bis Rafen fest aneinander. Auf einer der größern Cykladen benett man fich bie Saare beim gegenseitigen Begegnen, und bie Franken follen fich ein Saar ausgerauft und es ber Perfon, bie fie begruften, überreicht haben. Der Burte freugt beibe Banbe auf der Bruft und beugt fich mit bem Ropfe gegen Den, welchen er gruft. Der Gruß ber hindus in Bengalen befteht barin, bag fie mit ber rechten Sand bie Stirn berühren und dabei ben Ropf vorwarts beugen. Bei einer tiefen Berbeugung legen fie erft die rechte Sand auf die Bruft, berühren bann mit biefer Sand Die Erde und zulest die Stirn. Die meiften Begrugungsarten im Oriente tragen bas Geprage einer flavischen Dentart. Die uralte Sitte, fich vor vornehmen Personen niederzurverfen, oft auch ihnen die Fuße zu kuffen, hat fich bafeibst bis auf diesen Tag erhalten. Wenn sich in China zwei Personen zu Pferde begegnen, so steigt der Riebere vor bem Sobern vom Pferde und lagt ftebend biefen vorbei. Sier gibt es : auch eigne Gruße für Mannspersonen, andere für Frauenzimmer. Treffen fich bekannte Manner, fo fchlagen fle bie Banbe auf der Bruft ober uber bem Ropfe att sammen, beugen ben Ropf ein wenig nieber und sagen babei: Tsin, Tsin. Bei ben Begrüfungen solcher Personen, benen fie bobere Achtung schuldig zu fein glauben, folagen fie erft bie Banbe gufammen, beben fie bann in die Bobe und laffen fie ende lich bis auf die Erbe finten. Frauenzimmer grußen fich mit ben Borten: Van fo (Alles Glad fei auf beiner Gelte). Mannspersonen burfen aber von ihnen nicht gegruft werben. In Japan gieht ber Geringere vor bem Bornehmern die Sandas len aus, ftedt bie rechte Sand in ben linten Armel, laft bie fo verfchrantten Arme langfam bis an die Anie binabgleiten, geht mit turgen, abgemeffenen Schritten vor bem Anbern vorüber und ruft: Augh! Augh! (Suge mir tein Leib gu!) In Siam wirft fich ber Geringere vor bem Bornehmern jur Erbe. Diefer fchict bann Jemand aus feiner Begleitung zu ihm und laßt unterfuchen, ob er etwas übelriechenbes gegeffen habe ober bei fich fuhre. Ift dies ber Fall, fo empfangt er von bem Bornehmen einen Fußtritt und muß fich fogleich entfernen. Frauen, auch wenn fie foon bei Sahren find, werben mit Ramen, von ben toftbarften und fconften Dins gen entlehnt, begrüßt, bei welchen aber nie das Beiwort jung fehlen barf, als: junger Diamant, junges Golb, junger himmel, junge Blume u. f. w. Bollen Freunde sich ihre gegenseitige Freundschaft zu erkennen geben, so rigen sie fich in die hand und saugen fich das Blut aus der Wunde. Auf Cepton beingt man bei dem Grufe ble flache Sand an bie Stirn und macht babei eine tiefe Berbeugung. Bor einem Dhern wirfe man fich auf die Erbe und wiederholt beffen Ramen und Burbe wal funfzig Dal, inbeffen ber Bornehmere fehr ernfthaft vorüberschreitet und ben Grus benden taum eines Ropfnidens wurdigt. Der gemeine Araber ruft dem thm Bes Begnenden gu: Salam aleikum! (Friede fei mit Ench!), legt bie linte Sand auf Die Bruft, und ber Begrußte antwortet: Aleikum salam! (Dit Guch fei Friebe!) Allein vornehmere Araber umarmen fich mehemals, tuffen fich die Bangen und er

tumbigen fich zu wieberholten Dalen nach bem Befinden, wobet jeber feine eigne Sand Buft. In Ufrita ift bie Begrugung burchaus ftlavild. Abpffinier und andere Ratio nen fallen auf die Knie und fuffen die Erde. Biele Regernationen fuffen fich bei ben Sanden und ziehen sich die Finger so heftig an, daß diese knaden. Die Reger auf Sierra Leone beugen den rechten Ellenbogen fo, daß die Sand an ben Dund tommt. Der Begruffte thut ein Gleiches, fobann werben Daumen und Beigefinger migmmen: gelegt und langfam gurudgezogen. Undere Reger fchnippen mit ben Kingern. wenn fie Jemanden begegnen, ziehen fich ben Ramm aus ben haaren und fleden ibn wie ber ein. In Unterguinea ergreift ber Gruffenbe bie ginger Detienigen, welchen er gruft, bringt fie in eine befondere Lage, brudt fie, fchappt fchnell bamit und ruft babei aus: Akkio! akkio! (Dein Diener! bein Diener!) Auf ber Golbtufte won Oberguinea umarmen fich Kreunde, fügen die zwei ersten Kinger der rechten Sand so aufammen, daß fie Engen, beugen ben Ropf und fprechen wiederholt: Auzi! auzi! (Guten Tag! guten Tag!) Stanbesperfonen rufen nach bemiffingerknacken: Bere! bere! (Friede! Friede!) Wenn bie Manbingos eine Frau grußen, fo faffen fie bie Sand derfelben, bringen fie an ihre Mase und beriechen fie zweimal. Die Agypter strecken die hand aus, legen sie auf die Bruft und neigen den Roof. Die großu Artigleit besteht in einem Rug auf die eigne Band, welche man dann auf den Ropf legt. Rur ben vornehmen Mannern, nicht den Frauen, tußt man die Sand. In andern Gegenden Afrikas sieht man fich die Rleiber aus, fallt auf bas Rnie, fentt ben Rapf bis auf die Erde und bebeckt fich Ropf und Schultern mit Sand. Die Athiopier faffen die rechte Sand des Begruften und bringen fie an ihren Mund, nehmen ihm auch wol die Leibbinde ab und binben fich bieselbe um, spag ber In bere einige Beit halb nadend bleibt. Sebr umftanblich find bie Begrugungen unter ben Bolferstammen bes nordwests. Amerita. Begegnen fich zwei Saufen Bilbe, fo machen fie in einiger Entfernung voneinander Salt, legen fich auf die Erbe und bleiben gang ftill liegen. Sierauf treten die beiben Alteften jeber Partei bervor und erzählen fich die auf der Reife bestandenen Gefahren, worauf Alle zu feufzen anfam gen. Unter biefen Seufzern, Die endlich in ein abscheuliches Gebeul übergeben, nat hern sich beibe Theile, aber jedes Geschlecht besonders. Es werden Labacksseifen herumgegeben, und bas Trauerconcert verwandelt fich in frohliches Lachen. Die Eingeborenen bes subs. Amerika begräßen fich mit Ama re ka! (Du?), womuf bie Untwort: A! (Ja!) erfolgt. Auf Dtabeiti und ben Gefellichafts = und freund: schaftsinseln berührt man fich die Nafenspiten. Dieser Gruß wird baburch erwibert, daß man die Sand bes Grugenben ihm berb an Nafe und Dund reibt. Die Bo wohner von Neuguinea bedecken ihr haupt mit Baumblattern und bruden ber burch nicht nur ihren Gruß aus, sondern biefe Bebeckung gilt auch als ein 3ch den bes Friebens.

Beguin en oder Begharden und unter den Frauen Begutten, von beggen, d. h. begehren, dann beten oder auch betten, hießen die Personen, welche sich, wohne Klostergelübbe gethan und die Regeln eines Ordens angenommen zu haben, su übungen der Andacht und Mohlthätigkeit vereinigten und Gesellschaften bildetn, in eignen, oft durch Schenkungen bereicherten Beguinenhäusen (Beguinagien oder Beguinerien) zusammenledten und sich durch Fleiß, Gotteskurcht, Eingezogenheit und Sorgsalt für die Jugenderziehung vor andern Laien auszeichneten. Solche Gesellschaften waren seit Ende des 11. Jahrh. in Deutschland und den Riederlanden entstanden und im 12. und 13. Jahrh. sehr blühend, Sie waren die Pietisten des Mittelalters und mußten durch die Eisersucht der geistlichen Orden manche Bersolzungen leiden. Bisweilen wurden sie auch mit den Lollharden (s. d.) verwechselt. Am längsten erhielten sich die Begutten in Deutschland, wo sie zur Zeit der Resormation, weil sie sich der Seelsorge shres Geschlechtes annahmen, Seelenweiber hießen, und in den Riederlanden, wo sie noch gegen Ende des 18. Jahrh. vorkamen. Zu ihnen gehören auch die ohne papstliche Berechtigung und ohne Regel zusamm:

getretenen Gesellschaften ber Reuer und Reuerinnen, die als Bugende im 12. und 13. Jahrh. in Deutschland umberzogen, und die Fraticellen oder Freroten, meist Reste der 1260 aufgehobenen Tertiarier vom Franziskanerorden in der Lombardei, welche jedoch bald unterdrudt wurden. Noch jeht gibt es hier und da in Deutschland Beguinenhäuser, welche jedoch nichts weiter sind als fromme Stiftungen, in denen unverheirathete Personen des weiblichen Geschlechts aus dem niedern Burgerzschande freie Wohnung erhalten und zuweilen auch andere Vortheile genießen. Wal. Mosheim "De Beghardis et Beguinadus commentatio" (Lps. 1790).

Behaim (Martin), aus ber bohm. Familie von Schwarzbach, welche fich im 10. Nahrb. in Rurnberg niebergelaffen batte, geb. ju Murnberg gegen 1430, einer ber gelehrteften Mathematiter und Aftronomen feines Jahrhunderts, erlernte bie Sandlung, reifte bann in Raufmannsgeschäften von 1455 - 79, trieb aber nebenbei eifrialt mathematifche und nautifche Wiffenfchaften, worin Regiomontanus fein Lehrer gewesen sein foll. Bon Antwerpen ging er 1480 nach Liffabon, wo man ihn mit Auszeichnung aufnahm. Er machte auf ber Flotte bes Diego Cano eine Entbedungsreife und untersuchte bie Infeln an ber Rufte pon Ufrita bis an ben Fing Baire. Auch foll er bie Infel Fapal entbeckt ober boch colonifirt haben, wo er mehre Jahre lang fich aufhielt und zur Entbedung ber übrigen Azoren beitrug. Dann jum Mitter ernannt, ging er in feine Baterftabt jurud, wo er 1492 einen Erbalobus verfertigte, ber indeg alle Spuren ber bamaligen Unbefanntichaft mit bem mahren Umfange ber Erbe an fich tragt. Rach mehren Reifen ftarb B. 1506 in Liffabon. Altere fpan. Geschichtschreiber behaupten, daß er noch mehre Enthectungen gemacht und feinem Freunde Colombo Die Ibee von bem Dafein eines andern Erbtheils gegeben habe, boch Robertfon, in ber "Gefchichte von Amerita", Bafbington Irving und Andere haben biefer Behauptung wiberfprochen. Val. Mondo

Trigozo's "Memoiras de litteratura portugueza", Bb. 8.

Behandlung ift, in Beziehung auf das Afthetische, die Art und Weife, einem Stoffe, gemaß einer afthetischen Ibee und bemnach entsprechend bem Broede fconer Runft, eine Form zu ertheilen. Ift ber Gegenstand gludlich gefunden, fagt Sothe, bann tritt die Behandlung ein, die wir in die geiftige, finnliche und mechanis fche eintheilen mochten. Die geistige arbeitet ben Gegenstand in seinem innern Bus sammenhange aus, fie findet bie untergeordneten Motive, und wenn fich bei ber Wahl bes Gegenstandes überhaupt die Tiefe des kunstlerischen Genies beurtheilen laßt, fo tann man an ber Entbedung ber Motive feinen Reichthum, feine Fulle und Liebenswürdigkeit erkennen. Die finnliche Behandlung wurden wir biejenige nennen, wodurch bas Wert burchaus bem Sinne faglich, angenehm und erfreulich wird. Die mechanische endlich ware diejenige, welche durch irgend ein korperliches Werks zeug auf bestimmte Stoffe wirkt und so ber Arbeit ihr Dafein, ihre Birklichkeit ver-Schafft. Regeln für die geistige Behandlung, welche bas Werk bes Genies und die Frucht ber Begeisterung ist, laffen fich nur finden burch Erforschung berfelben an den vollkommenen Werken foldher Runftler, die mit Genie und Begeifterung bar= stellten. Man konnte jene brei Arten, afthetische Stoffe zu schonen Runstwerken ju gestalten, auch die Behandlung des Genies, des Berstandes und des Geschmads neimen, welche nur im vereinten Bufammenwirken ein Bert fconer Runft bervorbringen tonnen. Das erfte erfindet und entwirft, bas zweite regelt die Ausführung und bietet dazu die Mittel bar, bas britte urtheilt fo hier wie dort über die 3weckmaßigkeit.

Behr (With. Jos.), bair. Hofrath und vormaliger erster Burgermeister in Burzburg, geb. zu Sultheim 1775, studirte in Burzburg und Getingen die Nechte, hierauf die Praxis der beiden Reichstribunale in Wier und Weslar, und war von 1799—1821 Professor des Staatsrechts zu Burzburg. Theils durch mund-lichen Bortrag, theils durch gediegene Schriften hat er zur Verbreitung der constitutionnellen Lehren in Deutschland mitgewirkt, und durch die Biederkeit seines Charakters selbst bei seinen Gegnern eine hohe Achtung gewonnen. Als Lehre

einer Bochfchule, in der Beriobe öfterer Umwandlung bes beutichen Staatsrecht. prufte er forgfaltig die neu aufgestellten Grundfate. Er bemubte fich, die mabren Abfichten Derjenigen, welche jene Umwalzung veranlagten, ins Licht zu feben und was baraus folgen murbe freimuthig barguftellen, zugleich aber burch garte Bebandlung teinen Gegner zu reigen. Seine Unbeutungen in Begiebung auf die finam giellen Momente ber neuen bafr, Berfaffung von 1818 bahnten ibm, als einem Danne, ber bie Bunfche bes Bolls tannte, wol ben Beg jum Abgeordneten ber Universität in ber bair. Standeversammlung von 1819-21, wo er zur Opposition geborte. Rach beenbigtem Landtage erregten einige feiner befonbers auf bem lebr fruhl ausgesprochenen und wahrscheinlich misverstandenen Auserungen Anstos. Als baber bie Stadt Burgburg ihn jum erften Burgermeifter mablte und er biefe ehrn: volle Wahl nicht unbedingt annahm, sondern nur in dem Falle, daß die Regierung ibm gestatten murbe, bie Burgermeifterftelle neben ber Profeffur zu verwalten, murbe er als Professor einstweilen in Rubestand verfest und ihm nun freigelaffen, die Bur germeifterftelle anzunehmen. Letteres gefchab, boch außerte er feine Empfinblidhit über die Quiescirung in feiner burch ben Druck befannt gemachten Anrebe an ben Stadtmagiftrat. In feinem neuen Berhaltniffe ftellte er nun fraftig Berwaltungsmis brauche ab, veranlaßte gute Einrichtungen und fuchte burch feine Beitfchrift: "Unterhal tung bes Burgermeiffers mit feinen Mitburgern", fich als beren Freund und Rathgebet gu bethatigen und bie Bebingungen bes Gemeindewohls reblich zu erforfchen. Bu bet Standeversammlung 1831 abermals erwählt, ward ihm bie ton. Genehmigung ver fagt. Eine Anzahl murzburger Burger wandten fich beshalb mit einer Borftellung an ben Ronig, um feine Bulaffung zu erhalten. Sie richteten bamit nichts aus, und bie Opposition außerte fich feitbem in wurzburger Privatvereinen und Provinzialblattern so heftig, daß die Regierung einzuschreiten für nothig fand. Um diese Zeit hatte B. eine Blugschrift über bie offentlichen Angelegenheiten bruden laffen; auch hielt er an bem bair. Constitutionefeste ju Gaibach am 27. Mai 1832 einige Reben, welche misffelen. Obgleich er nichts Gefehwibriges geaußert batte, ward bennoch eine Um terfuchung für nothig befunben. Indes glaubten bie Gemeindebevollmachtigten, in bem Intereffe ber Stadt, burch eine Deputation an den Ronig auf die Quiebie rung ihres erften Buggermeifters antragen ju muffen, weil nach bes Appellations: rathe Killani Erklarung auf diesem Manne die Ungnade bes Konigs schwer lafte. Diefer Antrag wurde genehmigt, boch B. foll hierauf um Untersuchung ber geheimen Denunciationen, auf denen allein die kon. Ungnade gegen ihn bezuhen konne, gebe Die um biefe Beit in mehren Stabten bes Ronigreichs gegen bie Redactoren der Tagesblätter, namentlich gegen Gisenmann in Burzburg, erlassen Daftbefchle hatten aber auch gegen B. neuen Verbacht, als ob er mit biefen Blat tern in Berbindung gestanden , erregt , und er wurde am 24. Jan. 1833 in Bur burg perhaftet. Unter B.'s zahlreichen und grundlichen Schriften zeichnen wir auf: "Berfuch über die Lebenherrlichfeit und Lebenhobeit" (Burgb. 1799); "Spilm der Staatslehre" (3 Bbe., Frankf. 1810); "Berfaffung und Berwaltung bei Staats" (2 Bbe., Nurnb. 1811 fg.); "Darftellung der Bunfche und hoffmungen beutscher Nation" (Aschaffenb. 1816); "Lehre von ber Birtbichaft bes Staates" (Lpg. 1822); "Bon ben rechtlichen Grengen ber Ginwirfung bes beutschen Bundes auf die Berfaffung, Gefetgebung und Rechtspflege feiner Glieberftagten" (2. Aufl., Stuttg. 1820); "Anfoherungen an Baierns Landtag im 3. 1827 und unpartiti iche wissenschaftliche Beurtheilung seiner Berhandlungen" (3 Bbe., Würzb. 1827 -28), und "Bedürfnisse und Bunsche ber Baiern" (Stuttg. 1830).

Beichtbrief nannte man in der katholischen Kirche den Brief eines Bir schofe, worin Jemandem die Erlaubniß ertheilt ward, sich von einem freiwillig erwählten Geistlichen absolviren zu lassen. Schwachheitssunden konnten die Grifte lichen einem jeden Alexifer beichten, Todsunden aber nur dem Archipresbyter, und

diefer bem Archibiaton.

Beichte ift ber tiechliche Gebrauch, nach welchem ber Chriff zu gewiffen Beiten, namentlich vor bem Genuffe bes beiligen Abendmable, ein Betenntnif fels ner Sunden vor bem Geiftlichen ablegt. Die fatholische Kirche fobert von bem Beichtenben bas Bekenntniß seiner einzelnen Bergehungen; Die evangelische Rirche verlangt blos ein allgemeines Bekenntniß. Doch stellt es auch diese Kirche ihren Mitaliebern frei, einzelne Bergehungen bem Beichtvater zu offenbaren und bas schuldbemußte herz burch ein solches Bekenntniß zu erleichtern. Die griech, Kirche verlangt kein Bekenntniß der einzelnen Bergehungen, sondern nur vollständige Darlegung bes sittlichen Bustandes. Sie nennt die Beichtvater Manner bes beiligen Geiftes, Pneumatifer, wegen ber Absolution nach ber Beichte. In ber evangelie fchen Kirche ist bie Beichte an einigen Orten eine besondere, indem Jeder einzeln bas Bekenntnif seiner Sunden ablegt, an andern eine allgemeine, indem diese von Mehren, welche fich au biefem 3wede versammelt haben, augleich geschieht ober porausgesett wird. Da, mo der Geiftliche bie einzelnen Gemeindeglieber naber Lennt, icheint die besondere Beichte zweckmäßiger zu fein, weil fie es bem Geiftlis den möglich macht, bei feinen Ermahnungen und Troftungen befondere Berbaltniffe zu berudfichtigen und barum einbringlicher zu fprechen. Durch die Gelegenheit, welche bie Beichte bem Geiftlichen barbietet, Anleitung gur Gelbftprufung gu geben, zu erwecken, ju warnen, ju ermahnen und ju troften, wird fie ein ben 3med bet offentlichen Religionsubung wirtfam beforbernber Gebrauch. Darum behielten bie Reformatoren diefen Gebrauch bei, obgleich fie mußten, bag er nicht von Chrifto vorgeschrieben ift, weshalb fie auch teine unumschränkte Rothwendigkeit beffelben behaupteten. Mit Unrecht verwarfen bie Pietiften das gange Beichtwefen, benn daß mit der Beichte, namentlich in ber fatholischen Rirche, mancher Diebrauch getrieben worden ift, tann ihr felbft nicht jum Bormurf gereichen; es ift bas Loos aller, auch ber beilfamften Unftalten, daß fie von dem Wahne und ber Leibenichaft entstellt und zu unwurdigen Zweden gebraucht werben. Die Beichte fam mit ber Absolution auf; bas vierte Concilium im Lateran 1215 feste fie ein als Dhrenbeichte, dem Abendmahl vorangebend. In der alten Rirche mar fie nur bei ber Wieberaufnahme ber Gefallenen gebrauchlich. (S. Buße.)

Beicht siegel (sigillum consessionis). Nicht blos die katholische, auch die evangelische christliche Kirche legt dem Geistlichen die strenge Pflicht auf, Dasjenige zu verschweigen, was ihm in der Beichte anvertraut wird, seldst Berbrechen. Nur wenn der Beichtende ein Verbrechen entdeckt, welches er erst begehen will, ist der Geistliche verpflichtet, zu Verhinderung desselben die nothigen Anzeigen zu machen oder warnende Winke zu geben, aber auch dieses, ohne das Beichtgeheimnis zu verrathen. Ein Zeugnis über Das, was der Geistliche in der Beichte erfahren dat,

barf von ihm meber gefobert noch abgelegt merben.

Beil (Joh. David), Schauspieler, geb. 1754 zu Chemnit, war von der Natur an Körper und Geist vortheilhaft ausgestattet und mit einem glucklichen, leichten Sinne begadt. Früh schon sübste er sich zur Dichtkunst hingezogen und des sang mit komischer Laune die Begedenheiten, welche in seiner Vaterstadt vorsiesen. Die Ersülung seines Rumsches, in Leipzig die Rechte zu studiren, dankte er einem würdigen Offizier, der sich für ihn interessiete. Die Vollebe zu Platner's Vortrage entzog ihn indes sehr dat dem Rechtsstudium, und die Launen des Spiels, dem er übermäßig ergeben war, führten ihn dem Theater zu. Nachdem er bei der Seplet'schen Schauspielerzesellschaft, welche sich damals in Leipzig aushielt, verzgeblich eine Anstellung gesucht hatte, ging er zu einer Gesellschaft nach Naumburg. In Erfurt, wohln diese Gesellschaft sich spater wendete, lernte ihn der damalige Statthalter, Karl von Dalberg, kennen und empfahl ihn dem Herzoge von Gotha. B. ward 1777 Mitglied des gothaischen Hostheaters und gesiel ausnehmend. Komische Charakterrollen der zweiten Gattung: Bediente, Bauern, Dümmlinge, gutherzige Bursche waren sein Kach. Als der Herzog 1779 das Hostheater ausgad,

igitized by GOOGIC

tieß sich B. bei dem neu zu errichtenden kursurst. Theater zu Manheim anstiellen. In spatern Sahren ergab er sich abermals der Spielsucht, doch wußte er diesen Hang zu überwinden. Mismuth bemächtigte sich endlich seiner Seele und zehrte seine Körperkraft aus. Er kard 1794. Wir besigen von B. Schaus und Lusspiele (2 Bde., Zürich 1794). Bgl. Sffland's Biographie B.'s im "Theaternsmanach" 1808.

Beilager heift bie mit verschiedenen Beltrlichteiten verbundene Bermatslung und Bollziehung ber Che, wie fie namentlich früher bei fürflichen und an-

bern Stanbespersonen Sitte war.

Beilbrief oder Bylbrief heißt das obrigkeitliche Zeugnif über ben Bau eines Schiffes. Dhne ein solches Zeugnif, welches das Alter, die Größe, die Beschafsfenheit, die Tragbarkeit u. s. w. angibt, darf kein Schiff zum Waarentransport gebraucht werden, well diese Angaben für die Asservanten von hoher Wichtigkeit sind.

Beilegen heißt in der Schiffersprache die Segel des Schiffes so gegenseinander richten, daß sich der Wind darin sangt und das Schiff mit gleicher Kraft vorwärts und rückwärts treibt, wodurch solches zum Stülstehen gebracht wird. Dies geschieht gemeiniglich dei heftigem Sturme, oder wenn das Schiff in einer Gegend bleiben soll, wo man keine Anker auswersen kann oder will. Man mäßigt dadurch nur die Krast des Windes, macht aber das Schiff von der Strömung um so abhängiger. In solcher Lage ist eine nahe, zumal unter dem Winde gelegene Kusse sehrlich Auch bezeichnet beilegen das Einziehen der Segel, namentlich wenn ein Kriegsschiff oder Kreuzer solches durch Signale von einem

Rauffahrer verlangt; um beffen Schiffspapiere zu unterfuchen.

Beiram, ein turk. Wort, welches Fest bedeutet. Die Mohammebaner haben zwei religiose Feste, welche bei ben Turken Beiram heißen. Das große Beirram, arab. id el str, b. i. Fest bes Fastenbrechens, tritt gleich nach Beendigung bes Ramasanfastens ein, am ersten Tage des Monat Schewwäl, und bauert bei dem Bolke gewöhnlich drei Tage. Ein Festgebet wird gehalten, und Geschenke werden an Freunde und Arme gegeben. Das kleine Beiram, arab. id el kordan, b. i. Fest des Opfers, tritt 70 Tage spater ein, am zehnten Tage des Monats Sil hiddsche, und dauert bei dem Bolke gewöhnlich vier Tage. Das Festgebet wird gehalten, und ein Schaf als Opserthier zur Ehre des Höchsten geschlachtet. Diese beiden Feste sind die einzigen Vergnügungstage des kurt. Volkes im ganzen Jahre. Nur an ihnen werden die Läden geschlossen und die Arbeiten eingestellt.

Beireis (Gottfr. Chriftoph), Professor ber Raturgeschichte, Physit, Che-mie und Medicin auf ber Universität helmstäbt, ein gelehrter Sonderling, geb. am 28. Febr. 1730 zu Muhlhausen, wo fein Bater, ftabtischer Beamter, fich mit Pharmacie befchaftigte, ftubirte feit 1750 in Jena die Rechte, aus Reigung aber Mathematit, Phyfit, Chemie und Medicin. Nach beenbeter Studienzeit ging er auf Reisen, theils um feine Kenntniffe zu erweitern, theils aber auch, um feine in ber Chemie gemachten Entbeckungen ind Gelb zu fegen. Diefe Reisen, welche ein undurchbringliches Dunkel bedt, gingen nicht burch Inbien, wie er vorgab, fondern wahricheinlich burch Frankreich, Stalien, Die Schweig, Solland und Deutschland. B. fehrte 1756 jurud und brachte bedeutende Gelbsummen mit. Sest ging er nach Belmftabt, ftubirte unter Beifter die Chirurgie, beffen Praris nach Jenes Tobe meistens auf B. überging. Rachdem ihn 1759 ber Bergog Karl zum ordentlichen Professor ber Physie ernannt hatte, ward er 1762 ordentlicher Professor ber Dedicin, 1767 Hofrath, 1768 Professor der Chirurgie, und 1802 Leibargt des Berjog Karl Wilhelm Ferbinand. Er ftarb am 17. Sept. 1809. B. war febr fromm, hatte viel natürlichen Berftand und einen großen Reichthum an Kenntniffen; er war ein uneigennühiger, forgfaltiger Argt und nutlicher Lehrer; feine Gefprache waren anziehend; Gelehrte und vornehme Reifende, bie ihn baufig befuchten, em pfing er mit freundlichem Wohlwollen. Sitelkeit und Charlatanerie waren jedoch bie eigentlichen Triebfebern feiner Sandlungen. Er lebte faft ohne allen Unigang

Digitized by GOOQL

lieb unverheirathet und war bemuht, sich ein geheimnisvolles Anseben zu geben. Sein Saus war mit vielen Gegenstanden angefüllt, die theils wirklich felten und oftbar waren, theils mit besonderer Geschicklichkeit von ihm bafur ausgegeben muren. Er zeigte 17 verschiebene Sammlungen von Gegenständen ichoner Runft, ber Biffenschaften, der Natur, Dechanif u. f. w., und hatte fein ganges Leben und roße Summen barauf verwendet, fte jusammenzubringen. Seine Gemalbesamm= ung enthielt manches tostbare Stud, obgleich er auch Nachahmungen für Drigis. nale ausgab, wie z. B. die Nacht von Correggio, und sogar behauptete, von jedem großen Meister bie vorzüglichsten Stude zu besiten, sobaß seine Sammlung unter allen die reichste sei. Außerdem besaß er die drei berühmten Baucanson'ichen Automate, die von Droz verfertigte sogenannte Zauberuhr und andere Kunstwerke. Bon proper Wichtigkeit waren seine phosiologisch-angtomischen Oraparate, und unter biefen als einzig die Lieberfühn'schen. Sein Mungcabinet enthielt viele alte Soldmungen und war von einem ansehnlichen Werthe. Selten, und am wenigsten Kennern, zeigte er eine durchsichtige Masse, die größer als ein Suhnerei war, und von der er behauptete, daß fie ein Diamant von 6400 Karat Gewicht fei, ben alle Rursten ber Erbe nicht zu bezahlen im Stande maren. Er erzählte, baß ber Raiser bon China bles toftbare Sumel bei ihm verfett habe, und mußte diese Fabel mit allen Einzelnheiten auszuführen. Nach seinem Tode fand man diese vorgebliche Kostbarkeit nicht mehr in seiner Berlassenschaft. Kunstverständige behaupten, daß es ein madagastarischer Riefel gewesen sei. So übertrieben auch der Werth sein mochte, den B. felbst diesen Sammlungen beilegte, so kann man doch nicht leugnen, daß sie ein außerordentliches Bermögen erfodert haben, und man bewundert mit Necht, wie er dazu gelangen konnte. Um Undern biefes Rathfel zu lefen, gab B. vor, baß er Gold zu machen verstehe, und zeigte auch Beweise seiner Aunft. Das Bahr: fcheinlichste ift, bag er in jener Beit, wo bie Chemie noch so fehr gurud war, manche nugliche Erfindung machte, g. B. die beffere Bereitung bes Carmins, Die er als Geheimniß den Sollandern mittheilte, welche sich sehr dankbar dafür bewie= sen; ferner die Runft, aus bisher unbekannten Mitteln Effig zu bereiten, die er Andern unter der Bedingung, daß er Jahre lang einen großen Theil des Gewinns bavon jog, lehrte. Seine physiologischen Abhanblungen find unbedeutend. Bal. Beitgenoffen", erfte Reibe, Beft 8.

Bei spiel nennt man die Nachweisung des Inhalts eines Urtheils an einzelnen aus der Erfahrung entlehnten oder erdichteten Fallen. Der Hauptzweck desselben ist, Allgemeines durch Besonderes zu erläutern und zu veranschaulichen. In der Beweisschrung gebraucht, entbehrt es zwar der vollen Beweiskraft und gibt höchstens nur einen Beweis durch Induction (f. d.), trägt aber durch seine Unsschaulichkeit dazu bei, die zu beweissende Wahrheit in ein helleres Licht zu sehen. Ist das Beispiel aus der Erfahrung entlehnt, so heißt es historisches, im Gegensate zu kern erdichteten, zu welchem auch die Fabel und die Parabel gerechnet werden können.

Beitone sind entweder akustische oder harmonische. Die erstern sind höhere Köne, die ein klingender Körper außer seinem tiessen Tone hervordringen kann. Eine in zwei Theilen schwingende Saite schwingt noch einmal so schweil als die ganze und gibt die Octave. Der dritte Theil volldringt drei Schwingungen, während die ganze Saite eine volldringt, und gibt die Quinte u. s. w. Die Theile der Saiten verhalten sich also in der Geschwindigkeit ihrer Schwingungen wie 1 zu 2, 2 zu 3, 3 zu 4 u. s. w. Ze kleiner die Theile werden, desto näher treten die Tone aneinander, sind dann aber nicht immer ganz rein. Dies sind also die eigentlichen Usiquotz oder Theiltone, auch die akustischen genannt. Auf diesen Geschen berushm dei Streichinstrumenten die Flageolettone (sons slütés). Sehr merkwürdig sind die Beitone, die eine tiese Saite bei ganz freier Schwingung hören läßt, nämlich die Octave, deren Quinte und die über der zweiten Octave liegende große Terz. Man, will auch noch die kleine Septime vernehmen. Weil nun Rameau und nach ihm

Beiwert nennt man in Werten der bilbenden Kunst alle Gegenständ, welche, streng genommen, zur Darstellung des hauptgegenstandes nicht westubilch nothwendig sind, dem Künstler aber theils zur genauern Bezeichnung des Swifes, der Zeit, des Ortes und zur Charafteristrung der dabei obwaltenden Reden umstände, theils zur Ausführung und Ausstüllung seiner Darstellung bienen. Die weilen erscheint auch das Beiwert als Anspielung, wodurch es eine größere Bedes tung gewinnt. In jedem Falle muß der Künstler es dem Zwecke des Ganzen gemis wählen, so sparsam wie möglich damit sein, es weder in Menge noch Ausssührung auf Kosten des Hauptgegenstandes bervortreten lassen, und es so passend andringen.

daß es faft nothwendig fcheine.

Beimort, im Ginne ber Grammatit, f. Abjectiv. - Das Betwort, im Allgemeinen auch Spitheton genannt, heißt, wenn es einen im Umfange bes Hauptworts wesentlich liegenden ober durch ben Zusammenhang bedingten Begiff ausbruckt, nothwendiges Beiwort (epitheton necessarium), und fallt alsbam in feiner rein logischen Bedeutung ganglich bem Gebiete bes Berftanbes anbeim, 3. B. die willfommene Gelegenheit. Dagegen erhalt es in der Rhetorik den Ramen ver Schönernbes Beiwort (epitheton ornans), wenn es bazu bient, burch Beranicham lichung ben hauptbegriff nach einem ober mehren feiner Mertmale ber Phantifk naber zu bringen, g. B. bas rofige Mabchen. Borguglich wirkfam find, wegen bei in ihnen enthaltenen Rebenbegriffs von Thatigkeit und Leben, die epithetifch ge brauchten Participien. Die meiste veranschaulichende Kraft aber haben im Myt meinen bie einen Tropus (Metonymie ober Metapher) in fich fchließenben Beimit Daß biefelben übrigens in ber Poefie mit Bebeutung gewählt und nicht inet los angewendet werden muffen, ergibt fich von felbit; benn fo febr fie, mit Sorgfalt gebraucht, jur Berschonerung und gur Berftartung bes Sinnes beigutragen im Stande find, ebenfo febr tonnen fie auch, dur Ungeit und gu haufig angewandt, Somadung ober gangliche Storung bes Ausbrucks verursachen.

Beigen heißt dassenige chemische Versahren, wodurch man auf der Ober stäche und in dem Zusammenhange der Theile gewisser seiner eine bestimmte Veränderung hervordringt, indem man sie der Sinwirkung einer eignen, meistrichells salzartigen Feuchtigkeit auf einige Zeit aussetz, ohne das dadurch der Zustells salzartigen Feuchtigkeit auf einige Zeit aussetz, ohne das dadurch der Zustells sammenhang der Theile völlig getrennt wird. Bei jeder Beizung dringen die Arik des Beizmittels in den zu beizenden Körper mehr oder weniger tief ein, je nachden eines aus gelindern oder schäftern Theilen besteht und dieser ein seineres oder girderes Gewebe hat, und machen entweder denselben mürbe oder verringern die Neis zung zur Fäulniß, z. B. beim Einpökeln des Fleisches der Ahiere durch einsahmes der gewürzten Essig; oder sie machen seine Oberstäche reiner und zur Annahmestnes andern überzuges geschickter, wie beim verzinnten Sisen, oder sie särden die

Digitized by GOOGI

Oberflache, wie beim Beizen bes Golzes burch Scheibemaffer. Bon vorzäglicher Wichtigkeit find die Beizen in der Farberei. Bergl. Thon's "Holzbeizetunft" (Imen. 1822). — Beizen in der Forstsprache f. Baize.

Bekenner (confessores) hießen in der frühern chriftlichen Lirche Solche, welche ftanbhaft im driftlichen Glauben und bereit waren, für benfelben zu leiben. boch nicht bazu kamen, Marchrer zu werben, b. h. für ihren Glauben zu fterben.

Better (Balthafar), ein aufgeklarter Theolog ber reformirten Rirche, geb. 20. Mars 1634 ju Metlawier in Friedland, wo fein Bater Prediger war, fine birte in Groningen und Franeder, warb bann Prebiger in Dfterlittens, mo er einige fleine Schriften fchrieb, welche ihm wegen' ber barin geaußerten Deinungen iber einige Glaubenslehren Berfolgungen juzogen. Dan beschuldigte ibn bes Cocinianismus und Cartesianismus. Er verließ baber feinen Wohnort, ward Pfarter in Loenen und Weelp, bann Relbprediger. Seit 1679 ließ er fich in Umferdam nieber, erregte aber balb burch neue Schriften ben Bag feiner Amtebruber, inbem er in einer Untersuchung über die Rometen bewies, daß fie weber Borbebeutungen noch Borlaufer von Ungludefallen maren, und in bem Buche: "De betoverde weereld" (Amfterb. 1691-94, beutsch 3 Bbe., Lpg. 1781-82) bie aberglaubifchen Meinungen über bie Macht bofer Beifter, ihren Ginfluß auf die Menichen , über Bauberer , heren u. f. w. angreift. Namentlich die lettere Schrift fette alle Rebern in Bewegung. B. trug felbst barauf an, bag man feine Schrift burch eine Spnode prufen laffen moge, und fcbrieb eine Rechtfertigung berfelben; aber bie Spnobe verwarf die Meinungen biefes Werts und entfeste B. 1692 feines

Prebigtamts. Er starb, ohne seine Überzeugung zu andern, 1698.

Bekker (Immanuel), Mitglied ber Akademie ber Wiffenschaften und Profestor an der Universität zu Berlin, als Philolog durch die wichtigsten Arbeiten vortheilhaft bekannt, geb. 1785 ju Berlin, genoß bafelbft eines guten Schulunterrichts unter Spalbing auf bem grauen Rlofter. In Salle, wo B. feit 1803 ftubirte, borte er besondere bei &. A. Bolf. Diefer erflarte B. in der Folge fur feinen auss gezeichnetsten Schuler, ber am meiften befähigt fei, fich bes Bermachtniffes feiner philologischen Wissenschaft anzunehmen und sie weiter zu führen. B. ward 1807 von der preuß. Regierung zu einer philologischen Lehrstelle an der Universität zu Berlin bestimmt, beren Errichtung bamals im Werte mar, aber erft fpater ju Stande tam. Nach Antritt feiner Professur reifte er im Dai 1810 nach Paris, mo er bis jum Dec. 1812 blieb, die Schabe ber Bibliothet benutte und haupt: fachlich die Sandschriften bes Plato fowie einiger Redner und Grammatiker verglich. Die Atabemie ber Wiffenschaften zu Berlin erwählte ihn 1815 zu ihrem Mitgliebe und fandte ihn mit dem Auftrage, fur die von ihr beabsichtigte Ausgabe eines "Corpus inscriptionum graecarum" die Papiere von Fourmont ju benuten, wieder nach Paris, von wo er noch im namlichen Jahre zurückehrte. Reise nach Stalien trat er 1817 an, beauftragt, junachst mit feinem Collegen, bem Juriften Gofchen, bie in Berona von Riebuhr in einem Palimpfeft entbeckten Institutionen bes Sajus ans Licht zu ziehen und sobann eine von ber Atabemie zu veranstaltenbe Ausgabe bes Aristoteles vorzubereiten. Minter brachte er in Rom ju, im Gebrauche ber Bibliotheten ungewöhnlich begunfligt auf Bermendung feines Freundes Riebuhr. Dann hielt er fich in Florenz, Benedig, Reapel, Monte Caffino, Cefena, Ravenna und Mailand auf, reifte 1819 über Turin nach Paris, brachte ben Sommer 1820 in England, vorzüglich in Orford, Cambridge und London ju, und fehrte fobann iber Lepden und Beis belberg nach Berlin gurud. Mit welchem Fleiß und Geiste er an allen biesen Dr sen wiffenschaftliche Schate eingesammelt, ift aus dem bisher im Drud Erschienes nen, wie bebeutend es auch fei, nur unvollständig zu ermeffen. Es genuge bier, Die "Analecta graeca", aus Sanbichriften herausgegebene Schriften griech. Grammatiker (3 Bde., Berl. 1814—21), die Ausgaben bes Apollonius Opscoluf

Digitized by GOOGIC

neue ton. Schloß in B. hat eine vortreffliche Lage mit ber Aussicht nach bem hafen und Meere. In der Nahe der Lirche Nossa Sendora da Ajuda ist der botanische Garten, das chemische Laboratorium und das Naturaliencabinet. Letteres enthält merkwürdige Stufen von gediegenem Aupser aus Brasilien und ein großes Stud von elastischem Sandstein mit Kallspathkrystallen. Noch sind bei B. der kön. Gavten (a Quinta da Raynda) mit einer Menagerie und der große kön. Thiergarten, vorzüglich aber der alte, im Lojo erbaute, mit Batterien versehene und gegenwistig als Staatsgesängniß benutzte Thurm, Torre de Belem, zu bemerken.

Beleuchtung, in ber Malerei bie Art und Beife, wie fich in einem Ge malbe bas naturliche ober gunftliche Licht über bie Gegenftande verbreitet. Diefes bangt ab von ber angenommenen Scene, ber Tages : und Jahreszeit, ber Bitte rung u.f.m., und ift jum Theil eine Folge ber malerifchen Anordnung (Disposition). Anders ift bie Abend ., andere die Mittagsbeleuchtung, andere die Beleuchtung im Binter, anders im Sommer, anders im Freien, anders im verfchloffenen Raume, und bie Begenftande werben, je nachbem man bie eine ober bie andere Beleuchtung wahlt, ein verfchiebenes Unsehen gewinnen. Die Beleuchtung ift bemnach ein wich tiges Mittel bes Ausbrucks, mit welchem ber Runftler nur burch genaues Stubium ber Natur, fowol in Rudficht ber besonbern Wirkung ber eigenthumlichen Karben, als auch in Rudficht ber Unberung berfelben burch die größern ober fleinern bagnie fchen liegenden Luftmaffen, vertraut werben tann. Ginheit ber Beleuchtung ift es nem Bemalbe ebenfo nothwendig als Einheit der Beit'; fie wird ben Runftler , be fonbere in biftorifchen Studen, oft zu einer angemeffenen Babl ober boch m einer Milberung ober Berftartung ber eigenthumlichen Farben nothigen, indem er nach bem besondern Orte der Gegenstande fie oft heller oder buntler darftellen muß, als fe in ber Datur find. (G. Farbengebung.)

Belfast, Handelsstadt in Irland, mit einem Hafen, in der Graffchast Antrim, nordl. von Dublin, im hintergrunde der schonen Bucht Carrickfergusbai, worein sich das Flüschen Lagan ergießt. Ein schisstoarer Ranal in der Mündung des Lagan vereinigt den hafen mit dem Laudsee Lough-Neagh. Die Häuser sind fast alle aus Backsteinen gut gebaut, die Straßen breit und dei Nacht durch Gas er leuchtet. Seit 1758, wo B. nur 8549 Linw. zählte, ist die Bevölkerung dis auf 45,000 gestiegen. Zu den schönsten öffentlichen Sebäuden gehören die zwei engl. bischflichen Kirchen und die Borse. B. ist der Sie eines katholischen Bischoss, hat zwei katholische und vier presbyterianische Kirchen und überdies Bethäuser für Methobischen, Quaker, Wiedertäuser und andere Glaubensparteien, ein Symmasium und mehre Anstalten für wohlthätige Zweike. Baumwollen und besonders Leins wandmanusacturen beschäftigen viele Menschen. Bedeutend ist der Aussauschandel B.'s nach Westinden, Amerika und England mit gesalzenem Fleische, Schinken, Butter, Leinwand, Baumwollenzeuchen, Luch und Steingut.

Belgien, das jungste der europ. Königreiche, hat seinen Ramen von Belgium im alten Gastien. Dieses Land der Bellowaken und Atrebaten lag in der Segend von Amlens und vielleicht auch von Senlis. Ugl. Raoup, "Sur l'origine du nom de Belge etc." (Brussel 1826). Den Namen Belgien sührten dann die öftr. Niederlande, nachdem sie während der Revolution durch die Franzosen erobert worden waren, und er ward auch nachher zur Bezeichnung des sübl. Theils des Königreichs der Niederlande im gewöhnlichen Leben beibehalten. Das jetige Königreich B. grenzt an die Nordsee, die Niederlande, Preußen, Lupemburg und Frankreich und besteht aus den Provinzen Subbradant, Ost und Westsandern, Hennegau, Antwerpen, Namur, Lüttich, einem Theile von Limburg und von Lupemburg, und zähl auf einem Flächenraume von etwa 516 DR. 4,166,000 Einw. in 108 Städter. 113 Marktsseken und 4489 Dörfern. Die Bewohner sind ein Gemisch deutscher und Seine wohnten, Schar nennt sie tapferer als die Abrigen Gallier, besonder

Digitized by GOOGIG

biefenigen, wolche nordl. an den Grenzen Deutschlands wohnten und mit ben Deuts fchen noch in genauer Berbindung ftanden. Gie nabern fich in hinficht des Charafters mehr ben Frangolen als ben Sollandern, benn ber Belgier ift feurig, berebt, lebenbluftig und glanzklebend. Die Landebreligion ist die rom.-Latholisches es gibt aber auch über 30,000 Juben und 10,000 Reformirte. Die Saupt = und Refis benaftadt B.'s ift Bruffel. Die Landesuniversitaten find Lowen, gestiftet 1426, Gent und Luttich, welche lettern 1816 begrundet wurden. Der Staat ift ein erbe liches confritutionnelles Ronigreich, bem Die funf großen Dachte eine emige Reutralität zugefichert baben. Nach bem Berfaffungegefebe vom 3. Mars 1831 bat ber Ronia die vollziehende Gewalt, und theilt die gefetgebende Dacht wie bas Bes ftenrungerecht mit ber Nation, die durch einen Genat und die Reprafentantens Kammer vertreten wirb. Die Civillifte bes Ronigs betragt 1,300,000 Gulben. Die gewöhnliche Einnahme wird auf 66 Mill. Gulben geschätt; die Ansgaben betrugen 1832, mit Einschluß bes bem Kriegeminister bewilligten Crebits, 91,885,000 Gulben; bas Deficit von 25 Mill. muß zunehmen, ba bie Rationalschuld bereits, mit Ginschluß ber Unleihe von 48 Mill. und ber von ber holl, Schuld übernommes nen Bablung von 8,400,000 Gulben jahrlicher Renten, nebit ber Balfte bes Sons bilatebeficits von 50 Mill., susammen auf 308 Mill. Gulben Capital gestiegen ift. Der Bestand ber Armee auf bem jetigen Kriegefuße wird zu 100,000 Dt. angenommen. Die innere Bermaltung, febr gestort durch die Ungewißheit ber Berbaltniffe zu dem Konigreiche ber Nieberlande und burch bie fortbauernde Reibung ber Parteien im Innern, unter welchen jedoch bie tatholische ben meiften Einfluß, auch bei ben Bahlen zu ber am 13. Nov. 1832 eröffneten gesetgebens ben Berfammlung, bis jest ausgeubt bat, beschäftigt fich hauptfachlich mit ber Berfiellung bes burch die Revolution gerrutteten Boblitanbes ber Provingen. Geit dem 1. Jan. 1833 ift in B. ber frang. Mungfuß nach France eingeführt. B. fieht gegenwartig in biplomatischer Berbindung mit den meisten europ, und außereurop. Staaten; nur Rufland hat noch feinen belg. Gefandten angenoms men. Der Monarch führt ben Titel: Ronig ber Belgier. Bi hat zwei Orben: ben Chrenftern in brei Claffen gur Auszeichnung Derer, Die mabrend ber Revolution im Interesse bes Staats sich ausgezeichnet, und ben Leopolbsorben in vier Claffen, gestiftet 1832 gur Belohnung fur Staats: und Militairdienst Rigl. Banbermaelen's "Statistit bes Konigreichs Belgien" (1831). - Ste ben franklichen Rriegen verlor bas Land und beffen Bewohner fehr balb ben urs fprunglichen Ramen; in mehre Graffchaften und Gebiete zersplittert, gehorte es theilweise zum frant. und beutschen Reiche. Das Niederland machte einen Theil bes alten Lothringens aus, bann tam es an bas Bergogthum Burgund, feit 1477 an Ditreich und 1555 an Spanien; bei biefem blieb auch Gubnieberland oder ber burgundische Rreis, nach bem Abfalle Mordniederlands, bis es 1713 wieder eine offr. Proving warb. Bon biefen oftr. Nieberlanden eroberten bie Krangofen einzelne Grengftriche, welche nebft ben Reftungen noch jest zu Kranfreich gehören, Die franz. Revolution 1789 reizte auch fie zum Abfall (f. Noot), doch wur ben durch die Convention im Sang vom 10. Dec. 1790 die Unruben beigelegt. Im Jul. 1794 eroberten die Frangosen unter Jourdan die oftr: Riederlande, und durch den Frieden von Campo Formio 1797 und den zu Luneville 1801 fiel endlich gang Sudniederland nebft Luttich an Frankreich und erhielt den Namen Belgien. Bon den Allierten 1814 erobert, wurde B. auf dem Congresse zu Wien 1815 mit Mordnieberland wieder vereinigt. Seitbem bilbeten die gesammten Niederlande ein conftitutionnelles Ronigreich. Der Sag ber tatholifchen Priefterpartei und bes republifanifchen Ultraliberalismus aber (f. Potter) erzeugte eine heftige Opposition gegen bas proteftantische, minber volltreiche; burch Gprache und Sitten von ben Brabantern und Wallonen geschiedene Nordniederland. Die Juliusrevolution Conv. Ber. Achte Muft. 1. 48

in Paris fand in Bruffel Anklang. Der Aufruhr baselbst am 25. Aug. 1830. worauf Luttich und andere Stabte an Bruffel fich anschloffen, batte eine über einkunft mit bem Pringen von Dranien am 3. Sept. gur Kolge, nach welcher Beb gien in legislativer und administrativer Sinsicht von Solland getrennt werben, ber oranischen Dynastie aber treu bleiben sollte. Der Ronig versammelte beswegen die Generalstaaten im Saag, welche am 29. Sept. jene Trennung aussprachen. Unter beffen hatte aber die Bolfspartei von Bruffel und Luttich in Bruffel am 20. Sot. die Interimsregierung gesturgt und eine Revolution begonnen, die ihren Stutpunk von oben in ber parifer Propaganda und von unten in dem belg. Pobel hatte. Die Clubbiften Ducpétiaur, Rogier, Gendebien, Raitem, Felir von Mérode, van be Bever u. U. wurden bie Mitglieder einer Bolferegierung, an beren Spite Ponter treten follte, welcher fich noch in Paris befand. Dagegen baten bie belg. Abgroch neten im Saag den Ronig, und eine Deputation aus Bruffel den Pringen Friedrich, der mit den Truppen in Antwerpen ftand, um Beiftand und Schirm gegen bie Emporer. Der Pring erließ in diesem Sinne eine Proclamation; nun entbrannt in Bruffel bie Rampfbegier, und geleitet von franz. Militairs, errichteten die Iv furgenten Barritaden und griffen bas am 22. Cept. in die Stadt eingebrungen Beer bes Pringen mit allen Baffen ber Erbitterung an. Juan van Salen und ber franz. General Mellinet führten den Oberbefehl in diesem viertägigen Straßentampfe. Der Prinz konnte die Stadt nicht überwältigen, er zog daher am 26. Sept. Abnib bie Truppen aus ber brennenben Stadt nach Antwerpen. Der Sieg ber Bruffeln stellte gang B. unter die brabantische Fahne. Die provisorische Regierung erklate am 4. Oct. die von Solland abgeriffenen Provingen nebft Luremburg für einen w abhangigen Staat. Bergebens fuchte ber Pring von Dranien in Untwerpen einen Rern treuer Belgier um fich ju bilben. Der Sag gegen bas Saus Dranien murbe national, sodaß die immer noch zahlreiche Partei der Drangisten nirgend eine Cut im Bolke fand, befonders feit der Commandant der Citadelle von Antwerpen, Ge neral Chaffe, am 27. Oct. die Stadt Antwerpen (f. b.) beschoffen hatte. England gebot jest zwischen B. und Holland Waffenruhe, und eine Conferenz der Groß machte unternahm es, ben großen politischen Scheidungsproces zwischen Roch mb Subniederland zu fchlichten. Unterbeffen hatten Potter, Rogier, van de Bem und Graf Merode ein Grundgeset entworfen. Sie beriefen einen Nationalconger von 200 Mitgliedern, der fich am 10. Nov. versammelte. In biefem erlangte die frang. Partei über die republifanifche, an beren Spipe Potter ftand, das ilber gewicht. Die Grofmachte gaben jeboch bie Wereinigung B.'s mit Frankreich nicht ju; nicht einmal die Wahl eines frang. Prinzen jum Konig von B. Der Prafibent bes Congresses, Surlet de Cholier, proclamirte hierauf am 19. Rov. die Unabhan gigfeit B.'s, am 22. die monardifche Berfuffung, und am 24. die Ausschliefung des haufes Dranien vom belg. Throne. Du Frankreich die beabfichtigte Babl bes Berjoge von Leuchtenberg jum Ronig ber Belgier nicht genehmigte und die Babl bes Berjogs von Nemours nicht annahm, fo wurde ber Baron Surlet be Chotier am 24. Febr. 1831 jum Regenten erwählt. Der Regent eröffnete ben zweiten Congref am 29. Marz, welcher den Prinzen Leopold von Sachfen-Roburg (f. b.) am 4. Jun. gum Ronig mahlte. Leopold beschwor am 21. Jul. 1831 bie Verfaffung und befieg ben Thron. Wenige Tage nachher ward er von Solland angegriffen; boch Frank reichs rusches Ginschreiten endigte ben 13tägigen Krieg vom 2. bis 15. Aug. Die neu gewählten und am 8. Sept. versammelten Rammern ordneten nunmehr ben jungen Staat und nahmen bas von ber londoner Conferenz gegebene Protofoll ber 24 Artifel an, worauf die Gefandten der funf Machte in London diefen Tractut als die Grundlage eines Friedensvertrages zwifchen Solland und B. am 15. Rov. um terzeichneten. Da ber Konig ber Nieberlande biefen Tractat verwarf, England und Frankreich aber die Barantie beffelben übernommen hatten, fo beschloffen beite Machte, den Ronig Milhelm gur Unnahme, wenigstens gur Raumung Des von

thm abzutretenden Geblets, zu zwingen. Bergebens widersprachen. Preußen, Rußland und Oftreich jeder Anwendung von Gewalt. England und Frankreich schlossen
am 22. Oct. 1832 eine Convention, vermöge welcher sie die holl. Kusten blockiren
und die Schiffe mit Embargo belegen wollten, Frankreich aber mit einer Landarmee
die Raumung der Citadelle von Antwerpen erzwingen sollte. Die franz. Nordarmee
unter Gerard ruckte am 15. Nov. in B. ein, und die Citadelle capitulirie am 23. Dec.
1832. (S. Antwerpen.) Darauf zog sich die franz. Armee nach Frankreich zusruck, und die belg. Truppen besetzen die Citadelle und die dazu gehörigen Forts. Die
Unterhandlungen mit Holland wegen Annahme der 24 Artikel wurden seitbem von
England und Frankreich sortzesetz, und im Febr. 1833 war nur noch die Freiheit
der Schelbeschiffahrt der einzige streitige Punkt. (S. Niederlande.)

Belgrab (Beigenburg), turt. Sandelsstadt und Festung in Gerbien, am Zusammenflusse ber Save und Donau, mit 30,000 Einw., begreift: 1) Die Keffung ober bas Dberichloß, in ber Mitte bes Bangen, welches bie Donau beherricht, hohe Balle, fefte Thurme, breifache Graben hat und mit Minen und bomben= festen Rasematten versehen ift; Residenz bes Pascha von Serbien, mit ber haupt= mofchee, beren es überhaupt 14 in B. gibt. Bwifchen ber Festung und ben übrigen Stadttheilen ift ein leerer, 400 Schritte breiter Zwischenraum. 2) Die Bafferftadt, ber gefälligste Theil ber Stadt, mit Ballen und Graben, gegen R. am Busammenflusse ber beiben Strome. 3) Die Raibenstabt, weltt. am Saveffrom, mit Palifaden umgeben. 4) Die Palanta, welche gegen S. und D. bie Keftung um= gibt. B. ift schlecht gebaut; bie Strafen find nicht gepflaftert. Dberhalb ber Stadt ankern die Donauschiffe zwischen brei Infeln. Un ber Dunbung bes Saveftroms liegt die Zigeunevinfel. Bis gegen Ende bes 11. Jahrh, waren die Griechen im Bes fige B.'s; aber 1073 eroberte es ber ungar. Konig Salomo. In ben folgenden Beiten mar bie Stadt abmechfelnd im Befit ber Griechen, Bulgaren, Boenier und Serbier, von welchen lettern fie im Anfange des 15. Jahrh. an Raifer Sigismund verfauft warb. In ben 3. 1442 und 1456 von ben Turten mit großem Beit = und Rostenaufwande vergeblich belagert und am 14. Jul. 1456, als Joh. Hunnad und ber 70jahrige Frangistaner Joh. Capiftran die Belagerten gu Selben begeisterte, vergeblich gestürmt, ward sie endlich 1521 durch Soliman II. erobert. Bon bem Rurfürsten von Baiern 1688 flurmend eingenommen, wo Besatung und Einwohner unter bem Schwerte bes Siegers fielen , ging es 1690 wieber , ebenfalls mit Sturm, an die Turken über, nachdem die chriftliche Befatung bis auf 500 Mann geschmolzen war. Bergebens von bem Bergog von Crop 1693 belagert, fiel es 1717 burch Capitulation in die Bande bes Prinzen Eugen, der als Belagerer von 150,000 Eurken eingeschloffen, fich burch einen Sieg über biefelben ben Weg in die Festung bahnte. Ohne einen Schuß übergab fich B. 1739 ben Turfen, mart im Frieden ju B., obgleich mit demolirten Berten, der ottoman. Pforte übergeben, 1789 vom Felbmarfchall Laudon wieder eingenommen, den Turten aber im Frieden 1791 jurudgegeben; bann fiel es in die Sanbe ber Gerbier, bei beren Unterwers fung aber mieder an die Turten, die es noch befigen.

Belial, eigentlich Belijfal, ein hebr. Wort, bebeutet nichtsmußig, Berberben, Berberber, und nur in diesem Sinne kommt es im A. T. vor. Bon ben Juben ward es spater auf einen bosen Damon übergetragen, und so kommt es

auch im N. T. vor.

Belibor (Bernard Forest be), einer ber ausgezeichnetsten Sydrautiker, geb. um 1698 in Catalonien, studicte mit Eiser die Mathemarik und ward auf Empfehlung der Akademiker Cassini und Lahire an der neu errichteten Artilleries schule zu Lastre als Professor angestellt. Als Adjutant wohnte er 1742 dem Feldzuge in Balern bei, ward dann sehr bald Obristieutenant, war 1744 mit dem Prinzen von Conti in Italien und 1745 in den Niederlanden, wo er wegen seiner

Berdienste bei der Eroberung von Charleroi Obrist ward. Rachdem er 1753 Director des Arsenals geworden war, ward er bald darauf Brigadier und Generalinspector der Minirer. Bom Schlage getroffen, starb B. zu Paris 1761. Sein Werk: "Architecture hydraulique" (4 Bde., Par. 1737—51), ist ein wahre Schat, der in der Geschichte dieser Wissenschaft immer eine glanzende Stelle ein nehmen wird. Unter seinen übrigen Schriften ist die genannteste "Bombardier sranzais" (Par. 1731, 4.). B.'s handschriftliche Sammlungen über Minentrieg, Festungsbau und Artilleriewissenschaften wurden sogleich nach seinem Tode von der franz. Regierung mit Beschlag belegt und unterbruckt; dessenungeache

tet ift fpater boch Manches bavon im Drud erfchienen. Belifar, einer ber größten Belben feiner Beit, bem ber Raffer Juftinian ben arokten Theil des Glanges feiner Regierung verdantte. B. mar ein Allviet, mabricheinlich zu Germania, vielleicht bem jegigen Tichermen, eine Tagereise von Abrianopel, aus einer ebeln Familie Thraziens geboren. Er biente anfangs uns ter der Leibwache des Kalfers, erhielt bald den Dberbefehl eines Deeres von 25,000 DR, an ber perf. Grenze und trug 530 über bes perf. Konigs Robad heer von 40,000 M. einen vollständigen Sieg bavon. Procopius war bamals sein Sem tair. 216 aber bie Perfer im nachften Jahre in Sprien eingebrungen waren, um Untiochien zu überfallen, verlor er eine Schlacht, zu ber ihn die Ungebuld feiner Solbaten gezwungen hatte; biefe von ihm vorhergefehene Rieberlage, bie einzige, bie er als Kelbherr erlitt, bewirkte seine Buruckberufung. Auch jest mar B. Die Stube feines Fürften. Die Unruben von zwei Parteien, Die fich bie Grunen und die Blauen nannten und große Berheerungen in Konftantinopel anrichteten, festen 532 bas Leben und die Berrichaft Juftinian's in die größte Gefahr, und Schon war Sppatius jum Raifer gewählt, als B. mit einer tleinen In gabl treuer Anhanger bie Rube berftellte. Juftinian Schickte ihn 533 mit 15,000 M. nach Ufrita, um bas Reich bes Bandalentonigs Gelimer zu erobern. Rach zwei Siegen nahm B. ben Konig mit feinen Schapen gefangen. Gelimer ward ju Konstantinopel im Triumph aufgeführt, und Justinian ließ Dungen mit ber Auf: fchrift : "Belisarius gloria Romanorum", fchlagen, ble fich bis auf unfere Beiten et balten haben. Mit Gelimer's Schaben kamen die heiligen, von Geiserich entführ ten Tempelgefaße aus Jerufalem (der goldene Tifch und der fechsarmige Leuchter), die einst ben Triumph des Titus geschmuckt hatten, nach Konstantinopel und von ba spater nach Jerusalem gurud. Die Spaltungen in ber oftgoth. Konigsfamilie (f. Gothen) reigten Juftinian, Italien und Rom unter feine Berrichaft in B. eroberte Rom am 10. Dec. 536, fchlug ben gothischen Ronig Bitis ges, machte ihn 540 in Ravenna jum Gefangenen und führte ihn mit vielen am bern Gothen nach Ronftantinopel. Dierauf jog er gegen bie Perfer und ichutt It rufalem. Dann tampfte er wieber gegen bie Gothen 546 in Stalien; vom Raifer abet nicht gehörig mit Geld und Truppen unterftut, verlangte er 548 feine 34 rudberufung. Narfes (f. b.) marb fein Rachfolger. Spaterhin jog B. gegen die Bulgaren und fchlug fie 559. Als er nach Konftantinopel gurudigetehrt mar, mutte er, ber zu Ravenna die ihm angebotene Krone bes Beftreiche ausgeschlagen batte, ber Theilnahme an einer Verschwerung beschulbigt und am 5. Dec. 563 feiner Burden und der Freiheit beraubt. Allein Juftinian überzeugte fich von feiner Umfculb und fette ibn am 9. Jul. 564 in feine Burben wieder ein, boch B. flarb fcon am 13. Mars 565. Dichter, befonders Marmontel in feinem philosophila politischen Romm, haben die Geschichte B.'s vielfach entstellt. Nach diesem ließ bet Raifer ibm die Augen ausstechen, und B. mußte auf ben Strafen von Konftantinopel fein Brot erbetteln. Rach Tzetes, einem der glaubwurdigern Schriftsteller bes 12. Sahrh., foll B., als ihn Zustinian ins Gefangniß hatte feten laffen, einen Beutel ber abgelaffen und die Borübergehenden angesprachen haben: "Date Belisario obolum, quem virtus evexit, invidia depressit" ("Gebt bem Belifar, ben die Tugend et

hoben, ber Reib unterbrudt hat, einen Obolus"). Doch gebenkt weber dieses noch seiner Blendung ein gleichzeitiger Geschichtschreiber. Zuverlässig ist es, daß die Schwache gegen-seine Gattin Antonina den B. zu mancher Ungerechtigkeit verantlaßte, und daß er eine knechtische Gesülligkeit gegen die abscheuliche Theodora, die Gemachlin des Justinian, dewies. Auch Mahon's "Life of Belisarius" (Lond. 1829) versucht die Blendung und das Bettlerthum B.'s durch die Stelle eines byzantinischen Topographen, jedoch nicht überzeugend, zu beweisen. Ein ausgezeichnetes Gemälbe des blinden B. lieferte Gerard; zu einem Trauerspiele benutze diese Geschichte Eduard von Schend.

Bell, f. Lancafter's und Bell's Spftem.

Belladonna, Wolfskirsche, Tollkraut (atropa belladonna), aus der Familie der nachtschattenartigen Gewächse, eine krautartige Gistpslanze mit ausdauernder Wurzel in Gestalt eines 4—6 Ruß hohen Strauches. Sie trägt Beeren, die einer mittelmäßigen Kirsche gleichen, und wenn sie reif sind, glanzendschwarz aussehen. Die Pflanze ist in allen Theilen, von der Wurzel die zum Samen, narkotisch giftig. Der Gistschf beißt vorzugsweise Atropin. Schon die Ausdunstung der Pflanze ist widrig und betäubend, und reibt man mit den abgeschnitztenen Zweigen oder Blättern die Hand, so entsteht Entzündung; doch vorsichtig angewendet, wird sie zu einem wichtigen Arzuelmittel für Menschen und Thiere. Hahnemann schreibt ihr Schutzert gegen das Scharlachsieder zu. Dieses in Arzueien vielsach verwendete Gewächstrifft man sast in allen europ. Ländern an. Den Namen Belladonna oder schone Frau soll es erhalten haben, weil man den Saft zu Schminken verwendet.

Bellamy (Jatob), ein Olchter, beffen thrifche Sefange zu ben schonften gezählt werden, welche die holland. Poesie besitht; geb. 1757 zu Bieffingen in niedrigem Stande, hatte er schon sehr jung in seiner Baterstadt den Ruf eines gewandten Berdtunftlers. Ein Gonner bildete seinen Geschmad und gab seinem Talent eine veredelte Richtung; durch seine Unterstühung studirte er in Utrecht Theologie. Bon seinen Poesien werden die "Baterlandischen Gefange" am höchsten geschäht. B. ftarb 1796. Er kann mit Bilderdyk, helmers, Loots, R. Feith und einigen andern holl. Dichtern für einen der Wiederhersteller der niedest. Poesie angesehen werden.

Bellarmin (Robert), einer der berühmtesten Jesuiten, ausgezeichnet durch Gelehrsamkeit, Bescheidenheit und Mäßigung in seinen Schriften, durch Anspruchlosigkeit, Freigebigkeit und Frommigkeit in seinem Keben, geb. 4. Oct. 1542 zu Montepulciano im Florentinischen, gest. 17. Sept. 1621 im Roviziathause der Jesuiten zu Rom. Sein Hauptwert sind die im Jesuitencollegium zu Rom gehaltenen Borlesungen über Polemit, welche unter dem Titel: "Disputationes de controversiis sides adversus hujus temporis haereticos" (3 Bde., Rom 1581; neueste Ausg., 4 Bde., Prag 1721, Fol.) herausgekommen, und zur Wiederlegung der protestantischen Lehrsäge bestimmt sind. Sie gelten in der katholischen Kirche für die beste Rechtsertigung ihres Glaubens; die gelehrteste ist sie offenbar und die gewandteste, aber, wie Gerhard und "Dallaus nachgewiesen haben, nicht die gründlichste und ehrlichste. Eine vollständige Ausgabe seiner Werte erschlen zu Köln 1619 (7 Bde., Fol.).

Belle-Alliance, f. Baterloo.

Bellegarde (Graf v.), aus einer der altesten savopischen Familien, geb. zu Chamberp in Savopen 1760, trat früh in oftr. Dienste und zeichnete sich in den Feldzügen 1793—95 so aus, daß er Mitglied des Kriegsraths beim Erzherzoge Karl und 1796 Feldmarschallseutenant wurde. Als solcher schloß er 1797 den Baffenstillstand zu Leoben mit Bonaparte und führte 1799 den Oberbefehl über das heer, welches die Berbindung zwischen Suwoross und dem Erzherzog Karl erzhalten sollte. Nach dem Feldzuge von 1800 in Italien erhielt er eine der ersten Stellen im Hosteigsrath und übernahm 1805 nach dem Abgange des Erzherzogs Karl

bas Praffibium. Im Jul. 1805 marb ibm ber Dberbefehl im Benetiantiden iben tragen und im folgenden Sahre ward er jum Keldmarichall und Civils und Militair gouverneur von beiden Galigien ernannt, auch erhielt er bald nachher bas Amt eb mes Gouverneurs des Kronpringen. Im Feldjug 1809 zeichnete er fich bei Gwb afpern aus. Rach bem Frieden von Wien übernahm er gum zweiten Male ben Dberbefehl in Galigien, wo er bis jum Kriege 1813 blieb. Dann ward er jum Prafibenten des Soffriegerathe ernannt, mußte jedoch bald zur Armee nach Stalien abgehen, wo er bis Diacenza vordrang und dort am 16. Apr. einen Waffenkillfland mit bem Bicetonia Gugen abichlog. Als Generalgouperneur ber wiebererobenten oftr. Provingen in Stalien erwarb er fich die Liebe ber Boller in bohem Grabe, we burch er beim Einbruch Murat's 1815 nicht weniger zur Erhaltung der Ordnung beitrug ale burch feine Bertheibigungefiege bei Ferrara und bei ber Brude von Dechio Bello. Er blieb als Gouverneur zu Mailand, bis ber Erzbergog Anton jum Bicetonia des lombard. venet. Konigreiche, und Graf Caurau jum Couvernem ber Lombardei ernannt mar. Sierauf lebte B. einige Beit in Paris als Privatmann. Dann ftand er wieder an der Spipe bes hoffriegsrathe, bis er im Sept. 1825 me

gen Augenschwäche feine Entlaffung nahm.

Belleisle (Charles Louis Auguste Fouquet, Graf v.), Marschall von Krankreich, geb. 22. Sept. 1684 zu Billefranche, zeichnete 1708 fich aus bei der berühmten Belagerung von Lille und ward Brigadier der Urmeen des Konigs. Rach bem fpan. Erbfolgefriege ging er mit bem Marichall Billare nach Raftabt, won fich als gewandten Staatsmann zeigte. Die Abtretung Lothringens an Frants reich 1736 mar besonders fein Werk. Der Cardinal Rieury Schenkte ihm fein volles Bertrauen; Ludwig XV. gab ihm bas Gouvernement von Mes und den drei lothe ringifchen Bisthumern, bas er bis an feinen Tod behielt. Bor bem Ausbruche bit Rriegs 1741 reifte er an die ersten Sofe Deutschlands, um fie nach Rarl VI. Tok für die Ernennung des Rurfürsten von Baiern jum rom. Raifer ju geminnen, mb zeigte babei fo viel Geschicklichkeit, daß er die Bewunderung Friedrich Il. emigte. Dann trat et nebst Broglio an die Spipe ber frang, Armeen, um die Beere Maria Therefia's ju bekampfen. Er nahm Prag durch Sturm, mußte fich aber jurudit: hen, als der Ronig von Preußen einen besondern Frieden geschloffen hatte, und machte biefen Rudzug mit bewundernewurdiger Rlugheit. 3m Dec. 1744 marber, auf einer diplomatischen Reise nach Berlin, in Elbingerobe von dem handver. Amb mann verhaftet und nach England gefchickt, 1746 aber ausgewechselt. Den oft. General Browne, ber 1747 von Italien aus in das fubl. Frankreich gedrungen war, nothigte B., die Belagerung von Antibes aufzuheben und über den Bat ju rudzugehen. Nachdem ihn der Konig 1748 jum Bergog und Pair des Reichter hoben, ihm auch bas Rriegsbepartement übertragen hatte, schaffte B. bei ben Militair eine Menge Misbrauche ab, erweiterte die Militairschulen und verm lafte die Stiftung eines Berdienftordens. Des erhielt burch ihn eine Atabemit. B. ftarb 1761.

Bellerophon, b. i. Töbter des Belleroos, ursprünglich Hipponoos, ein Sohn des Glautos und einer Tochter des Sispphos, Königs von Korinth. Als er ohne Vorsatz seinen Bruder tödtete, stüchtete er zu Prötus, König von Argos, der dem Berwandten gastfreundlich aufnahm und sühnte. Aber die Königin Antes saste bald eine strässische Liebe für den Jüngling, und als B. aus Achtung für das Gastrecht ihre Neigung nicht erwiderte, rächte sie sich durch Verleumdung des Unschuldigen bei ihrem Gemahl. Prötus schiefte ihn zu seinem Schwiegervater Jodates, König von Lycien, mit einer Kasel, worauf für den Überbringer verderbliche Zeischen eingegraben waren. Isodates bewirthete den Ankömmling, nach gastfreundlichem Helbengebrauch, neun Lage, ehe er ihn um seine Aufträge befragte, und als er am zehnten die Zeichen erkannte und die Absicht der ganzen Sendung verstanden hatte, da schute auch er sich, Hand an den Kremdling zu legen. Er besahl ihm

ber, bie feuerfpelende, breigeftaltete Chimara (f.b.) zu erlegen, weil er überzeugt ar, bag auch ber Tapferfte biefen Kampf nicht zu bestehen vermoge. Aber B. bes impfte fie auf bem Degafus, ben Pallas ibm gefchentt batte, aus ben Luften, und ine ftarte Sand erlegte bas Ungeheuer. Sierauf bezwang er die Solymer und endd bie mannhaften Amazonen. Jobates erkannte nun des Junglings gottlichen rfprung, vermablte, ibm feine Tochter Philenoe und theilte bas Reich mit ibm. Rit feiner Gemablin erzeugte B. ben Ifandros, ben Sippolochos unb die Sippomia. Enblich wollte er, aus wahnfinnigem Übermuth, fich auf bem Flugelroffe im Dlomp emporfchwingen; ba traf ibn, nach Ginigen, ber Blit bes Beus, nach ndern ward er vom Degafus, ben eine Bremfe fach, abgeworfen, und burchirrte ienschenscheu die Wüste von Aleia in Cilicien, wo er vor Hunger umkam.

Bellevue, b. i. reigende Aussicht. Diefen Ramen führen mehre Luftorter nd Schlösser, 3. B. in Kassel, nabe bei Bertin, nahe bei Stuttgart. Was die rangofen Bellevue, bas nennen Die Staliener Belvedere, baber auch biefer Rame iehren fürstlichen Lustschlössern beigelegt ward, 3. B. das Belvedere in Wien, bei Beimar u. f. w. Am bekanntesten ift das reizende Luftchlof Bellevue in der Nabe on Paris, auf dem Bergruden gelegen, der fich von St.-Cloud nach Meudon giebt, elches Krau von Dompadour (f. d.) 1748 mit einer feltenen Befchwindigs it, großer Pracht und ungeheuerm Aufwande aufführen ließ. Ludwig XV. :suchte es wenige Tage nachher und war so entzückt von der Lage und der Einrichs ing, daß er es selbst zu besitzen wünschte. Indessen lleß er den Gebrauch seiner Beunstigten. Nach dem Tode Ludwig XV. erhielten es die Tanten Ludwig XVI. zu ihrer Benutung. Die ersten franz. Kunftler jener Beit, Coustou, Adam, Salu, Pigalle, bragenard, Laprenue, hatten zur Berfchonerung B.'s beigetragen, und allgeiein galt es zu dieser Zeit für das reizendste Luftschlaß in ganz Europa. Während er Revolution beschloß der Nationalconvent, daß B. auf Kosten der Nation uns rhalten werden und zu Bolfebeluftigungen bienen follte, allein deffenungeachtet im es im Revolutionssturme unter ben hammer und ward im Geifte ber Bande oire (f. b.) bemolirt. Jest ift bas Gange eine Ruine, die aber ber ichonen uslicht auf Paris wegen oft besucht wird.

Bellini, eine verdiente Malerfamilie in Benedig. Bon Giacomo ist ichts mehr vorhanden; von seinem alteften Sohne Bentile nur Giniges, g. B. 5t.=Martus. Gentile wurde 1479 nach Konstantinopel an Mohammed II., der eisen geschickten Maler verlangte, gefandt; bort foll er die Basrellefs ber Theodosianis hen Chrensaule copiet haben und nach seiner Ruckehr zu Benedig 1501 gestorben in. Mehr zeichnete fich sein jungerer Bruder aus, Gian ober Giovanni, auch Sanbellini genannt, geb. um 1426 zu Benedig, wo ihn kurz vor seinem Tode, ber m 1516 erfolgte, Albrecht Durer tennen lernte. Er ftubirte die Natur, ohne fich och über fie zu erheben, und war ein guter Zeichner. Er verbannte die alterthums che Barte und zeigte zuerst den Weg zum guten Colorit. Auch verbreitete er die Emalerel und lieferte viele treffliche Bilber, von denen eins der größten in der irche S.-Bacharia ju Benedig, die thronende Madonna mit vier Beiligen jur feite und mit einem Engel am Fuße des Thrones vorstellend, sich findet. Ein ans res treffliches Bild B.'s, der segnende Beiland, ift in der dresdener Galerie. Am rubmteften aber ist er geworden durch seine Schuler, namlich Tizian und Giov

one, weshalb ihn auch Ginige ben Stifter ber venetian. Schule nennen.

Bellman (Karl Michael), ober, wie er fich in feinen Spifteln nannte, rebman, ber originelifte fcmeb. Dichter, geb. gu Stodholm 1741, muchs uf in stiller Sauslichkeit. Die ersten Proben seines Dichtertalents maren fromme ieber und andachtige Berzensergiefungen. Spater zog das lockere Leben junger Buftlinge in Stocholm feine Aufmertfamteit fo an, daß er ihre luftigen Abenteuer im Gegenstand scherzhafter Gefange mabite. Diefe machten bes Dichters Ramen erch gang Schweden befannt. Gelbst Guftav III. wurdigte ibn feiner Gunft und bas Brafibium. Im Jul. 1805 marb ibm ber Dberbefehl im Benetianifden über tragen und im folgenden Jahre ward er jum Feldmarichall und Civil- und Militairgouverneur von beiden Galigien ernannt, auch erhielt er bald nachber das Amt els mes Gouverneurs des Kronpringen. Im Feldjug 1809 zeichnete er fich bei Groß= afpern aus. Rach dem Frieden von Wien übernahm er jum zweiten Dale den Dberbefehl in Galigien, wo er bis jum Rriege 1813 blieb. Dann ward er gum Praffibenten bes hoffriegerathe ernannt, mußte jedoch bald zur Armee nach Italien abgeben, wo er bis Diacenza vordrang und dort am 16. Apr. einen Baffenftillftand mit bem Bicefonia Gugen abichlog. Als Generalgouverneur ber wiebereroberten oftr. Provingen in Italien erwarb er fich bie Liebe ber Boller in hohem Grabe, wos burch er beim Einbruch Murat's 1815 nicht weniger zur Erhaltung der Ordnung beitrug als burch feine Bertheibigungsfiege bei Ferrara und bei ber Brucke von Dechio Bello. Er blieb als Gouverneur ju Malland, bis der Erzherzog Anton jum Bicetonig bes lombard.-venet. Ronigreichs, und Graf Caurau jum Couverneur ber Lombarbei ernannt mar. hierauf lebte B. einige Beit in Paris ale Privatmann. Dann ftand er wieder an der Spite bes hoffriegerathe, bis er im Sept. 1825 mes gen Augenschwäche feine Entlaffung nahm.

Belleible (Charles Louis Auguste Fouquet, Graf v.), Marschall von Frankreich, geb. 22. Sept. 1684 ju Billefranche, zelchnete 1708 fich aus bei ber berühmten Belagerung von Lille und ward Brigadier der Armeen des Konigs. Rach bem fpan. Erbfolgefriege ging er mit bem Darfchall Billare nach Raftadt, wo er fich ale gewandten Staatsmann zeigte. Die Abtretung Lothringens an Frantreich 1736 mar besonders fein Bert. Der Cardinal Fleury Schenkte ibm fein volles Bertrauen; Ludwig XV. gab ihm bas Gouvernement von Met und den brei loths ringischen Bisthumern, bas er bis an feinen Tob behielt. Bor bem Ausbruche bes Rriegs 1741 reifte er an die erften Sofe Deutschlands, um fie nach Rari VI. Tobe für die Ernennung des Rurfürsten von Baiern zum rom. Raiser zu gewinnen, und zeigte dabei fo viel Geschicklichkeit, daß er die Bewunderung Friedrich II. erregte. Dann trat er nebst Broglio an die Spite ber frang. Armeen, um die heere Maria Therefia's zu betampfen. Er nahm Prag burch Sturm, mußte fich aber zurudzieben, als der Ronig von Preugen einen befondern Frieden geschloffen batte, und machte biefen Rudjug mit bewundernswurdiger Rlugheit. Im Dec. 1744 mard er, auf einer diplomatischen Reise nach Berlin, in Elbingerode von dem hanover. Ame mann verhaftet und nach England geschickt, 1746 aber ausgewechselt. Den offr. General Browne, ber 1747 von Italien aus in bas fubl. Frankreich gebrungen war, nothigte B., die Belagerung von Antibes aufzuheben und über ben Bar aus rudzugehen. Nachdem ihn ber Ronig 1748 jum Bergog und Dair bes Reiche er hoben, ihm auch bas Kriegsbepartement übertragen hatte, schaffte B. bei bem Militair eine Menge Misbrauche ab, erweiterte die Militairschulen und verans lafte die Stiftung eines Berdienftordens. Des erhielt burch ihn eine Atademie. 23. Starb 1761.

Bellerdphon, b. i. Töbter des Belleroos, ursprünglich Sipponoos, ein Sohn des Glaufos und einer Tochter des Sispphos, Königs von Korinth. Als er ohne Vorsatz seinen Bruder tödtete, stüchtete er zu Protus, König von Argos, der den Verwandten gastfreundlich aufnahm und sühnte. Aber die Königin Antea saste bald eine strässiche Liebe für den Jüngling, und als B. aus Achtung für das Gastrecht ihre Neigung nicht erwiderte, rächte sie sich durch Verleumdung des Unschuldigen bei ihrem Gemahl. Protus schiedte ihn zu seinem Schwiegervater Jodates, König von Lycien, mit einer Aasel, worauf für den Überbringer verderbliche Zeischen eingegraben waren. Jodates bewirthete den Ankömmling, nach gastfreundlichem Helbengebrauch, neun Tage, ehe er ihn um seine Aufträge befragte, und als er am zehnten die Zeichen erkannte und die Absicht der ganzen Sendung verstanden batte, da scheute auch er sich, Hand an den Kremdling zu legen. Er besahl son

aber, die feuerfreiende, dreigestaltete Chimara (s. b.) zu erlegen, weil er überzeugt war, daß auch der Tapferste diesen Kampf nicht zu bestehen vermöge. Aber B. bes kämpste sie auf dem Pegasus, den Pallas ihm geschenkt hatte, aus den Lüsten, und seine starte Hand erlegte das Ungeheuer. Hierauf bezwang er die Solymer und endblich die mannhasten Amazonen. Jobates erkannte nun des Jünglings göttlichen Ursprung, vermählte, ihm seine Tochter Philenoe und theilte das Reich mit ihm. Mit seiner Gemahlin erzeugte B. den Isandros, den hippolochos und die Hippobamia. Endlich wollte er, aus wahnsunigem Übermuth, sich auf dem Flügelrosse zum Olymp emporschwingen; da traf ihn, nach Einigen, der Blis des Zeus, nach Andern ward er vom Pegasus, den eine Bremse stach, abgeworsen, und durchirrte menschensche die Wüste von Aleia in Silicien, wo er vor Hunger umkam.

Bellevue, d. i. reigende Aussicht. Diesen Ramen führen mehre Luftorter und Schloffer, g. B. in Kassel, nahe bei Berlin, nahe bei Stuttgart. Was die Franzosen Bellevue, das nennen die Italiener Belvodere, daher auch dieser Name mehren fürstlichen Lustschlössern beigelegt ward, 3. B. das Belvebere in Wien, bei Beimar u. f. m. Am bekannteften ift bas reizende Luftichlof Bellevue in ber Nabe von Paris, auf dem Bergrücken gelegen, der sich von St.=Cloud nach Meudon zieht, welches Frau von Pompadour (f. d.) 1748 mit einer seltenen Geschwindigs feit, großer Pracht und ungeheuerm Aufwande aufführen ließ. Ludwig XV. besuchte es wenige Tage nachher und war so entzückt von der Lage und der Einrich tung, daß er es felbst zu besitzen wünschte. Indessen Ueß er den Gebrauch seiner Begünstiaten. Nach dem Zode Ludwig XV. erhielten es die Zanten Ludwig XVI. zu ihrer Benupung. Die ersten franz. Künstler jener Zeit, Coustou, Adam, Salu, Pigalle, Gragenard, Laprenue, hatten jur Berfchonerung B.'s beigetragen, und allgemein galt es zu dieser Zeit für das reizendste Luftschloß in ganz Europa. Während ber Revolution beschloß der Nationalconvent , daß B. auf Kosten der Nation uns terhalten werden und zu Volksbelustigungen dienen sollte, allein dessenungeachtet kam es im Revolutionssturme unter den hammer und ward im Geiste der Bande noire (f. b.) demolirt. Jest ift bas Gange eine Ruine, Die aber ber schonen Aussicht auf Paris wegen oft besucht wird.

Bellini, eine verdiente Malerfamilie in Benedig. Bon Giacomo ift nichts mehr vorhanden; von seinem altesten Sohne Gentile nur Einiges, 3. B. St.=Markus. Gentile wurde 1479 nach Konstantinopel an Mohammed II., der ei= nen geschickten Maler verlangte, gesandt; bort soll er bie Basreliefs ber Theodosiani= schen Chrensaule copirt haben und nach seiner Rückehr zu Benedig 1501 gestorben fein. Mehr zeichnete fich fein jungerer Bruber aus, Gian ober Giovanni, auch Sanbellini genannt, geb. um 1426 zu Benedig, wo ihn kurz vor seinem Tode, der um 1516 erfolgte, Albrecht Durer tennen lernte. Er ftudirte die Ratur, ohne fic noch über sie zu erheben, und war ein auter Zeichner. Er verbannte die alterthum= liche Harte und zeigte zuerst den Weg zum guten Colorit. Auch verbreitete er die Dimalexei und lieferte viele treffliche Bilber, von denen eine det größten in der Rirche S.=Bacharia zu Benedig, die thronende Madonna mit vier heiligen zur Seite und mit einem Engel am Zuße des Thrones vorstellend, sich findet. Ein ans beres treffliches Bild B.'s, ber segnende Heiland, ist in ber dresbener Galerie. Am berühmtesten aber ist er geworden durch seine Schüler, nämlich Tizian und Gior gione, weshalb ihn auch Einige den Stifter der venetian. Schule nennen.

Bellman (Karl Michael), ober, wie er sich in seinen Episteln nannte, Fredman, der origineliste schwed. Dichter, geb. zu Stockholm 1741, wuchs auf in stiller Saussichteit. Die ersten Proben seines Dichtertalents waren fromme Lieder und andächtige Herzensergießungen. Sparer zog das lockere Leben junger Bustlinge in Stockholm seine Ausmertsamkeit so an, daß er ihre lustigen Abenteuer zum Gegenstand scherzhafter Gesange wählte. Diese machten des Dichters Namen burch ganz Schweden bekannt. Selbst Gustav III. würdigte ihn seiner Gunst und

Pete ibn burch ein bequemes Aust in ben Stand, bis an feinen 200. 1796, fin forgenfreier Unabhangigkeit der Dichtkunft zu leben. Die Ergebuiffe bufelben find echt vollethumliche Lieber, meift orgifche Scenen, icharf und tief aus ber Ratur und bem Leben ber Buftlinge aufgegriffen, fowie es fich, befonders bamals, uns ter bem Ginfluffe bes fcweb. himmels eigenthumlich gestaltete. Gelbft in ben geringften Einzelheiten treu und mahr, und both mit großer poetischer Raft und nie verletter Schidlichkeit bei ben Darftellungen . berricht in B.'s Dichtungen ein degifder Grundton vor, ber ihrem Charafter eine tiefere Bebeutung gibt. Der griffte Theil feiner Lieber find Erzeugniffe einer improviffrenden Begeifterung; er fichte freudige Belage auf, fette fich an einen Tifch, um welchen luftige Befellichaft fich gelagert hatte, fann einige Augenblide nach und bann brach ber Strom feiner Begeisterung unwiderstehlich hervor, mabrend er mit bem Daumen, fich felbft accompagnirend, auf dem Eliche auf gang eigne Beife ftrich! Die lieblichen Delobien feiner Lieber maren theils eigne, theils von Anbern entlehnte, aber ftets auf einenthumliche Beife umgebildet. Gelten fchrieb er bie Lieber felbft auf. Geine nicht improvisirten Lieber mangeln bes Feuers. Die neue Schule murbigt biefen Boltsbichter der gebührenden Aufmertfamteit, wahrend früher die fogenannte daffifche ibn mit vornehmem Achselguden anfah. Bon feinen Schriften ermahnen wir: "Sions Högtid" (Stoch, 1767); "Bachi Tempel" (Stoch, 1783) und Fredman's "Episteler och Sånger" (2 Bbe., Stock). 1791). Erft fpat nach feinem Tobe wurden herausgegeben bie "Skaldestykken" (2 Bbe., Stodt. 1812) und (Fredman's) "Handskrifter" (Upfala 1813). Begen ber Eigenthumlichfeiten fonnte ihre Übertragung ins Deutsche, Die Rubs versuchte, nur misgluden.

Bellona, die Ariegsgottin der Kömer, die Reprasentantin des Begriffs der griech. Enyo, der Wuth im Ariege, scheint zu den altital. Gottheiten gehört zu haben, da ihr schon in der Mitte des 5. Jahrh. v. Ehr. von Appius Ciambius ein Tempel geweiht ward. Nach den Dichtern war sie die Geschrin des Mars im Ariegsgetummel und suhrte Spieß und Geißel. Ihre Priester begingen den Dienst mit wuthiger Aufregung, was auf thrazische Abkunft weisen könnte. In ihrem Tempel wurden häusig Rathsversammlungen gehalten. Auf den Münzen der Ma-

mertiner erfcheint bas ber B. entsprechenbe Bild ber Enpo.

Bellon (Pierre Laurent Buprette be), der erfte frang. Dramatiter, wels cher mit Erfolg, ftatt ber griech, und rom, ober auslandischen Belben, vaterlandie fche auf die frang. Buhne brachte, geb. 1727 ju St.-Mour in Auvergne. Er fem als Rind nach Paris und fand nach feines Baters Tobe eine Stute an feinem Dheim, der ihn jum Rechtsgelehrten bestimmte. Babrend er fein Berufeftubium mit Widerwillen trieb, zeigte er viel Talent fur die bramatische Kunft. Sein Dheim fampfte biefem Gofchmade entgegen und veranlafte ihn baburch, fich beimich ju entfernen. Er erschien nun an mehren nordischen Hösen als Schauspieler unter dem Mamen Dormont de Bellop. Sein Charafter erwarb ihm überall Liebe und Achtung. Debre Jahre verlebte er gu Petersburg, wo die Raiferin Elifabeth ihm viel Gute erwies, und ging barauf 1758 nach Krantreich zurud, um feine Tragodie "Titus" aufführen zu laffen. Sein Oheim wirfte einen Berhaftsbefehl aus, auf ben Kall, baß fein Reffe bie Buhna betrate. B. hoffte burch ben Erfolg bes "Titus" feine Familie zu verfohnen; aber diefe Soffnung fchlug fehl, bas Stud misfiel, und er ging wieder nach Petersburg. Rach feines Dheims Tode tehrte B. abermals mach Frantreich gurud, wo er feine Tragobie "Zelmire" mit dem entschiedenften Beifall gab. Sierauf folgte 1765 "Le siège de Calais", ein Trauerfpiel, bas noch immer geschatt wird. Er erhielt bie Debaille, welche ber Konig für folche Dichter geftiftet hatte, von benen brei Stude mit Beifall aufgenommen worben, und ber große Beifall, welchen "Le siège de Calais" gefunden hatte, murbe bem Dichter hier als ein doppelter Erfolg angerechnet, da diefe Tragodie erft fein zweis tes gelungenes Stud war. Seitbem ward biefe Preismebaille nie wieber ansges hellt. Die Sicht Calais überschlifte B. bas Burgerrecht in einer aoldenen Rapfel. nit ber Aufschrift: "Lauream tulit, civicam recipit". B. schrieb noch mehre Theaterstude, worunter ihm , Gaston et Bayard", 1771, die Aufnahme in die Académie française verschaffte. Im Allgemeinen verstand er sich nicht auf ben Ausbruck des traafschen Bathos. Er starb 1775.

Bella Rod ober Inch Cape, ein für bie Schiffer hochft gefahrlicher Rela en an ber Rufte von Schottland in ber Graffchaft Forfar, unweit ber Dunbung pes Tapfinffes. Der Rame Bell-Rod, Glodenfelfen, foll von einer Glode (bell) perruhren, welche die Monche von Aberbrothof ehemals dort aufgehangen und aus Barnung für die Schiffer beim Steigen und Kallen der Flut geläutet haben. Dies er Kelsen bleibt bei gewöhnlicher Flut 12 F. hoch vom Wasser bedeckt; nur bei der niedrigsten Ebbe aber ragt er oft 427 F. lang, 230 F. breit, gegen 4 F. hoch über per Meeresflache hervor. Ungeachtet feine, allen Kuftenfahrern und insbefondere illen nach dem Zapshaf (Frith of Tay) segesnden Fahrzeugen höchst gefährliche Lage langit anertannt war, wußte man boch nicht, was man thun follte, ba bas Erbauen eines Leuchathurms fast unüberstelgliche Hindernisse hatte. Enblich entschloß man fich boch 1807 bagu, und unter Leitung bes berühmten Baumeiftere Stevenson war dieses kichne Wett der Baukunst 1811 vollendet. Der Fuß dieses kreisruns ben 115 Schuh bohen Gebaudes, welches bei gewöhnlicher Ebbe vom Baffer frei ist, wird bei Gpringfluten bis auf die Höhe von 15 F. unter Wasser geseht. Das Sjangl auf biefem Leuchttburme besteht aus finem abwechselnd weißen und rothen Lichte, welches durch das Umwenden der Reflectoren hervorgebracht wird, und aus Amischenraumen von Dunkelheit. Bei Nebelwetter, wenn bas kicht nicht gesehen

Belt, ber große und fleine, beifen die beiben Meerengen, welche mebfe bem Sunde bie Oftsee mit bem Rattegat verbinben. Der große Belt trennt bie dan. Inselm Seeland und Laland von Fühnen und Langeland. Seine Breite ift verschieden und steigt bis zu 2½ M.; Sandbanke und kleine Inseln machen bie Schiffahrt schwierig. Die den Belt Durchschiffenden mussen bei Nyborg auf Führten einen Boll entrichten. Der tleine Belt icheibet Die Infel Fuhnen von Jutlamb und verengt fich bei der Festung Fridericia, wo der Boll erhoben wird, bis auf eine Biertelmeile, fodak bie Ginfabrt aus dem Kattegat vollkommen beherricht ift. Die Ruste ist nur an wenig Orten stell, aber voll Sanbbanke, die Stromung aus bet Ofifee heftig. Da bie Schiffahrt durch beibe Belte, namentlich für große Schiff'e;

werden kann, lautet die namliche Dafchine, welche den Wechfel des Lichte bewirtt,

bei Tag und Racht zwei Glocken von beträchtlicher Größe.

hochst gefährlich ift, so gehen sie meistens durch ben Sund. Belubschift an, ein affat. Reich von 9154 DM. und 2,700,000 Cinw., bas im R. von Afghanistan, im D. von hindostan, im S. burch ben ind. Deeart und im B. durch Perfien begrengt ift. Außer ber Landschaft Sind (f.b.), welche feit 1779, und Makran, die 1809 fich von B. unabhangig machten, besteht das Reich aus den fünf Provinzen Sarawan, Gundawa, Ihalawan, Lus und Ruhistan. Boben, Alima und Oberflache find fehr verfchieden. Während mehre hohe Gebirge mit Schuce bebedt fint, ift die Dibe in ben Ebenen gur Sommerzeit faft merträglich. Im Allgemeinen ift bas Baffer felten, und bie fließenben Gemaffer find wenig mehr als Bergbache, die fich im Sande verlieren ober als felchte Flufchen ihren Beg nach dem Meere nehmen. Der Dasti oder Kaschi ist der breiteste und soll sei= nen Beg unter mancherlei Namen über 200 deutsche Meilen fortseten. Die Bufte von B. ift ungefähr 65 deutsche Meilen lang und etwas über 40 breit, sie besteht aus flarem Stugfand und ift ungemein fcmer zu burchreifen. Gin großer Theil bet : Landes, mamentlich der öftliche, ift bergig, mit Ausnahme Ruhiftans. Gine groß 2 Sebirgetette, Die Brahugebirge, erhebt fich vom Meeresufer bei Cap Monga, ob : Momari, wo fle bis zu einer Sohe von 8000 g. fich erheben, ftreicht nordwart 3 aber die Grengen B.'s hinaus umb fcheint mit ben Sagarah ober ben paropamififch .- Bergen weftl, von der Stadt Relat jufammienzubarigen. Berfchiebene andere Gebirgszüge burchschneiben bas Land in andern Gegenden und Richtungen. Silber, Blei, Gifen, Rupfer und Binn finden fich in Menge. Steinfalt, Alum, Salveter und Schwefel haben verschiedene Begenden in Überfluß. Der Boden ift fruchtbar, es wird viel Getreibe erbaut, und bie Garten in der Rabe ber Stadt Relat bringen die feinsten Fruchte bervor. In den nordl. Gegenden baut man Rrapp, Baumwolle und einen Indigo von vorzuglicher Gute. Der Stinkafandftrud wachst zwischen ben Sugeln. B. ift im Allgemeinen kein Solzland; boch gibt et bafelbit Baume von ausgezeichneter Große und Starte. Sausthiere find: Pfrede, Maulefel, Efel, Rameele, Dromebare, Buffel, fcmarges Rindvieh, Shafe, Blegen, Sunde, Raten, Subner und Tauben, boch Truthubner, Ganfe und Enten fehlen ganglich. Bon wilben Thieren finden fich Lowen, Tiger, Les parben, Spanen, Bolfe, Schafale, Tigertagen, wilde Sunde, Ruche, Su fen, Mongus, Berggiegen, Untilopen, rothe und andere Elenthiere, wilbe Efe u. f. w. Kaft alle europ, und affat. Bogelagttungen findet man bier. Bolterfchaften theilen fich vorzugeweise in den Besit des Landes, die Beludschm und die Brahus; jene gerfallen in 48, diese in 74 Stamme. Beibe find sowol durch ihr außeres Ansehen als durch ihre Gebrauche voneinander verschieden. Die drei Sauptstamme der Beludschen sind die Marus, die Rhinds und die Rugschie. Alle find fchlant, wohlgebildet und thatig, aber von geringer Rorperfraft. Ihr Farbe ift buntel, das haar fcmarg. Alle baben einen Sang gum Rauben, fte fürchten teine Gefahr und find tapfer im Gefechte. Die Nharus batten bas Plin bern einer fremden Gegend für ehrenvoll. Ihre Lebensweise zu Sause ift, mit Aus nahme ber Stadtebewohner, ein patriarchalifches hirtenleben. Sie wohnen mei: ftens unter Zelten ober hutten. Die Brahus find von turzem, frammigem Buch, haben runde Gesichter und flache Züge. Bei manchen find haupthaar und But braun. Als Nomaden wechseln sie der Weideplate wegen ihren Wohnort nach Daggabe jeder Sahreszeit. Frei von bem rauberischen Ginne ber Belubichen find fie ein ruhiges und betriebsames Bolt. Ubrigens find die Sitten beider Boiler in vielen Studen auch einander ahnlich. Beibe halten ihr gegebenes Bort uns verbruchlich, find gaftfrei und nehmen mehre Beiber. Sie betennen fich jum fur nitischen Islam. Außer ihnen leben im Lande gerftreut Sindus und Perfer. B. wird von einem Rhan regiert, ber jedoch nicht viel mehr als ein Anführer im Riegt fft, denn im Frieden bedarf bas Boll feines Regenten, jeder Stamm regiert fic sethst. Der jegige Khan von B., Mahmud, geb. 1781, der 1795 seinem Bain Rabir in der Regierung folgte, hat nicht die Rraft, welche zur Leitung eines halbe roben Bolles unentbehrlich ift, weshalb mehre Sauptlinge ibm immer geringen Behorfam bezeigen. Seine Refidenz ist Relat, die Sauptstadt der Proving Sutar wan, mit 20,000 Einm. Die jahrlichen Ginfunfte beffelben betragen etwa 250,000 Thir.; ein großer Theil bavon befteht in naturallieferungen. Aruppen bestehen aus etwa 4000 M., entsteht aber Rrieg, so stellt der Ctal gegen 150,000 Krieger. B. war ben Europäern wenig bekannt, ehe Pottinger und einige andere unternehmende Manner im Dieufte der oftind. Compagnie bas Land 1809 und 1810 erforschten. Bgl. Pottinger's "Travels into Beloochistan and Sind" (Lond. 1811; beutsch, Weimar 1817).

Belvedere, f. Bellevue.

Belgoni (Giambattista), aus einer rom. Famille, ber Sohn eines gumn ! Barbiers, geb. zu Padua 1778 und in Rom zum Monch erzogen, verließ diese Stadt, als sie von den franz. heeren beseht wurde, und kam 1803 nach England, no er auf Astley's Theater zu London als Apollo und hercules auftrat und sich außer der Kenntnis der engl. Sprache auch tiefere Ginsicht in die Wasserbaukunk erward, die schon zu Nom seine Hauptbeschäftigung gewesen war und ihn später zur Re ise nach Agypten veranlaßte. Nach einem Ausenthalte von neun Jahrn verließ

nit Piftolen gu begegnen mußte, England und ging über Portugal, Spanien, Malta ach Agypten. Hier lebte er von 1815—19, anfangs als Tanger, bann gewann r die Gunft des Pascha, der ihn für seine Plane zu brauchen verstand. B., obgleich ft allein unter den rohen Bewohnern des Landes, feste fich durch feine auffallende Broße und Körperkraft in Unsehen; so gelang es ihm, jene von Peter bella Balle hon im 17. Jahrh. eröffnete Pyramide in Chize (Dichische), zu der die Franzo en während ihres Feldzugs den Zugang nicht fanden, und außerdem eine andere, shiephreme genannt, zu öffnen, dann mehre Königsgräber zu Theben, naments ch jenes so prachtig erhaltene im Thale Biban el molut, das für das Grab des Nammuthis (400 v. Chr.) gehalten wird. Die Zeichnungen, die er bavon gegeen, gehoren zu ben genauesten. Seiner Ausbauer und Gefchicklichkeit gelang es 816, die Buste des Jupiter Memmon, nebst einem alabasternen Sartophage aus en Königsgräbern, von Theben nach Alexandria zu schaffen, von wo sie ins brit. Ruseum gekommen sind. Raber ber zweiten Ratarakte bes Dils offnete er am . Aug. 1817 ben Tempel von Apfambul, ben die beiden Franzosen Cailliaud und drovetti amar ein Jahr früher auffanden, ben zu erbrechen ihnen aber bamals nicht elang. B. entbeckte in den Ruinen beffelben einen bisher nicht gekannten Tempel nter der Erbe. Sierauf beluchte er die Ruften bes rothen Weers und die Stadt Berenice und machte endlich eine Reise in die Dase des Juviter Ammon. Seine Reise nach Berenice ward durch die Auffindung der Smaragdgruben von Zubara beohnt. B. wiberlegte Cailliaud's Behauptung, daß berfelbe ben großen Stapelort ur die alte Welt von Europa und Indjen, das berühmte Berenice, aufgefunden abe, burch spatere Untersuchung an Ort und Stelle, indem er die Überrefte jener roßen Stadt, vier Tagreisen entfernt von dem Orte, ben Cailliaub fur Berenice ielt, wirflich entbectte. B.'s "Narrative of the operation and recent discoveies with the pyramids, temples, tombs and excavations in Egypt and Nubia, and of a journey to the coast of the Red Sea, in search of the ancient Berenice and another to the oasis of Jupiter Ammon" (Lond. 1821, nebst einem Folioande von 44 illum. Apfrn.) wurde mit allgemeinem Beifall aufgenommen. Baterftade, Pabua, erwiderte das Geschenk zweier agopt. Statuen aus Theben, ie im Saal der Universitat, genannt della Ragione, aufgestellt find, durch eine on Manfredini gravirte Denkmunze. Im Nov. 1823 traf B. Apstalten, um von Benin aus nach Hussa und Timbuktu vorzudringen, als ex, auf dem Wege nach Benin, zu Gata am 3. Dec. 1823 starb. Auch er nahm zulest an, daß der Ril mb der Niger nicht Ein Fluß seien, und daß der Niger in das atlantische Meer alle. B.'s Gattin und Begleiterin gab die Originalzeichnungen ihres Mannes von em burch ihn eröffneten großen ägppt. Grabmale heraus (Lond. 1829).

Bembo (Pietro), einer ber berühmtesten Gelehrten Staliens im 16. Jahrh., eb. zu Benedig 1470, erlernte fruh die lat., bann zu Meffina unter Lastaris bie riech. Sprache, kehrte darauf in sein Baterland zuruck, wo er eine kleine Schrift iber ben Atna herausgab. Nach bem Willen seines Baters hetrat er die Laufbahn er öffentlichen Geschäfte; aber bald fand er Misbehagen baran und widmete sich en Wissenschaften und dem geistlichen Stande. Bu Ferrara, wo er seine philosos bifchen Studien vollendete, verband er fich mit hercules Stroggi, Tibalbeo und esonders mit Sadoleto. Bon Ferrara kehrte er nach Benedig zuruck, wo sich in em Sause des Buchdruckers Albus Manutius eine gelehrte Akademie gebildet hatte. B. ward eins der vorzüglichsten Mitglieder derfelben und fand einige Zeit lang Bermugen daran, die schonen Ausgaben zu corrigiren, die aus dieser berühmten Offizin hervorgingen. Er besuchte Rom und 1506 ben Hof von Urbino, das nals einer von benen in Italien, wo die Wiffenschaften am meiften in Ansehen tanden. hier verlebte er ungefahr feche Jahre, erwarb fich machtige Freund und folgte 1512 Julius von Medici nach Rom, beffen Bruber, Papft Leo X.

Bergen weffl, von ber Stadt Relat jufammtengubangen. Berfchiebene anbere Gebirasauge burchichneiben bas Land in andern Gegenden und Richtungen. Silber, Blei, Gifen, Rupfer und Binn finden fich in Menge. Steinfals, Alaun, Salpeter und Schwefel haben verschiedene Gegenden in Überfluß. fruchtbar, es wird viel Getreide erbaut, und die Barten in der Rabe der Stadt Relat bringen bie feinsten Fruchte hervor. In den nordt. Gegenden baut man Rrapp, Baumwolle und einen Indigo von vorzüglicher Gute. Der Stinkafundstrud wachst zwischen ben Sugeln. B. ist im Allgemeinen kein Holzland; boch gibt et baselbst Baume von ausgezeichneter Große und Starte. Sausthiere find: Pfinte, Maulesel, Efel, Rameele, Dromedare, Buffel, Schwarzes Rindvieh, Shak, Biegen, Sunde, Raten, Suhner und Tauben, boch Truthubner, Ganfe und Enten fehlen ganglich. Bon wilben Thieren finden fich Lomen, Tiger, Lie parben, Spanen, Wolfe, Schafals, Tigertagen, wilbe bunde, Ruche, Su fen, Mongue, Berggiegen, Antilopen, rothe und andere Clenthiere, wilbe Eft Fast alle europ, und affat. Bogelgattungen findet man bier. Bolterfchaften theilen fich vorzugeweise in ben Befit bes Landes,' Die Belubichen and die Brabus; jene gerfallen in 48, diese in 74 Stamme. Beibe find sowol burch ibr außeres Anfeben als burch ihre Gebrauche voneinander verfchieden. Die drei Sauptstamme der Beludschen sind die Rharus, die Rhinds und die Rugschis. Alle find schlant, wohlgebildet und thatig, aber von geringer Korpertraft. Ihn Farbe ist dunkel, das Haar schwarz. Alle haben einen Sang zum Rauben, fie fürchten teine Gefahr und find tapfer im Gefechte. Die Mharus batten bas Plint bern einer fremden Gegend für ehrenvoll. Ihre Lebensweise zu Saufe ift, mit Aus nahme ber Stadtebewohner, ein patriarchalisches hirtenleben. Sie wohnen mit ftens unter Belten ober Butten. Die Brabus find von turgem, frammigem Buch, baben runde Gesichter und flache Büge. Bei manchen find Haupthaar und But Als Nomaden wechseln sie der Weideplate wegen ihren Wohnort nach Maggabe jeder Jahredzeit. Frei von dem rauberischen Ginne der Beludschen sind fie ein rubiges und betriebfames Bolt. Ubrigens find bie Sitten beider Boiler in vielen Studen auch einander ahnlich. Beibe halten ihr gegebenes Bort uns verbruchlich, find aaftfrei und nehmen mehre Weiber. Sie bekennen fich jum fut nitischen Islam. Außer ihnen leben im Lande gerftreut hindus und Derfer. B. wird von einem Rhan regiert, der jedoch nicht viel mehr als ein Unführer im Rriege ift, benn im Frieden bedarf das Boll teines Regenten, jeder Stamm regier fic fetbft. Der jebige Rhan von B., Dahmud, geb. 1781, ber 1795 feinem Batt Rabir in der Regterung folgte, hat nicht die Rraft, welche dur Leitung eines halb roben Bolles unentbehrlich ift, weshalb mehre Sauptlinge ibm immer geringen Behorsam bezeigen. Seine Refidenz ift Relat, Die hauptftadt der Proving Sut wan, mit 20,000 Einm. Die jahrlichen Ginkunfte beffelben betragen etma 250,000 Thir.; ein großer Theil bavon besteht in naturallieferungen. Eine Aruppen bestehen aus etwa 4000 M., entsteht aber Rrieg, fo ftellt ber Ctat gegen 150,000 Krieger. B. war ben Europäern wenig befannt, ehe Pottinger und einige andere unternehmende Manner im Dieufte der oftind. Compagnie bas Land 1809 und 1810 erforschten. Bgl. Pottinger's "Travels into Beloochistan and Sind" (Lond. 1811; beutsch, Weimar 1817).

Belvebere, f. Bellevue.

Belgoni (Giambattista), aus einer rom. Famille, ber Sohn eines gumn ! Barbiers, geb. zu Padua 1778 und in Rom zum Monch erzogen, verließ biele date, als sie von den franz. heeren besehr wurde, und kam 1803 nach England, no er auf Astev's Theater zu London als Apollo und hercules auftrat und sich außer der Kenntnis der engl. Sprache auch tiefere Einsicht in die Wasserbautunk extward, die schon zu Rom seine Hauptbeschaftigung gewesen war und ihn spaterzur R. ise nach Agypten veranlaste. Nach einem Ausenthalte pon neun Jahren verließ

r mit seiner Frau, einer Umazone an Muth, die im Rothfalle den Arabern seinst nit Piftolen zu begegnen wußte, England und ging über Portugal, Spanien, Malta ach Agypten. Hier lebte er von 1815—19, anfangs als Tanger, bann gewann r die Gunst des Pascha, der ihn für seine Plane zu brauchen verstand. B., obgleich ft allein unter ben roben Bewohnern bes Landes, fette fich burch feine auffallende broße und Körperkraft in Ansehen; so gelang es ibm, jene von Peter della Balle hon im 17. Jahrh. eröffnete Pyramide in Ghize (Dichifche), zu der die Franzon während ihres Feldzugs den Zugang nicht fanden, und außerdem eine andere, hiephreme genannt, zu offnen, dann mehre Königsgräber zu Theben, naments ch jenes so prachtig erhaltene im Thale Biban el molut, bas für bas Grab bes Sammuthis (400 v. Chr.) gehalten wird. Die Beichnungen, die er bavon gegeen, gehoren zu ben genauesten. Seiner Ausbauer und Geschicklichkeit gelang es 816, die Bufte des Jupiter Memmon, nebst einem alabasternen Sartophage aus en Königsgräbern, von Theben nach Alexandria zu schaffen, von wo sie ins brit. Ruseum gekommen find. Raber ber zweiten Rataratte bes Mils offnete er am . Aug. 1817 den Tempel von Apsambul, den die beiden Franzosen Cailliaud und Drovetti gwar ein Sahr früher auffanden, den zu erbrechen ihnen aber damals nicht elang. B. enthectte in den Ruinen beffelben einen bisher nicht gekannten Tempel nter ber Erbe. Sierauf besuchte er bie Ruften bes rothen Beers und bie Stadt Berenice und machte endlich eine Reise in die Dase des Jupiter Ammon. Seine Reise nach Berenice ward durch die Auffindung der Smaragdgruben von Zubara beohnt. B. widerlegte Cailliaud's Behauptung, daß derfelbe den großen Stapelort ur die alte Welt von Europa und Indien, bas berühmte Berenice, aufgefunden abe, durch spätere Untersuchung an Ort und Stelle, indem er die Überreste jener roßen Stadt, vier Tagreisen entfernt von dem Orte, den Cailliaud für Berenice ielt, wirklich entdeckte. B.'s "Narrative of the operation and recent discoveies with the pyramids, temples, tombs and excavations in Egypt and Nubia, nd of a journey to the coast of the Red Sea, in search of the ancient Berenice nd another to the oasis of Jupiter Ammon" (Lond. 1821, nebft einem Folioande von 44 illum. Apfrn.) wurde mit allgemeinem Beifall aufgenommen. Baterstadt, Pabua, erwiderte das Geschenk zweier danpt. Statuen aus Theben, ie im Saal der Universität, genannt della Ragione, aufgestellt sind, durch eine on Manfredini gravirte Denkmunze. Im Nov. 1823 traf B. Anstalten, um von Benin aus nach Hussa und Timbuktu vorzudringen, als er, auf dem Wege nach Benin, ju Gata am 3. Dec. 1823 ftarb. Much er nahm julest an, bag der Dil mb der Niger nicht Ein Fluß seien, und daß der Niger in das atlantische Meer alle. B.'s Gattin und Begleiterin gab die Originalzeichnungen ihres Mannes von em burch ihn eröffneten großen ägppt. Grabmale heraus (Lond. 1829).

Bembo (Pietro), einer der berühmtesten Gelehrten Italiens im 16. Jahrh., eb. zu Benedig 1470, erlernte früh die lat., dann zu Messina unter Laskaris die riech. Sprache, kehrte darauf in sein Baterland zurück, wo er eine kleine Schrift der den Atna herausgab. Nach dem Willen seines Baters hetrat er die Lausdahn er öffentlichen Geschäfte; aber bald fand er Misbehagen daran und widmete sich en Wissenschaften und dem geistlichen Stande. Zu Ferrara, wo er seine philosophischen Studien vollendete, verband er sich mit Hercules Strozzi, Libaldeo und esonbers mit Sadoleto. Von Ferrara kehrte er nach Venedig zurück, wo sich in em Pause des Buchdruckers Albus Manutius eine gelehrte Akademie gebildet hatte. B. ward eins der vorzüglichsten Mitglieder derselben und sand einige Zeit lang Verzwägen daran, die schönen Ausgaben zu corrigiren, die aus dieser berühmten Ossizin hervorgingen. Er besuchte Rom und 1506 den hof von Urbino, das nals einer von denen in Italien, wo die Wissenschaften am meisten in Ansehn kinden. Hier verlebte er ungefähr sechs Jahre, erward sich mächtige Freundst und solgte 1512 Julius von Medici nach Rom, dessen bestieder, Papst Leo X.

ibn zu seinem Secretale ernamnte und ihm feinen Areund Sabaleto zum Imitar noffen gab. Um biefe Beit machte B. die Befanntichaft mit ber jungen und ib benswurdigen Morofina, mit welcher er 22 Jahre lang in bem gartlichften Giner Standniß lebte. Sie gebahr ihm zwei Sohne und eine Tochter, Die er mit ber grife ten Sorgfalt erzog. Seine vielen Amtsgeschafte, feine literarischen Arbeiten, ber bunden mit einem zu anhaltenden Genuß ber Lebensfreuden , batten feint Gefund heit fo gefchroacht, daß er zu threr Wieberherftellung die Baber von Dabua braucht. Unterdeß farb les X., und B., ber bereits hinlanglich mit Rirchengutern ausge fattet war, beschloß, sich gang von ben Geschaften guruckzuziehen und seine Lige in Dabua, beffen Luft ihm ausgezeichnet jufaste, in ber Befchaftigung mit ben Wiffenschaften und bem Umgange mit feinen Frounden zu verleben. Dit ben Gr lehrten der dafigen Univerfität ward er fehr bald befreundet, und Fremde aus allen Gegenden stromten feinem Saufe ju. B. bruchte eine ansehnliche Bibliothet, eine Sammlung von alten Mungen und Dentmalern jufammen, die bamale für eine ber reichsten in Italien galt, und legte auf feiner Billa, Bogga, welche von Alters fr feiner Kamilie gehorte, einen fconen botanifchen Garten an. Die Duge bet lant Lebens wandte er befonders für feine Arbeiten in den schonen Wiffenschaften an. Ich Andreas Navagero's Tode ward ibm 1529 von der Republik Benedig das Ami eines Geschichtschreibers angetragen, bas er, wiewel mit einigem Biberftreben mit unter Ablehnung bes damit verbundenen Gehalts, annahm. Bugleich ward n jun Bibliothefar ber St. . Marcusbibliothet ernannt. Dapft Daul III., ber bei eint von ihm beschlossenen Carbinalbeforderung die Augen auf die berühmtesten Mann feiner Belt warf, ertheilte ibm 1539 ben Carbinalsbut. Bon jest an entfagte & ben schönen Wissenschaften und machte die Rirchenvater und die heilige Schiff F feinem Sauptftudium. Bon feinen frubern Arbeiten feste er allein bie "Gefdicht von Benedig" fort. Bwei Jehre nachher ertheilte ihm Daul III. bas Bisthum we Bubbio und balb barauf bas reiche Bisthum von Bergamo. Dit Chren überhauf. ftarb er 1547. B. pereinigte in feiner Perfon, feinem Charafter und feiner Unter haltung Alles, was liebenswurdig genannt werden tann. Er war der Biebenho fteller des guten Styls fowol in der lat. Sprache, wo er Cicero, Wirgil und Juins Cafar ju fteten Muftern mablte, als auch in ber ital., wo er besondere Petuti nachahmte. In Ansehung ber Reinheit des Style war er fo ftreng, daß er, wir man ergablt, gegen 40 verschiebene Sacher hatte, welche feine Schriften nach mb nach, fowie er fie immer mehr und mehr gefeilt hatte, burchwandern mußten, und erft wenn fie 40 Prufungen beftanden hatten, machte er fie befannt. Seine fammt Uchen Berte, ble vielfach einzeln gebruckt murben, ericbienen in 4 Banben Brachig 1729 (Fol.). Die wichtigsten find: "Rerum veneticarum libri XII" von 1457 -1513, welche guerft unverftummelt zu Benedig 1790 (2 Bbe., 4.) gebrudt wurden. Er felbft überfeste fpater biefes Wert ine Stalienische, und et erfchien unter bem Titel: "Istoria veneziana" (2 Bbe., Bened. 1552, 4.). Dam sind ermachnen: "Prose", Dialogen, in welchen die Regeln der tobcan. Sprace aufgestellt werden; "Gli Asolani", Dialogen über die Ratur ber Liebe; "Rime", eine Sammlung trefflicher Sonette und Cangonen; feine Briefe, fowol bie ital. als bie tat. gefchriebenen; fein Wert "De Virgilii culice et Terentii fabulis"; und feine "Carmina", die ebenfo gelftreich als gefchmacooll find, aber zum Theil von einem freiern Beifte zeugen, als ber Stand bes Berfasserwarten ließ.

Ben (ber Sohn), eine Vorsetsiple vieler jud. Ramen, wie z. B. Bendard. Benaffer u. s. w., welche bei den Ifraeliten in Deutschland sich in das deutsch, Sohn" verwandelt hat, z. B. Mendelssohn, Jakobssohn u. s. w.: eine Bennungsart, deren Ursprung in dem altherkommlichen und in vielen kinden noch jest bestehenden Gebrauche der Ifraeliten zu suchen ist, das sie keinen Familie

liennamen führen.

Benares, in der Sanferit Baranaschi eine fruchtbare Landichaft in bi

Digitized by GOOGLE

Drovinz Allahabad ber brit. Prásidentschaft Kalkutta in Borberindien, auf beis ben Selten bes Ganges, von 5911, DR., mit 3 Mill. Einw. Die haupte tädte find Benares, Joanpur, Ghazppur und Miezapur, nebst den Festungen Shunar und Bijaghur. Der ehemals unabhangige Rajah von B., Cheit Sina, vard 1775 von den Englandern zinsbar gemacht, 1781 durch den Generalgous erneur Saftinge vertrieben, fein Land für England in Befit genommen, der Neffe besselben, Babu Sing, zum Scheinregenten eingesetzt und der jährliche Tribut on 900,000 Thir, auf mehr als 2 Mill, erhoht. Die Hauptstadt Benares ober Raschy am Ganges, zu welcher marmorne Prachttreppen hinabführen, im großen halbkreise gebaut, die heilige Stadt der Hindus, eine der größten indischen Städte. nit beinahe 600,000 Einw., hat teine Mauern, meistens enge schmuzige Gafe en , 12,000 Saufer von gehauenen und Bacfteinen, beren manche funf bis fechs Stockwerk hoch find, und 16,000 Lehmhäuser; gegen 7500 Sauser werden allein on ben Braminen bewohnt. Bur Dienerschaft ber brei Sindu-Rajahe, welche u B. ihren Sig haben, gehoren über 3000 Menfchen; fie beforgen fratt ihrer berren die nothigen Opfer und Reinigungen. Bur Zeit der religiosen Feste ist die Bahl-ber Bewohner nicht zu berechnen. B. ift ber hauptfit ber indifchen Gelehramteit, wo die Braminen in der Sanftritsprache, in der Ustronomie, zu deren Behuf eine Sternwarte vorhanden ift, und in andern Kenntniffen regelmäßigen Interricht ertheilen. Die Stadt enthält an 1000 Tempel und Pagoden, von wels hen die sogenannte Bisvisor als Wallfahrtsort für besonders heilig gehalten wird. Rach dem Glauben der Hindus kommt der in B. Berftorbene unmitzelbar ins Pas abies. Ein Gegenstand ber Bemunderung und ein Denkmal der mohamm. bermacht fowol, als der Unterdrückung von Indien ist die prächtige in der Witte er Hindutempel im 17. Jahrh, von Aureng-Bepb erbaute Moschee. Die Einwohner on B. find meistens Raufleute, beren viele betrachtliche Gelbgeschafte burch gans Indien, ja fogar bis an die ruff. Grenze treiben. Baumwollene Zeuche, Shawls, Bold: und Silbertreffen, Brokate und Seibenzeuche werden von B. durch den anzen Often ausgeführt; auch ift hier ber hauptmarkt für bie Diamanten und ppigkeit; nirgend findet man so viele und so schone Bajaderen, nirgend so viele Baukter, Jongleurs u. f. w. Der alte Palaft bes Rajahs ift zu Ramnaghur berhalb ber Stadt, auf dem jenseitigen Ufer bes Ganges. Das engl. Obergericht t die lette Instanz der Provinz B. Die demfelben untergeordneten Richter haben ribundle zu Mirzapur, Allahabad, Bunbeltund, Joanpur, Gorufpur und B., ber keine Eriminalrechtspflege, die über Leben und Tod entschalbet. Interessante lachrichten über B. gibt Heber in seiner "Narrative of a journey through the pper provinces of India" (Lond. 1828; deutsch, 2 Bde., Weim. 1831-32). Benda (Rrang), altefter Sohn eines bohm. Leinwebers, geb. 1709 gu

Benda (Franz), altester Sohn eines bohm. Leinwebers, geb. 1709 zu Itbenathn in Bohmen, ist als der Stifter einer eignen Biolinschule in Deutschland betrachten. Er spielte die Geige, aber es gebrach ihm so sehr an allen Hulfstitteln, daß er sich zu einer Truppe herumziehender Musstanten begab. Unter esen besahl sich ein blinder Jude, Ramens Löbel, der die Geige mit bewunsernswurdiger Kuhnheit und Bollkommenheit spielte. Nach ihm bildete sich Bioes unstäten Lebens mude, kehrte er in seinem 18. Jahre nach Prag zuruck, worschon vorher Supransänger an der Nicolaikirche gewesen war. Nachdem er das löst einige Zeit dei dem dortigen vortressischen Wieln und sand daselbst Geiegenheit, en Unterricht des berühmten Franciscello zu benuben. Dann war er Kapellmeister ei dem Starosten Szaniawski, die ihn 1740 der damalige Kronprinz von Preusen, nachmals Friedrich II., auf Quanz's Empsehlung in seine Dienste nahm. Lachdem er 1771 an Graun's Stelle zum kön. Concertmeister ernannt worden dar, starb er als solcher 1788 zu Potsdam. Bon seinen utelen Compositionen

Digitized by Google

hat er nur 12 Solos für die Beige und eine für die Riote herausgegeben. Unter feis nen Boglingen im Gefange zeichneten fich feine beiben Tochter, die Gattinuen ber Rapellmeister Reichardt und Wolff, aus.

Benba (Georg), Bruder bes Frang B., geb. 1721, murbe von Friedrich II. bei der zweiten Beige in der Rapelle ju Berlin angestellt, trat aber 1748 als Rapellineister in die Dienste bes Bergogs von Gotha, Friedrich III., wo er fein Talent für Composition, besonders für ben Rirchenftpl, immer mehr ausbildete. Der Herzog von Gotha, felbst ein großer Freund ber Tontunft, ließ ihn 1765 eine Reife nach Italien machen, auf welcher B. in Benedig ben Kapellmeiffer Schweizer und ben berühmten Saffe traf, beren freundschaftlichen Umgang er auf eine ausgezeichnete Beife genoß. Geine Salente hatten geraume Beit gleichfam gefchlummert, benn mit bem Tobe Friedrich III., 1772, horte Die Rirchennuft in ber hoffirche auf, für welche B. feine vorzüglichsten Werte geschrieben batte. Da tam Schweizer, ber bamals burch bie Composition ber Wieland'schen Drer "Alcefte" befannt geworben mar, mit ber Seiler'ichen Schaufpielergesellichaft nad Gotha, und von diefer Beit begann in B.'s Leben eine glanzendere Periode. ternte das beclamatorische Talent der Schauspielerin Brandes kennen, faßte die Idee zu einem Melodrama und componirte seine "Ariadne", wozu der Schauspieter Brandes ben Tert gab, eine Ibee, bie Rouffeau ichon einige Jahre fruber ap babt und auch in feinem " Dogmalion" ausgeführt hatte. Doch ift erwiefen , bai 28. von Rouffeau's Unternehmung nichts wußte. "Ariadne" wurde bald in gan; Deutschland und nachher auch in bem übrigen Guropa mit schwarmerischem Beifall aufgenommen, und fie verbiente ihn wegen ihrer Driginalität, melobifden Lieblichkeit und wegen bes eigenthumlichen Ausbrucks. Der "Ariadne" ließ B. in berfelben Gattung die "Debea" von Gotter folgen, in welcher er jedoch mehre Stellen arienmaßig behandelte. Dann fette er die Dpern: "Der Dorffahrmarft", "Balber", Romeo und Julie", "Der Holybauer", das Monobram " Pramation" und andere. Alle haben zu ihrer Beit einen mehr ober minder großen Beifall erhalten. Gegen 1778 suchte B. um feinen Abschied in Gotha nach, weil er fei: nem Nebenbuhler Schweizer nachgefett zu fein glaubte, und beharrte, tros ber Bitten bes gangen Sofes und feiner fammtlichen Freunde, auf feinem Entschluffe, worauf er eine Reise burch Deutschland machte, bald aber, seines unftaten Berum= freens mube, wieder nach Gotha gurudtehrte. In biefe Beit fallt feine Reife nach Paris, mobin er 1781 gerufen mard, um bort feine "Ariabne", ber man einen frang. Tert unterlegt hatte, felbft aufzuführen. Dbgleich ber Beifall, ben biefe Arbeit in Paris fand, getheilt mar, fo fehrte B. boch, hinlanglich fur feine Reife entfchabigt, nach Gotha zurud, von wo er fich nach Georgenthal, einem angenehmen Dorfe in der Rabe Gothas, 1785 aber nach Ronneburg und von da nach bem nahe gelegenen Roffrit begab, wo er in ber Stille lebte und von ber Duft gang Abschied nahm. hier ftarb er 1795. Seine Berftreutheit sowie seine Gigenthumlichkeiten überhaupt haben zu mancher Anethote Anlag gegeben.

Bendavid (Lazarus), ein scharffinniger Philosoph und Mathematiker, von jub. Altern am 18. Det. 1762 zu Berlin geboren, wo er auch durch sich selbst sich ültern am 18. Det. 1762 zu Berlin geboren, wo er auch durch sich selbst sich bilbete. Nachdem er hier langere Zeit durch Glasschleisen sich seinen Unterhalt erworben hatte, besuchte er die Universität Gottingen und stüdirte unter Lichtensberg und Kästner die Mathematik mit solchem Eifer, daß ihm der Lehtere das episgrammatische Zeugnis ausstellte, B. könne jeden Lehrstuhl der Mathematik besteizgen, nur den zu Gottingen nicht, so lange er lebe. Nach seiner Rücklehr nach Berlin wurde er von dem Studium der Kantischen Philosophie so lebhast erzyrissen, daß sein Eifer sie dieselbe einige Spannung mit seinen Freunden veranlaste. Er ging nach Wien und hielt untet allgemeinem Beisall mehre Juhre Borkesungen über die kritische Philosophie und Geschmackstehre, zuerst in einem öffentlichen Hörsale an der Universient, als ihm das öffentliche Lehren unterz

gen nothigten ihn zur Ruckfehr nach seiner Baterstadt, die er dann nie auf langere . Beit wieder verlaffen hat und wo er fortwährend bemüht war, durch mundliche Bortrage und schriftstellerische Thatigkeit sich ber Welt nuslich au machen. Große Amsicht bewährte er als Redacteur ber Saube = und Spener'schen Zeitung zur Zeit per Franzosenherrschaft in Deutschland. Borzügliches Berbienst erwarb er fich als Director der jub. Freischule, indem er ohne alle Bergeltung tein Opfer scheute, pieses wohlthatige Institut in Aufnahme zu bringen. Seine Blutenzeit als Schrifts teller fallt in die erften Jahre ber Ausbreitung ber Rant'schen Philosophie, sowie iberhaupt feine ganze geistige Ausbildung bem vorigen Jahrhundert angehort, benn mit Hartnadig feit hielt er bis an fein Ende, weldzes am 28. Marz 1832 erfolgte, an Rant und den einmal gewonnenen Resultaten seines Forschens. Unter feinen vielen Schriften ermahnen wir: "Berfuch über das Bergnugen" (2 Bbe., Wien 1794), "Borlesungen über die Kritit der reinen Bernunft" (Bien 1795, 2. Aufl., Berl. 1802); "Borlesungen über die Kritik der praktischen Bernunft" (Wien 1796); "Borlesungen über die Kritik der Urtheilekraft" (Wien 1796); "Beitrage zur Kritit bes Gefchmade" (Wien 1797); "Berfuch einer Gefchmades ehre" (Berl. 1798); "Berfuch einer Rechtslehre" (Berl. 1802) und bie Preischrift: "Uber ben Ursprung unserer Erkenntniß" (Berl. 1802).

aat wurde, in einem Saale bes Grafen von Harrach. Beimtückliche Berfolaums

Benber, moldauifch Tedin ober Tigino, Stadt und Reftung in ber ruff. Proving Bessarabien am Oniester, an dessen Ufern sie halbmondformig erbaut, halb nach alter, halb nach neuer Art ftark befestigt und mit Graben und Wallen umgeben ift, mit einem auf der Anhöhe liegenden Castell, hat 2 Borstädte, 7 Thore, 12 Moscheen, eine armen. Kirche, dunkle, enge, schmuzige Gassen, 5000 Einw., worunter viele armen. Familien, ferner Lataren, Moldauer, Juden u. f. w. find. Der Handel ist bedeutend, auch finden sich hier Papiermuhlen, Gerbereien, Gis senschmieden und eine Salpetersiederei. , Unter dem General Panin ward 1770 B., welches bis dahin den Türken gehörte, durch die Russen erstürmt, in Brand geftedt und bie Befatung nebft Ginm., gegen 30,000 Menfchen, niebergehauen; boch erhielten es die Türken im Frieden zu Kainardschi 1774 zurück. Mit geringer Unstrengung eroberten die Russen B. abermals am 15. Nov. 1809, doch auch biesmal ward es im Frieden an die Türkei zurückgegeben. Als aber die Russen 1811 B. jum britten Male erobert hatten, ward es im Frieden ju Bukarescht 1812 mit Rufland vereinigt. — Im nahen Dorfe Barniza lebte 1709—12. Rarl-XII., Kónig von Schweden,

Benebict, ber Beilige, ber Grunber bes abenbland. Monchewefens, geb. 480 ju Rurfia in Umbrien, im jehigen Rirdenstaate, suchte schon im 14. Jahre die Einsamkeit in einer in der Wuste Sublaco gelegenen Sohle, und entwarf 515 eine Reget für feine Monche, die zuerst in dem von ihm auf Monte Cassino bei Neapel, in einem Sain des Apollo, nach Berstörung des Tempels, 529 gestiftes ten Mönchökloster eingeführt, und dann, da sie vernünftiger und wohlthätiger als die bisherigen war, nach und nach die Regel alles abendland. Mönchthums ward, B. wollte die Geschäftslösigkeit verbannen und verordnete daher, außer dem Werke Gottes, wie er bas Gebet und bas Lefen geiftlicher Bucher nannte, Unterweisung ber Jugend im Lefen, Schreiben, Rechnen und im Christenthum, ferner Sandarbeit und Beforgung ber Deonomie des Rlofters. Rleidung und Leibespflege mas ren ftrenge, boch nicht übertrieben. B. lief-eine Bibliothet anlegen, wozu bie alten gebrechlichen Bruber Sanbschriften abschreiben mußten. Dadurch trug er, ohne eigentlich die Absicht zu haben, nicht wenig dazu bei, die litermischen Kenntnisse vom Untergange ju retten. Denn obschon er nur bas Abschreiben religioser Bucher verftanden hatte, fo ward bies boch in ber Folge auch auf claffifche Berbe aller Art ansgebehnt; und bem Benedictinerorden verdankt die gelehrte Welt die

Erhaltung großer literarischer Schatze. B. ftarb am 21. Marz 543. Die Ergende ift reich an Wundern, die B. im Leben und Tobe verrichtet haben soll.

Benebict XIV. Unter ben 14 Papften, bie biefen Ramen geführt ber ben, ist der lette der einzige, der sich merkwurdig gemacht bat. Er bus vorber Prosper Lambertini, war geb. 1675 ju Bologna und stammte aus einer angelebe nen Kamille. Schon in seiner Jugend zeichnete er fich burch schnelle Kortschritte in allen Wiffenschaften aus. Dit Borliebe ftubirte er bie Kirchenvater, legte fich mit Erfolg auf bas kanonische und burgerliche Recht, und ward zu Rom Consissionial abvocat. In ber Folge ernannte man ihn jum Promotor fide, woburch et ver anlagt murbe, ein ichagbares Wert über die bei ben Geligsprechungen üblichen Be brauche ju fchreiben (4 Bbe., Bologna 1734, Fol.). Leibenschaftlich fur bie Wiffenschaften, für hiftorische Forschungen und für die Denemaler ber Runft ein genommen, verband Lambertini fich mit allen berühmten Mannern feiner Beit, namentlich auch mit Montfaucon, ber ihm scherzhaft zwei Seelen beilegte, eine für die Wiffenschaften und eine für die Gesellschaft. Er machte sich mit den tuff lichften Dichterwerten vertraut, durch die er feinen Geift erhob und feinen Aus bruck belebte. Benedict XIII. ernannte ibn 1727 jum Bischof von Ancona, 1728 gum Carbinal und 1732 jum Erzbischof von Bologna. Allenthalben wigte # große Talente und erfulte feine Pflichten mit bem gewiffenhafteften Gifer. Er wi Derftand ber Religionsschwarmerei felbst mit Gefahr feiner eignen Sicherbeit, nahm fich ber Unterbruckten an und außerte fich gegen Glemens XIL mit feltenn Freimuthigkeit, ohne barum bas Wohlwollen beffelben zu verlieren. Als nach Clemens XII. Tobe 1740 im Conclave die Umtriebe bes Cardinals Tencin in Mabl verzögerten, und die Cardinale fich nicht vereinigen konnten, fagte law bertini mit feiner gewohnten Gutmuthigfeit zu ihnen: "Bollt Ihr einen beib gen, fo nehmt Gotti', einen Polititer, Albobrandi, einen guten Alten, mich" Diese hingeworfenen Worte wirkten wie eine plopliche Eingebung auf das Com clave, und Lambertini beftieg unter dem Ramen Benedict XIV. den papftlichen Stuhl. Die Wahl der Staatsdiener und Freunde, mit welchen er fich umgab, gereichte feiner Urtheilstraft jur bochften Chre. Der Buftand ber Rirche und bie Lage bes rom. Hofes waren dem Scharfblide und der Klugheit B.'s nicht munt gen. Seit der Reformation gitterten die Fürsten nicht mehr vor bem Bannftrable des Baticans. Die Papfte hatten ihren Anspruchen auf die zeitliche Oberbertschaft entfagt, und B. fab ein, bag bas Anfeben des papftlichen Stuble nur durch Rad giebigkeit und weise Dagigung erhalten werden tonne. In diesem Geifte banbilt er unabweichlich, und fo gelang es ihm, felbft unter widerftreitenden Berbit niffen, nicht nur die tacholifchen, fondern durch Willfahrigteit und Dulbung ud bie protestantischen Furften gufrieden ju ftellen. Die Wiffenschaften waren ein besonderer Gegenstand seiner Sorgfalt. Er ftiftete Atademien ju Rom, mobbe ben Flor ber Atabemie ju Bologna, ließ einen Grab bes Meribians meffen, ben Dhelist auf bem Marsfelbe aufrichten, die Rirche St. = Marcellin nach einem febft entworfenen Plane erbauen, die ichonen Gemalbe in St. : Deter in Mofait and führen, die besten engl. und frang. Werte ins Italienische überseten, und auf feinen Befehl fing man an, ein Bergeichniß Der hanbichriften ber vaticanifden Bis bliothet zu brucken, beren Bahl er bis auf 3300 vermehrt hatte. Die Berwaltung bes Innern gereicht feiner Weisheit nicht minder gur Ehre. Er gab ftrenge Gefche gegen ben Bucher, begunftigte bie Sandelsfreiheit und verminderte bie Babl bet Besttage. Seine Frommigteit war aufrichtig, aber aufgeklart und bulbsam. Er bemubte fich, die Glaubensfage und die guten Sitten aufrecht zu erhalten, mogu er selbst das loblichste Beispiel gab. Rach einer schmerzhaften Krankbeit, während welcher er nicht einen Augenblid bie Beiterteit feiner Geele noch die Lebhaftiglit feines Geiftes verlor, ftarb er am 3. Dai 1758. Der einzige Barwurf, ben ibm die Romer machten, mar, daß er zu viel fchreibe und zu wenig regiere. Seine

Digitized by Google

wichtigfte Schrift ift bie von den Sonoden, in welcher man den großen Kanonisten erfennt. B.'s Werte erschienen zu Rom in 12 Boen., 1747—51, 4.

Benebictbeurn, ehemals eine Abtei, im bair. Farfreise, 15 Stunden von München, am Fuße ber Borgebirge gegen Tirol. Das Kloster stifteten um 740 bie brei Brüder Lanbfried, Waltram und Eliland, welche aus altherzogl. bair. Geschlechte stammten. Die prächtige Stiftskirche ward unter dem Abt Placibus erbaut und 1686 dem h. Benedict geweiht. Bei der Aushebung der Klöster in Baiern ward auch B. 1804 verkauft. Jos. von Uhschneider, der es seit 1805 besitzt, errichtete daselbst 1806 eine Kunstglashütte, um das mechanische Institut in München, welches er 1804 mit Georg Reichenbach und dem Meschanitus Jos. Liebherr gegründet hatte, mit dem ersoderlichen Flint= und Crownsglas zu versehen. So bildete sich hier in kurzer Zeit das optische Institut, das zu allen astronomischen Instrumenten, die in den Werkstädtten Reichenbach's und Liebherr's für die meisten Sternwarten von Europa versertigt wurden, die Gläser ges

liefert bat. In ber Nahe liegt bas Wilbbad Seilbrunn. Benedictiner heißen junachft biejenigen Donche, welche bie Rlofterregel bes h. Benedict von Rurfia (f. b.) befolgen. Weil aber biefe Regel die Grundlage fast aller anbern im Mittelalter geworben war, so gehorten auch fast alle Moncheorben, bis auf die Zeit der Entstehung der Bettelmonche, dieser Regel mehr ober weniger an. Die Benedictiner hatten fich nach und nach über ben gangen Occident verbreitet, und die Rlofter berfelben wurden mit ihren Schulen die hauptanstalten zur Bildung des Abenblandes. Die wichtigsten biefer Schulen waren die zu St.=Ballen, weltberühmt burch ihre schonen Sandschriften, Kulda, Reichenau, Corvey, hirschau, Bremen, herefelb ut f. w., wo besondere ber Abel und die Bischofe ihre Kenntnisse und Erziehung erhielten. Reichthum, ju bem bie Benedictinerftofter in turger Beit gelangten (fo hatte g. B. der Abt von Reichenau jahrlich 60,000 Guld. Einkunfte), brachte die Klosterucht in Verfall, und es wurden Reformen nothig, unter benen die von Clugny n Burgund 927 und von Hirschau auf bem Schwarzwalde 1080 ausgeganges ren bie merkwurdigsten find. Aber auch die hierdurch bewirkten Berbefferungen querters nicht lange, und die neu entstandenen oder fortbauernden Unordnungen ind Berderbnisse veranlaßten mehre Papste zu den Bersuchen, die alte bessere Bucht und Ordnung wiederherzustellen. Auch bie Rirchenversammlung zu Basel 1416 unterzog sich bem Reformationsgeschaft, konnte aber ebenso wenig allges nein als auf die Dauer burchbringen. Am heilsamsten wirkte noch bie Congregation vom h. Maurus, die angeblich ersten Benedictiner in Frankreich, welche in die Stelle der Handarbeiten und des Pfalmfingens nach Benedict's Regel, Gechafte bes Geistes und gelehrte übungen setten, und so aus einem Monchsorden ine Akademie theologisch = historischer Wissenschaften bildeten, die sich bald durch ihen Mabillon, Montfaucon, Dachern, Martene und Andere in großes Ansehen rachte. Diefe Congregation machte fich besonders burch die Berausgabe ber "Art le vérifier les dates" verbient. Im 15. Jahrh. hatten bie Benebictiner 15,107 Ribster, von benen ihnen aber die Reformation nur etwa 5000 ließ, und jest zählt nan deren ungefähr 800. Der Benedictinerorden ruhmt sich, unter seinen Glies ern 24 Papfte, 200 Carbindle, 1600 Erzbifchofe, 4000 Bifchofe, 15,000 Schriftsteller, 1560 kanonisirte und 5000 ber Kanonisation wurdige Heilige, sooie 43 kais. und 44 kön. Personen gehabt zu haben. Übrigens haben bie Klöster on der Regel bes h. Benedict niemals ein verfaffungsmäßig geordnetes und ariftoratisch ober monarchisch regiertes Ganze ausgemacht; es mußten vielmehr eine Renge Klöster, welche von den alten Benedictinern abstammten, sich auf Befehl er tribentiner Kirchenversammlung nach und nach zu besondern Brüderschaften ereinigen. Unter biefen verbienen vorzügliche Erwähnung: die Benedictiner von

Conv.: Ler. Achte Aufl. L.

Monte Caffins, Monte Bergine, Monte Oliveto (Olivetaner) in Stalien mb Sicilien, wo fie bie fest ununterbrochen gebluht haben; von Ballabolib mit Montferrat in Spanien, wo fie noch gegenwartig zu ben reichften Orden gehoren; von Dirichau, Kulba mit Bursfelbe, welche beibe eingegangen finb, und Didl in Deutschland, megen ber Große ihrer Besthungen, ber Dracht ihrer Rirchen und ber Milbe ihrer Regel. Bu ber noch jest bestehenden Bruderschaft von Molt, bie burch bie vom Staate angeordnete Berwendung ihrer Mitglieder und Gintunfte gu gemeinnütigen 3wecken wirkt, halten fich bie übrigen Benebictinertiofen im Oftreichischen, g. B. Rrememunfter, Mariagell, bas Schottentlofter in Wien u. f. w. An vielen ber weiblichen Klofter biefes Ordens hat ausschliefend ber Abel Antheil, weil die Stellen barin ben einträglichsten Pfrunden aliden. Das ungebundenfte Leben führen die Benedictiner in Sicilien, meift jungen Sobne vornehmer Kamilien.

Benediction (benedictio) beißt in ber tatholischen Rirche die Beihung einer Sache ober Perfon. Bum Ritus ber Benediction gehoren Gebetsformeln, in oft felbft die Benediction genannt werden, Befprengung mit Weihmaffer, Rauch rung, Salbung u. f. w. Die Benediction, welche ber Papft, die Cardinale, Bifdie und papstlichen Runtien entweder einem gangen Bolfe ober auch einer einzelnn Derfon in ber Rirche ober auf ber Strafe ertheilen, besteht in ber Segnung unterbm Beichen des Areuzes. Der Papft gibt breimal im Sahre felerliche Benediction (uni et orbi), namlich am grunen Donnerstage, am Ofterfeite und am Simmelfahrts tage. Diefer allgemeine firchliche Segen wurde von jeber am liebsten in ber Dofab fchen Kormel aus 4 Deof. 6, 24-26. ertheilt. Benedictio beatica obr auch bas Viaticum heißt ber Segen, welcher ben Bugenben bei Rrantheiten erthalt wird, und benedictio sacerdotalis die priesterliche Einseanung der

Trauung verlobter Personen.

Benevento, eine ber Delegationen bes Rirdenftaats, mit 20,000 Cinn. Sie ift eingeschlossen von der neapolitan. Proving Principato ulteriore; die Segend ift eben und fruchtbar, ausgeführt werden Rinder, Go treibe, Bein, Subfruchte und Bilopret. In ben fruhesten Beiten gehorte biefer damals weit ausgebehntere Staat zum Lanbe ber Samniter und hief Malerentum; erft nachdem ihn die Romer erobert hatten, erhielt er ben Ramen Beneventum. Die Lombarben erhoben ihn 571 ju einem Bergogthum, welches wo lange nach dem Fall des tombard. Königreichs unabhängig blieb. Nachdem daffelle 840 in zwei und 850 in brei befondere Staaten, namlich Beneventum, Galeno und Capua fich geschieben hatte, fiel es 1077 in die Bande ber Normannen. Ru bie Stadt und beren heutiger Begirt blieben von ben lettern verichont, weil Raft Beinrich III. biefelben 1053 bem Papft Leo IX: gur Ausgleichung wegen einiger abgetretenen Lehnrechte auf Bamberg in Franten überließ. Rachdem B. 1798 burch die Franzosen erobert worden war, ward es an Neapel abgetreten, bain 1806 durch Napoleon dem Minifter Talleprand geschenet, der davon den Titel einet Prinzen von B. annahm, und im Frieden 1815 an den papftlichen Stuhl zuruckgegebn. Der Aufftand, welcher 1820 ausbrach, wurde fehr bald beschwichtigt, und 1831 forgte Neapel, welches Militair einrucken ließ, bafur, daß B. nicht gleich ben anden Delegationen unruhig werbe, Die einzige Stadt ber Delegation, das befoftigte Benevento, auf einer Unhohe zwifchen ben Fluffen Sabato und Galore, welche fich unweit berfelben vereinigen, hat 14,000 Einw., ein Erzbisthum, welcht 969 gestiftet murbe, brei Collegiatstifte, 8 Rirchen, 19 Rlofter und mehre Sabri ten von gold = und filberplattirten Baaren , Leber und Pergament. Der Getreibe handel ift beträchtlich, bie funf Deffen aber find unbedeutend. Benig Stadt in Italien verbienen wegen ihrer Alterthumer fo viel Aufmertfamteit als B. Beinalt jede Mauer besteht aus Bruchstuden von Attaren, Grabmalern, Saulen und Gr billen. Unter Andern zeichnet fich ber prachtige, wohlerhaltene, 114 erbaute Triump

ogen Kanjam's aus, welcher jeht unter dem Namen des goldenen Worts (Porta aren) ein Stadtthor von B. ausmacht. Er besteht aus einem einsachen, sehr wohl haltenen Bogen mit einer auf beiden Selten gleichen, noch lesbaren Inschriftz KRechten berselben sind Darskellungen aus Krasan's Leben, links mehre Götter nd Göttlinnen, z. B. Implær, Juno, Minerva u. s. w. in halberhabener Arbeit. demerkendwerth sind auch der Dom in gothischen Style nut bronzenen Kharen nd schönen Gemälden, sowie ein kleiner ägypt. Obelist.

Bengalen, f. Indien.

Bengel (3oh. Albrecht), ein berichmter Theolog, geb. 24. Jun. 1687 gu Binneben in Burtemberg, ftubirte ju Stuttgart und Tubingen, machte hierauf eine elehrte Reife und ward 1713 Prediger und Professor em der Schule zu Denkendorf. 10 die griech. Sprache ein Hauptgegenstand seines Unterrichts war. Besonders behaftigte er fich mit ben Rirchenvatern und bem R. T., ohne jeboch bas Stublum ber ndern Wiffenschaften zu vernachlässigen. B. ward 1741 Rath und Propft zu berbrechtlingen, 1747 in den weiten und 1748 in den engen Ausschuß der Landhaft gezogen, 1749 Pralat zu Alpirebach und ftarb am 2. Dec. 1752. Er war er erfte tutherifche Theolog, ber bie Rritif ber Schriften bes R. E. in ihrem gangen imfange mit bem Scharffinn, ber Gebuld und Reife bes Urtheils behandelte, bie ine folche Arbeit erfobert. Befonders hat er fich um die Berichtigung bes Tertes toge Werbienfte erworben. Dat Recht bat man die turgen Bemertungen gum R. T., selche er in bem Buche "Gnomon N. T." (Tub. 1742, 4.) mittheilte, fortwahrend ielfach beachtet. Sie find finnvoll, oft übermichend treffend, wenngleich er bisweis in in einfichen Stellen zu viel gesucht haben mag. Geine "Erkfarte Offenbarung 5t.=Johannis" (Stuttg. 1740) und die darin enthaltenen Berkundigungen vom f. 18-36, so wie das chronologische Wert "Ordo temporum a principio per eriodos oeconomiae divinae historicus atque propheticus" (Tüb. 1741, beutsch 1753), hat ihm bei Einigen ben Ruf eines begeifterten Propheten, bei ben Meiften iber ben eines Schmarmers erworben, body war er in Sinficht feiner Sitten und eines Charatters allgemein geschatt. Bgl. Burt, "B's Leben und Wirten, meift rach bandfchriftlichen Daterialien" (Stuttg. 1831). Die chronologischen Fehler n B.'s apotaloptischen Berechnungen bat ber Aftronom Burm nachgewiesen in ver Schrift: "Uber ble Beweisgrunde fur B.'s apolalyptische Zeitrechnung, mit Rudficht auf die Erwartungen im J. 1836" (Stuttg. 1832). Benjowelly (Mor. Aug., Graf v.), ein Mann von wiftlofer Thatigkeit

ind von außerorbentlichen Schickfalen, geb. 1741 ju Werboma in bet neutraer Bespanschaft in Ungarn, wo fein Bater General in oftr. Dienften war, biente 118 kaif. Lieutenant im siebenjahtigen Rriege bis 1768, wo ihn ein Dheim, ben er verben follte, nach Lithauen rief. Streitigkeiten mit feinen Stieffchweftern nach einer Mutter Tobe veranlaßten ihn auf Reisen zu gehen. In hamburg, welches er werft ju feinem Aufenthaltsorte mablte, flubirte er fleißig Schiffahrtstunde, und um ich hierin noch mehr zu vervolltommnen, befuchte er Amfterbam und Plymouth. Darauf ging er nach Polen, trat der Conféderation gegen die Ruffen bet, ward Obers ter, Befehlehaber ber Cavalerie und Generalquartiermeifter. Bon ben Ruffen 1769 jefangen, ward er 1770 nach Kamtschatta verwiefen. Auf ber Reife babin rettete n in einem Sturme bas Schiff, bas ihn trug; biefer Umftand verfchaffte ihm bei bem Statthalter Niloff eine gute Aufnahme, beffen Rinder er in ber franz. und beutschen Sprache unterrichtete. hier verliebte fich Aphanafia, Riloff's jungere Tochter, in ihn; B.'s Talente vermochten ihren Bater, ihn in Freiheit zu feten und ihn mit berfelben zu verloben. Bahrend beffen hatte er aber fchon ben Plan entworfen, mit mehren Mitverschworenen aus Kamtschatta zu entflieben. Aphanasia erfuhr sein Borhaben; aber fie vertieß ihn nicht, sondern warnte ihn, als man bamit umging, fich feiner Perfon zu bemachtigen. In Begleitung Aphanas 49 *

Digitized by Google

fiens, bie ibm unveranderlich treu blieb, obgleich fie jest erfahren batte, baf er verbeirathet fei, verließ B. Ramtichatta im Dai 1771 mit 96 Versonen. Er fegette nach Formofa, bann nach Macao, wo viele von feinen Begleitern ftarben, unter ihnen auch bie treue Aphanasia. Enblich tam er nach Frankreich und erhielt ben Auftrag, auf Madagastar eine Dieberlaffung ju grunden: ein Unternehmen, beffen Schwierigfeit er vorhersah, besonders ba der Erfolg gang von dem Billen ber Beamten von Sele de France abbing, an bie er wegen bes großten Theils feiner Ausruftung und Unterstützung verwiesen war. 3m Jun. 1774 tam B. in Dadagas= far an, grundete eine Niederlaffung ju Foul Point und gewann bie Achtung verfchiebener Bolterschaften, bie 1776 ihn zu ihrem Ampanfacabe ober Ronig ernann= ten. In ber Folge reifte er nach Europa, um ber Nation einen machtigen Berburbeten und Sanbelsauslichten zu perschaffen. Allein bei seiner Antunft in Frankreich ward er durch die Berfolgungen bes frang. Ministeriums genothigt, in taif. Dienfte au treten, in welchen er 1778 im Gefechte von Sabelichwerdt gegen die Dreugen commanbirte. 3m 3. 1783 fuchte er in England eine Erpebition nach Mabagastar zu Stande zu bringen, fand bald bei londoner Privatleuten, und vorzüglich bei einem Danbelsbaufe au Baltimore in Amerika Unterftusung, reifte im Dct. 1784 ab, lief feine Gemablin in Amerika zurud und landete 1785 auf Madagaskar. Als er bier aber Reindseligkeiten gegen bie Frangofen anfing, Schickte bie Regierung von Sele be France Truppen gegen ihn. In einem Gefecht am 23, Mai 1786 warb er von einer Rugel in die Bruft tobtlich verwundet. Seine Witme, geb. Benichel aus ber Bips, ftarb am 4. Dec. 1825 auf ihrem Gute Biesta bei Betto. Die von B. frangofifch niebergefchriebenen Begebenheiten feines Lebens wurden burch Bill. Nicholfon nach feiner Sanbichrift englisch herausgegeben und am beften von Georg Forfter (2 Bbe., Lpg. 1791) ins Deutsche übergetragen. Robebue bat biefen mertwürdigen Mann auf die Buhne gebracht.

Benningsen (Levin Aug. Theophil., Graf von), einer ber berühmtesten russ. Feldherren, geb. zu Braunschweig am 10. Febr. 1745, kam 1755, da fein Bater als Besiter bes Stammgutes Banteln handv. Bafall war, in bas ton. Pagencorps nach Hanover und trat 1760 als Lieutenant in die handv. Fußgarde. Doch B. batte nicht die geringste Reigung für den Soldatenstand, er liebte vielmehr die Kreuden bes geselligen, hauslichen Lebens und die Krauen. Deshalb nahmer auch, als nach bem Tobe feines Baters bas Kamiliengut Banteln ihm zufiel, feinen Abichieb und vermablte fich. Debre Sabre lebte er in voller Befriedigung aller feiner Bunfche, boch geriethen feine Bermogenbumftanbe baburch in großen Berfall. Jest tam ihm ber Gebante, unter ben Rabnen ber großen Ratharing im Rampfe gegen bie Pforte ju bienen. Um fich ben Beg ju boberm Range ju bahnen, war es nothig, baf er fcon vorber eine hobere militairische Wurde bekleibet batter er hielt beshalb beim Ministerium in Sanover an, ihn jum Obriftlieutenant ju ernennen, boch man trug Bedenten, bem jungen Danne biefe Auszeichnung zu ertheilen, weil er in feis nem frühern Dienste auch nicht die geringften Anlagen für die militairische Laufbahn gezeigt hatte. Rur burch bie Bermittelung feiner Freunde ward ihm turg vor feiner Abreife 1773 bie Ernennung jugeftanben. Im ruff. heere warb er fogleich als Premiermajor angestellt und tampfte querft unter Rumjanzoff gegen bie Turten, bann gegen ben Insurgenten Pugatscheff. Militairischen Ruhm erntete er zuerft im zweiten turt. Ariege 1787 als Oberster, indem er sich bei bem Sturme auf Dezakow 1788 auszeichnete. Seine Thatigkeit in biefem Rriege blieb ber Raiferin nicht unbekannt. Nach bem Frieden von Gallag 1791 mußte er ihre Absichten auf Polen Dort commandirte er 1793 und 1794 ein bedeutendes fliegendes Corps, focht gludlich gegen bie Polen bei Ewia, Dichmiani und ward nach bem Siege bei Soll außer der Reihe jum Generalmajor ernannt. Als Befehlshaber ber ruff. Cavalerie in Lithauen entschied er burch fuhnen Angriff ben Sieg bei Bilna und sprengte burch einen gewagten Überfall bei Dlita fast bas ganze poln. Corps.

Digitized by GOOGI6

Im Kriege gegen Perfien 1796 gebührt ihm ber Ruhm ber Eroberung ber Keftung Derbent am taspischen Meere, ba von der Seite, wo B. angriff, Die Ubergabe erfolate. Balb darauf starb Ratharina, und Paul I. folgte ihr auf bem Throne. B. lebte hierauf am taif. Hofe zu Petersburg und warb, ba er ber Gunft Paul's sich nicht besonders zu erfreuen hatte, auch in den franz. Ariegen nicht gebraucht, boch ernannte ihn ber Kaifer 1798 zum Generallieutenant. Unter ben zur Ente thronung Paul's Berschworenen war B. einer ber Hauptanführer; seiner Kestigkeit und Geistesgegenwart allein gelang bas Unternehmen, boch war er bei ber Katas strophe nicht zugegen. Alexander bestieg den ruff. Thron 1801 und ernannte B. noch in selbigem Sahre zum Generalgouverneur von Lithauen und im folgenden zum General ber Cavalerie. Im Kampfe Ruflands, Oftreichs und Englands gegen Frankreich 1805 erhielt B. zuerst den Befehl über die Nordarmee, focht ziemlich gludlich am 26. Dec. 1806 bei Pultusk gegen Napoleon, übernahm hierauf an Ramensto's Stelle ben Dberbefehl über die gegen Frankreich aufgestellten heere und lieferte am 7. und 8. Febr. 1807 bie Schlacht bei Eplau, nach welcher beide Theile Siegesfeste feierten. Doch B. verkannte bas Misliche seiner Lage nicht und bat dess halb bringend um seine Entlassung, ward jedoch vom Raiser zuruckgehalten. Nach dem Frieden zu Iffit 1807 zog fich B. auf feine Landguter zuruck und trat erft 1812 wieder aus seinem Usple, als der Kampf zwischen Frankreich und Rußland pon Neuem entbrannte. In dem morderischen Kampfe bei Borodino ober am Flusse Moskwa am 7. Sept. 1812 befehligte B. die Mitte des russ. Treffens, und er und der General Doctorow waren es, die am 8. Sept. dem Kaiser riethen, das, Heer vor den Mauern von Mostau aufzustellen und eine zweite Schlacht zu liefern. Einen glanzenden Sieg erfocht er durch raschen Überfall am 18. Oct. bei Woronowa über Murat. Streitigkeiten mit Kutusow, ber in den Plan B.'s, den Franzosen den Übergang über die Bereszina unmöglich zu machen, nicht eingehen wollte, veranlagten B. bas Beer zu verlaffen und fich vom Rriegsichauplage gurudzuziehen. Erft nach Rutusow's Tobe am 28. Apr. 1813 übernahm B. ben Befehl über bas Refervecorps, welches unter bem Namen bes poln. Beeres im Jul. nach Sachsen aufbrach. In der Bolferschlacht bei Leipzig ftand B. auf dem rechten Flügel, kampfte stegreich am 18. Ort. bei 3weinaundorf und ward am felbigen Abend auf dem Schlachtfelde vom Kaiser in den Grafenstand erhoben. Bei der Einnahme Leipzigs drang er durch die grimmaische Vorstadt ein und erhielt von den Verbundeten den Auftrag, dem Könige von Sachsen die Gefangenschaft anzukundigen. Am Ende des Keldzugs erhielt B. den Oberbefehl über die große Armee, ben er aber am 3. Marg 1814 an den Grafen von Wittgenftein abtrat. Nach dem par. Frieden erhielt B. den Oberbefehl über die fühl. Armee, welche Rußland in Besfarabien gegen die Türken auffiellte; korperliche Schwache nothigte ihn jedoch 1818 feine Entlassung zu nehr men, worauf er in fein Baterland jurudfehrte und fich auf feinem Stammgute niederließ. In Folge eines Sturzes vom Pferde in Bessarabien erblindete er spater ganglich und ftarb am 3. Oct. 1826. B. ift der Berfaffer ber "Gedanken über eis nige bem Offiziere ber leichten Cavalerie nothwendige Renntniffe des Kriegsbienstes und der Pferde" (Riga 1794 und Wilna 1805). Auch zeichnete er in den letzten Jahren Denkwurdigkeiten feines Lebens und feiner Zeit auf. Bgl. "Zeitgenoffen",

neue Reihe, heft 10 (Lpz. 1822).
Benno, ber Heilige, geb. 1010 zu hilbesheim, aus bem Geschlechte ber Grasen von Wolbenberg, wurde 1028 Benedictinermond im Kloster St.-Wichael baselbst, 1051 Kanonikus des Stifts Simon und Judá zu Goslar und Lehrer der jungen Kanoniker dessehen. heinrich IV. erhob ihn 1066 zum Bischof von Meisen und begünstigte ihn durch wiederholte Schenkungen an Landgutern für seine Kirche. Dennoch nahm B. an der Verschwörung der ihm verwandten sächs. Großen gegen den Kaiser heimtlich Theil, daher ihn Heinrich nach der Schlacht an der Unstrut auf seinem Zuge durch Meisen 1075 als Gesangenen wegssuhrte. Im solgenden Jahre

fiens, die ibm unveranderlich treu blieb, obaleich fie jest erfahren batte, daß er verbeirathet fei, verließ B. Ramtschatta im Dai 1771 mit 96 Versonen. Er segette nach Formofa, bann nach Macao, wo viele von feinen Begleitern farben, unter ihnen auch bie treue Aphanasia. Endlich tam er nach Frankreich und erhielt ben Auftrag, auf Madagastar eine Niederlaffung ju grunden: ein Unternehmen, beffen Schwierigkeit er vorhersah, besonders ba ber Erfolg gang von dem Billen der Beamten von Jele de France abbing, an die er wegen bes großten Theile feiner Ausruftung und Unterftuhung verwiesen war. 3m Jun. 1774 tom B. in Madagas= far an, grundete eine Niederlaffung ju Foul Point und gewann die Achtung verschiedener Bolterschaften, die 1776 ihn zu ihrem Ampansacabe oder Ronig ernann= ten. In ber Kolge reifte er nach Europa, um ber Nation einen machtigen Berburbeten und Sandelsaussichten zu verschaffen. Allein bei seiner Antunft in Frantreich ward er durch die Berfolgungen bes frang. Ministeriums genothigt, in taif. Dienfte au treten, in welchen er 1778 im Gefechte von Sabelschwerdt gegen die Preußen commanbirte. 3m 3. 1783 fuchte et in England eine Erpedition nach Madagastar zu Stande zu bringen, fand bald bei londoner Privatleuten, und vorzüglich bei einem Sandelshaufe zu Baltimore in Amerika Unterftugung, reifte im Det. 1784 ab, lief feine Gemahlin in Amerika jurud und landete 1785 auf Madagastar. Als er bier aber Feinbseligteiten gegen die Frangofen anfing, fchidte bie Regierung von Sele be France Truppen gegen ihn. In einem Gefecht am 23, Dai 1786 ward er von einer Rugel in die Bruft tobtlich verwundet. Seine Witme, geb. Benfchel aus ber Bips, ftarb am 4. Dec. 1825 auf ihrem Gute Biesta bei Besto. Die von B. frangoffich niebergeschriebenen Begebenheiten feines Lebens murben burch Bill Dicholfon nach feiner Sandschrift englisch herausgegeben und am beften von Geora Forfter (2 Bbe., Lpg. 1791) ins Deutsche übergetragen. Robebue bat biesen mertwürdigen Mann auf die Bubne gebracht.

Benningfen (Levin Aug. Theophil., Graf von), einer ber berühmtesten russ. Kelbherren, geb. zu Braunschweig am 10. Kebr. 1745, kam 1755, da fein Bater ale Befiger bes Stammautes Banteln handv. Bafall mar, in bas ton. Pagencorps nach Hanover und trat 1760 als Lieutenant in die handv. Fufigarbe. Doch B. hatte nicht die geringfte Reigung für den Soldatenstand, er liebte vielmehr Die Freuden bes gefelligen, hauslichen Lebens und die Frauen. Deshalb nahm er auch, als nach dem Tobe feines Baters das Familiengut Banteln ihm zufiel, feinen Abichied und vermahlte fich. Dehre Sahre lebte er in voller Befriedigung aller feiner Bunfche, boch geriethen seine Vermögensumstände baburch in großen Verfall. Sest tam ihm ber Gebante, unter ben Fahnen ber großen Ratharina im Rampfe gegen bie Pforte - ju bienen. Um fich ben Weg zu boberm Range zu bahnen, war es nothig, bag er schon vorher eine hohere militairische Wurde bekleibet hatte; er hielt deshalb beim Ministerium in Sanover an, ibn jum Obriftlieutenant ju ernennen, boch man trug Bebenten, bem jungen Danne biefe Auszeichnung zu ertheilen, weil er in feis nem frühern Dienste auch nicht die geringften Anlagen für die militairische Laufbahn gezeigt hatte. Nur burch die Vermittelung feiner Freunde ward ihm turg vor feiner Abreise 1773 die Ernennung zugestanden. Im russ. Heere ward er sogleich als Premiermajor angestellt und tampfte zuerft unter Rumjanzoff gegen die Turten, bann gegen ben Insurgenten Dugatscheff. Militairischen Ruhm erntete er zuerft im zweiten turt. Rriege 1787 ale Oberfter, indem er fich bei bem Sturme auf Dezakow 1788 auszeichnete. Seine Thatigkeit in diesem Kriege blieb ber Kaiferin nicht unbekannt. Nach dem Frieden von Gallag 1791 mußte er ihre Absichten auf Polen Dort commandicte er 1793 und 1794 ein bedeutendes fliegendes Corps, focht gludlich gegen bie Polen bei Ewia, Ofchmiani und ward nach bem Siege bei Soll außer der Reihe zum Generalmajor ernannt. Als Befehlshaber ber ruff. Cavalerie in Lithauen entschied er durch fühnen Angriff den Sieg bei Wilna und sprengte burch einen gewagten überfall bei Dlita fast bas ganze poln. Corps.

Digitized by GOOQIC

Im Kriege gegen Derfien 1796 gebührt ihm ber Ruhm ber Eroberung ber Kestung Derbent am kaspischen Meere, da von der Seite, wo B. angriff, die Ubergabe cr-Balb barauf ftarb Ratharina, und Paul I. folgte ihr auf bem Throne. folate. B. lebte hierauf am faif. Hofe zu Petersburg und ward, ba er ber Gunft Paul's sich nicht besonders zu erfreuen hatte, auch in den franz. Kriegen nicht gebraucht, boch ernannte ihn ber Raifer 1798 jum Generallieutenant. Unter ben jur Ents thronung Paul's Verschworenen war B. einer der Hauptanführer: seiner Kestigkeit und Geistesgegenwart allein gelang das Unternehmen, doch war er bei der Katas strophe nicht zugegen. Alexander bestieg ben russ. Thron 1801 und ernannte B. noch in selbigem Jahre zum Generalgouverneur von Lithauen und im folgenden zum General ber Cavalerie. Im Kampfe Ruglands, Offreichs und Englands gegen Frankreich 1805 erhielt B. zuerst den Befehl über die Nordarmee, focht ziemlich gludlich am 26. Dec. 1806 bei Pultusk gegen Napoleon, übernahm hierauf an Kamensty's Stelle ben Oberbefehl über die gegen Frankreich aufgestellten Heere und lieferte am 7. und 8. Febr. 1807 die Schlacht bei Eplau, nach welcher beide Aheile Siegesfeste feierten. Doch B. verkannte das Misliche seiner Lage nicht und bat dess halb bringend um seine Entlassung, ward jedoch vom Raiser zuruckgehalten. Nach bem Frieden zu Tiffit 1807 zog fich B. auf feine Landguter zurud und trat erfe 1812 wieder aus seinem Uple, als der Kampf zwischen Frankreich und Rußland pon Neuem entbrannte. In dem mörderischen Kampfe bei Borodino ober am Kluffe Mosewa am 7. Sept. 1812 befehligte B. die Mitte des ruff. Treffens, und er und der General Doctorow waren es, die am 8. Sept. dem Kaiser riethen, das, Heer vor den Mauern von Moskau aufzustellen und eine zweite Schlacht zu liefern. Einen glänzenden Sieg erfocht er durch raschen Überfall am 18. Oct. bei Woronowa über Murat. Streitigkeiten mit Autusom, ber in den Plan B.'s, ben Franzosen den Übergang über die Bereszina unmöglich zu machen, nicht eingehen wollte, vers anlaßten B. das Heer zu verlaffen und sich vom Ariegsschauplage zurückuziehen. Erst nach Rutusow's Lobe am 28. Apr. 1813 übernahm B. ben Befehl über das Reservecorps, welches unter bem Namen bes poln. Heeres im Jul, nach Sachsen aufbrach. In der Bolkerschlacht bei Leipzig stand B. auf dem rechten Flügel, kampfte siegreich am 18. Ort. bei 3weinaundorf und ward am selbigen Abend auf dem Schlachtfelbe vom Kaiser in den Grafenstand erhoben. Bei der Einnahme Leipzigs drang er durch bie grimmaische Vorstigdt ein und erhielt von den Verbündeten den Auftrag, bem Könige von Sachsen die Gesangenschaft anzukündigen. Am Ende des Keldzugs erhielt B. den Oberbefehl über die große Armee, den er aber am 3. Marz 1814 an den Grafen von Wittgenstein abtrat. Nach dem par. Frieden erhielt B. den Oberbefehl über die südl. Armee, welche Rufland in Bessarabien gegen die Türken aufstellte; körperliche Schwäche nothigte ihn jedoch 1818 seine Entlassung zu nehmen, worauf er in sein Vaterland zurückehrte und sich auf seinem Stammgute niederließ. In Folge eines Sturzes vom Pferde in Bessarabien erblindete er spater ganglich und ftarb am 3. Oct. 1826. B. ift ber Berfaffer ber "Gebanken über eis nige bem Offiziere ber leichten Cavalerie nothwenbige Kenntnisse bes Kriegsbienstes und der Pferde" (Riga 1794 und Wilna 1805). Auch zeichnete er in den letzten Sahren Denkwurdigkeiten seines Lebens und seiner Zeit auf. Bal. "Zeitgenossen", neue Reihe, Heft 10 (Lpg. 1822).

Benno, ber Heilige, geb. 1010 zu Hibesheim, aus bem Gefchlechte ber Grafen von Wolbenberg, wurde 1028 Benedictinermond im Kloster St.-Michael baselbit, 1051 Kanonitus des Stifts Simon und Juda zu Goslar und Lehrer der jungen Kanoniter desselben. Heinrich IV. erhob ihn 1066 zum Bischof von Meisen und begünstigte ihn durch wiederholte Schenkungen an Landgutern für seine Kirche. Dennoch nahm B. an der Verschwörung der ihm verwandten sächs. Großen gegen den Kaiser heimlich Theil, daher ihn Heinrich nach der Schlacht an der Unstrut aus seinem Zuge durch Meisen 1075 als Gefangenen wegsuhrte. Im solgenden Jahre

entlaffen und in fein Bisthum eingefeht, aber balb neuer Untreue verbachtig, ban auch von bem Begentaifer Rubolf Schentungen angenommen batte, warb er 1078 abermals Beinrich's Gefangener und blieb es, bis beffen Bug nach Italien ihm 1081 die Freiheit wieder verschaffte. Auch nun hielt er es mit Beinrich's Keinden und wohnte 1085 ber Sonode ju Quedlinburg bei, Die unter bem Borfit eines legaten Gregor VII. beffen Bann gegen ben Raifer beftatiate. Gine au berfelben Beit in Mains unter Beihrich's Ginfluß gehaltene Synobe entfeste mit andern Emporem auch Benno feines Umtes, und Gregor VII., bem er anhing, farb 1085. Daba wendete er fich nun reuig an den vom Raifer eingesetten Gegenpapft, Clemens III., und erhielt besten Verzeihung. Bon Rom begab er fich m bem ihm schon frühr befreundeten Bergog Bratislam von Bohmen, verrichtete die Reierlichfeit bei befim Kronung zu Prag und erlangte, ba ber von Clemens 1085 an feine Stelle arfeste Bifchof Kelir in Meißen 1087 ftarb, burch Wratislam's Bermittelung fein Bisthum und die Gunft bes Raifers wieder, wie eine Schenkung beffelben an die Rirde p Meißen 1098 beweift. Un diese lette Rudtebr B.'s nach Meißen knupft Emser m seiner durch altere Urtunden oft widerlegten "Vita Bennonis" (Lpg. 1512, Fol.) die Sage, daß der Schlussel zur Domkirche in Meißen, den er bei seinem Abzuge 1085 in die Elbe geworfen habe, um dem ercommunicirten Kaifer Heinrich den Ein gang in biefe Kirche zu versperren, da B. auf dem Wege nach Melken 1088 bei einen Wirth an der Elbe eingekehrt, von diesem in einem zur selbigen Zeit gefangenn großen Afche gefunden worden sei. Schon in ben ersten Sahren ber Berwaltung Des Bisthums Deißen hatte B. viel für die Befehrung der beibnifchen Benden in seinem Sprengel gethan. Durch die unaufhörlichen Beeredzüge in Sachsen fande ihn bei feiner Rudtehr fo verwuftet, daß er fich vor allen Dingen ber Berftellung und Berbesserung des Ackerbaus befleißigte und badurch ben Boblstand feiner la tergebenen wieder in Aufnahme brachte. Sein Bersuch, den liturgischen Gesmy in Meißen auf rom. Art einzurichten, hatte feinen Fortgang; überhamt wurden ihm die letten Jahre feines Lebens burch Streitigkeiten mit feinen Capitularen und ben Markgrafen von Meißen verbittert, daber er meift auf bem Lande lebte. Er ftarb am 16. Jun. 1107. Rein Schriftsteller feiner Zeit erwähnt die Bunder, welche die spatere Legende auf seine Rechnung gebracht hat. Erst 1270 muchen feine Gebeine in die Domkirche ju Meißen verfett und dabei Rrankenheilungen ger zühmt, die sie bewirkt haben sollten. Die Wallfahrer erhielten seit 1285 an feinem Grabe 40 Tage Ablaß, woraus Papst Caliret III, 1405 100 Tage machte. Eins jahrliche Gedachtniffeier fliftete ihm ein meifner Kanonitus und Archibiatonus über die Lausit, Konrad Pouse, 1366 in Meißen und 1377 in Baugen. Go tam bie Berehrung B.'s allmalig in Gang, doch erft 1523 versetze ihn Papst Abrian VI. nachdem seit 1498 bas Capitel zu Meißen, Herzog Georg von Sachsen, Kuffer Rarl V. und andere Fürsten Bitten und schweres Geld bafür in Rom verwendet hatten, unter die Beiligen, vorzüglich um dem durch die Reformation in Sale fen gefunkenen Katholicismus eine neue Stute zu geben. Durch B.'s beilig sprechung ward befonders Luther aufgereigt und schrieb die fehr heftige Schrift: "Bider den neuen Abgott und alten Teufel, ber zu Deißen foll erhoben werben". Bei dem gludlichen Fortgange der Reformation in Sachsen nach Bergog Georg's Tode 1539 kamen B.'s Gebeine erst nach Stolpen, dann nach Wurgen, bis 1576 München ste aufnahm.

Benelley (Thomas), Buchdrucker in London, theilt mit Bulmer der Kuhm, der erste typographische Tunster Englands zu sein. Zuerst zeichnet er sich durch seinen Druck der engl. Übersehung von Lavacer's "Physiognomische Fragmente" (5 Bde., Lond. 1789, 4.) aus und schritt auf dem rühmlich betretenst Wege mit eben solchem Eiser als Siuck fort. Die schönsten Erzeugnisse seiner Officin sind die Macklin'sche Prachtausgabe der engl. Bibedibersehung (7 Bde., 1800—15, Kol.) und die Prachtausgabe von Hung's "Geschichte von England"

O 23be., 1806, Fol.), beibe mit ausgezeichneten Aupfern. Unter feinen Drucken Eleinerm Formate zeichnen sich Ausgaben des Shakspeare (7 Bbe., 1803) und urme (10 Bbe., 1803) aus. Auch hat er mehre gelungene Pergamentbrucke gelieset und zuerst die von König und Bauer, mit denen er in Compagnie trat, erfundene vruckrnaschine dei Elliotson's engl. Übersehung von Blumenbach's "Physiologie" ond. 1818) auf Bucherbruck angewandt. B.'s Druckerei brannte 1819 ab.

Bentham (Jeremy), einer ber ausgezeichnetften Rechtsgelehrten Englanbe, urbe 1747 ju Condon geboren und zeigte schon in seiner frühesten Kindheit so große abiafeiten, daß er in seinem britten Jahre Rapin's Geschichte von England jum ettvertreibe las, im achten die Bioline spielte, und im dreizehnten seine Stubien Drford begann. Bon feinem Bater, einem berühmten Sachwalter, marb er 772 unter ben gunstigsten Aussichten in das öffentliche Leben eingeführt und gab ilb glanzende Proben seiner praktischen Zuchtigkeit; nicht lange nachher verließ er doch die betretene Laufbahn, als er mit den Misbrauchen der engl. Rechtspflege n Kanzleigerichtshofe genauer bekannt ward, und namentlich erfuhr, daß die Abvoiten herkommlich erst auf die britte Labung zum Termine erscheinen, aber ihren lienten für fich und ben Gerichtsrath brei Termine in Rechnung brachten. Als er ines Baters Buftimmung erhalten hatte, entschloß er fich, lieber für die Abschafe ang folder Ungehörigkeiten wirkfam zu fein, als Nugen von benfelben zu ziehen. tach bem Tobe seines Baters kam er zu bem Besitze eines mäßigen Bermögens, nd entfagte jeber Ausficht, ju Umtern und Chren ju gelangen, um gang für die roße Mufgabe gu leben, bie Berbefferung ber Rechtspflege und verberbter Staatsinrichtungen herbeizufühen. Geine Schrift: "A fragment on government" Lond. 1776), womit er zuerst auftrat, eine Erläuterung zu einem Abschnitte in Blacktone's, Commentaries", verkundigte fcon ben scharffinnigen Denter; großes luffehen aber erregte "Defense of usury" (Lond. 1787), worin er darthat, daß es inpolitisch tst., dem Geldverkehr Beschränkungen aufzulegen. Tief einbringend bes andelt die wichtigsten Gegenstande ber Regierungskunft seine "Introduction to he principles of morals and legislation" (Lond. 1789, 4., neue Aufl., 2 Bde., cond. 1823). Sein "Rationale of judicial evidence" (5 Bbe., Lond. 1827) iefert nebst der Theorie des Beweises eine umfassende Prüfung des Berfahrens der engl. Gerichtshofe. Bu feinen gehaltreichsten Schriften gehört "Plan, of a judicial establishment", für das wiedergeborene Frankreich bestimmt, zwar 1792 zu London gebruckt, aber nie burch den Buchhandel verbreitet. Zwei seiner vorzüglichsten Werke wurden bis jest noch nicht im Driginal gedruckt, sondern von seinem Freunde, dem Genfer Dumont, aus der Handschrift übersett: "Traité de la législation civile et pénale" (3 Bbe., Paris 1801) und "Théorie des peines et récompenses" (2 Bde., Lond. 1812). Diese Werke verbreiteten B.'s Ruhm namentlich in Frankreich fo fehr, daß, als er 1825 bei seinem Aufenthalt in Paris einen Gerichtshof besuchte, alle Sachwalter sich von ihren Sigen erhoben und ihm ihre Chrechietung bezeigten. Raifer Merander schickte ihm einen Diamantring, ben B. aber jurudfandte mit den Worten, es sei nicht seine Absicht, von Fürften Ringe zu erhalten, sondern ber Belt Gutes zu erweisen. Much fein intereffantes "Essay on political tactics", bas zuerft 1791 erschien, bearbeitete Dumont nach B.'s ausführlicherer Handschriff unter dem Titel "Essai sur la tactique des assemblées législatives" (Genf 1815, beutsch Erlangen 1817). Gegen den gerichtlichen Misbrauch bes Eibes war B.'s kleine Schrift "Swear not at all" (Lond. 1813) gerichtet, und gegen den gefetwidrigen Ginfluß ber Behorben bei ber Bilbung ber Gefchworenenweethe "The first of packing juries" (Lond, 1821). Das Ausschließungsspiftem ber engl. Rirde belampfte er in "Church-of-englandism" (Lond. 1817), und seine Uns fichten von der Rothwendigteit einer Rudicafteform legte er in benr "Plan of parlinmentary reform" (London 1817) und "Radical reform bill" (Lond. 1819) bar. Diefe und viele andere Schriften traten fo traffig und unerfchrocken gegen bas Berentlaffen und in fein Bisthum eingefest, aber balb neuer Untreue verbachtig, ban auch von bem Gegentaifer Rubolf Schentungen angenommen hatte, ward er 1078 abermale Beinrich's Gefangener und blieb es, bis beffen Bug nach Italien ibm 1081 Die Kreiheit wieder verschaffte. Auch nun hielt er es mit Beinrich's Keinden und mobnte 1085 ber Spnobe ju Queblinburg bei, bie unter bem Borfit eines legata Gregor VII. beffen Bann gegen ben Raifer beftatigte. Gine zu berfelben Beit in Mains unter Beihrich's Ginfluß gehaltene Synobe entfeste mit anbern Emporm auch Benno feines Umtes, und Gregor VII., bem er anhing, farb 1085. Daber wendete er fich nun reuig an den vom Raifer eingefetten Gegenpapft, Clemens III., und erhielt besten Verzeihung. Von Rom begab er fich m bem ihm schon frühr befreundeten Bergog Bratislam von Bohmen, verrichtete die Feierlichfeit bei befin Ardnung zu Drag und erlangte, ba ber von Clentens 1085 an feine Stelle griebte Bifchof Felir in Deißen 1087 ftarb, durch Wratislam's Bermittelung fein Bisthun und die Gunft des Raifers wieder, wie eine Schenkung beffelbeft an die Rirde # Meißen 1098 beweift. Un diefe lette Rudtebr B.'s nach Meißen knupft Emferm feiner burch altere Urtunden oft widerlegten "Vita Bennonis" (Lyg. 1512, fol) Die Sage, daß der Schluffel zur Domkirche in Meißen, ben er bei seinem Abum 1085 in die Elbe geworfen habe, um dem ercommunicirten Raifer Beinrich den Ein gang in biefe Kirche zu versperren, ba B. auf dem Wege nach Meiken 1088 bei einen Birth an ber Elbe eingekehrt, von biefem in einem gur felbigen Beit gefangena großen Afche gefunden worden fei. Schon in ben erften Sahren ber Bermalung Des Bisthums Deifen hatte B. viel fur Die Betehrung ber beibnifchen Benden in feinem Sprengel gethan. Durch die unaufhorlichen Beerestige in Sachsen fand a ihn bei feiner Rudtehr fo verwuftet, daß er fich vor allen Dingen ber Berftellung und Berbesserung bes Ackerbaus befleißigte und badurch ben Boblstand feiner lim tergebenen wieder in Aufnahme brachte. Sein Berfuch, den liturgischen Gesm in Meißen auf rom. Art einzurichten, hatte feinen Fortgang; überhamt wuden ihm die letten Jahre feines Lebens durch Streitigkeiten mit feinen Capitularen und ben Markgrafen von Meißen verbittert, daber er meift auf bem Lande lebte. Er farb am 16. Jun. 1107. Rein Schriftsteller feiner Zeit erwähnt die Bunder, welche die spätere Legende auf seine Rechnung gebracht bat. Erft 1270 wurden feine Gebeine in die Domkirche zu Meißen verfett und dabei Krunkenheilungen ger zühmt, die sie bewirkt haben sollten. Die Wallfahrer erhielten seit 1285 an seinem Grabe 40 Tage Ablaß, woraus Papst Calirt III. 1405 100 Tage machte. Ein jahrliche Gedachtniffeier stiftete ihm ein meißner Kanonikus und Archibiakonus über die Lausis, Konrad Pouse, 1366 in Meißen und 1377 in Bauben. So tambie Berehrung B.'s allmalig in Gang, boch erft 1523 versetze ihn Papst Abrian VI. nachbem feit 1498 bas Capitel ju Deißen, Bergog Georg von Sachfen, Ruffer Rarl V. und andere Fürsten Bitten und schweres Geld dafür in Rom verwendet hatten, unter bie Beiligen, vorzüglich um bem durch die Reformation in Sale fen gefunkenen Katholicismus eine neue Stube zu geben. Durch B.'s beilig sprechung ward besonders Luther aufgereizt und schrieb die febr heftige Schift: "Wider den neuen Abgott und alten Teufel, der zu Meißen foll erhoben werden". Bei bem glucklichen Fortgange ber Reformation in Sachsen nach Bergog Georg's Lode 1539 kamen B.'s Gebeine erst nach Stolpen, bann nach Burgen, bis 1576 München ste aufnahm.

Benbley (Thomas), Buchdrucker in London, theilt mit Bulmer ben Buhm, der erste typographische Tunstler Englands zu sein. Zuerst zeichnete er sich durch seinen Druck der engl. Übersehung von Lavater's "Physiognomische Fragmente" (5 Bde., Lond. 1789, 4.) aus und schritt auf dem rühmlich betretenen Wege mit eben solchem Eifer als Stück fort. Die schönsten Erzeugnisse seiner Dissensische Wacklin'sche Prachtausgabe der engl. Bibekübersehung (7 Bde., 1800—15, Kol.) und die Prachtausgabe von Hune's "Geschichte von England"

O Bbe., 1806, Fol.), beibe mit ausgezeichneten Aupfern. Unter feinen Drucken kleinerm Formate zeichnen fich Ausgaben des Shakspeare (7 Bde., 1803) und rume (10 Bde., 1803) aus. Auch hat er mehre gelungene Pergamentbrucke geliesert und zuerst die von König und Bauer, mit denen er in Compagnie trat, exfundeme druckmaschine dei Elliotson's engl. Übersehung von Blumenbach's "Physiologie" ond. 1818) auf Bucherbruck angewandt. B.'s Druckerei brannte 1819 ab.

Bentbam (Jeremo), einer ber ausgezeichnetsten Rechtsgelehrten Englands. urbe 1747 ju Bondon geboren und zeigte ichon in feiner fruheften Rindheit fo große abigfeiten, baß er in seinem britten Sahre Rapin's Geschichte von England zum eitvertreibe las, im achten die Bioline spielte, und im dreizehnten seine Stubien Drford begann. Bon seinem Bater, einem berühmten Sachwalter, ward er 772 unter ben gunftigsten Aussichten in das öffentliche Leben eingeführt und gab ald glanzende Proben seiner praktischen Tuchtigkeit; nicht lange nachher verließ er doch die betretene Laufbahn, als er mit den Misbrauchen der engl. Rechtspflege n Kanzleigerichtshofe genauer bekannt warb, und namentlich erfuhr, daß die Abvoiten herkommlich erst auf die britte Ladung zum Termine erscheinen, aber ihren lienten für fich und den Gerichtsrath brei Termine in Rechnung brachten. Als er ines Batere Buftimmung erhalten hatte, entschloß er fich, lieber für bie Abschafe ung folder Ungehörigkeiten wirksam zu sein, als Nuben von benselben zu ziehen. Rach bem Tobe seines Baters kam er zu bem Besitze eines mäßigen Bermögens, mb entkigte jeder Aussicht, zu Amtern und Ehren zu gelangen, um ganz für die rofe Mufgabe ju leben, die Berbefferung ber Rechtspflege und verberbter Ctaats inrichtungen herbeizusuben. Geine Schrift: "A fragment on government" Lond. 1776), womis er zuerst auftrat, eine Erläuterung zu einem Abschnitte in Blackftone's,, Commentaries", verkundigte schon ben scharffinnigen Denker; großes luffehen aber erregte "Defense of usury" (Lond. 1787), worin er darthat, daß es inpolitisch tit, bem Geldverkehr Beschrankungen aufzulegen. Tief einbringend bes pandelt die wichtigsten Gegenstande ber Regierungskunft seine "Introduction to he principles of morals and legislation" (Lond. 1789, 4., neue Aufl., 2 Bbe., cond. 1823). Sein "Rationale of judicial evidence" (5 Bbe., Lond. 1827) iefert nebst ber Theorie bes Beweises eine umfassende Prufung bes Berfahrens ber ingl. Gerichtshofe. Bu feinen gehaltreichsten Schriften gehort "Plan, of a judicial establishment", für das wiedergeborene Frankreich bestimmt, zwar 1792 zu London gebruckt, aber nie durch den Buchhandel verbreitet. Zwei seiner vorzüglichsten Werke wurden bis jest noch nicht im Driginal gebruckt, sondern von seinem Freunde, bem Senser Dumont, aus der Handschrift übersett: "Traité de la législation civile et pénale" (3 Bde., Paris 1801) und "Théorie des peines et récompenses" (2 Bde., Cond. 1812). Diese Werke verbreiteten B.'s Ruhm namentlich in Frankreich so sehr, daß, als er 1825 bei seinem Ausenthalt in Paris einen Gerichtshof besuchte, alle Sachwalter sich von ihren Sigen erhoben und ihm ihre Chrerbietung bezeigten. Raifer Alexander schickte ihm einen Diamantring, ben B. aber juruch sandte mit den Worten, es sei nicht seine Absicht, von Kursten Ringe zu erhalten, sondern der Belt Gutes zu erweisen. Auch sein interessantes "Essay on political tactics", das zuerst 1791 erschien, bearbeitete Dumont nach B.'s ausführlicherer Sandschrift unter dem Titel "Essai sur la tactique des assemblées législatives" (Genf 1815, beutsch Erlangen 1817). Gegen ben gerichtlichen Disbrauch bes Cibes war B.'s Reine Schrift "Swear not at all" (Lond. 1813) gerichtet, und gegen den gefetwidrigen Ginfluß der Behorden bei ber Bilbung der Gefchworenenverette "The firt of packing juries" (Lond. 1821). Das Ausschließungsspstem ber engl. Ritche bekimpfte er in "Church-of-englandism" (Lond. 1817), und seine Uns fichten von der Rothwendigfeit einer Radicafteform legte er in bem "Plan of parlinmentary reform" (London 1817) und "Radical reform bill" (Lond. 1819) bar. Diefe und viele andere Schriften traten fo kraftig und unerfchrocken gegen bad Ber-

berbnif in Staat und Rirche auf, daß von ben Schriftstellern ber Lormartei Nie mand heftiger angefeindet, bitterer gefchmaht warb, ale B., und bies bat nicht wenig bazu beigetragen, die Berbreitung feiner Berte in England lange zu binbern. Unter feinem Einflusse entstand 1824 bas "Westminster review", das fich die Bertheidis gung und Unwendung feiner politischen Grundfage gur Aufgabe machte. Unter feinen frühern Schriften verbient auch Beachtung bas "Panopticon or the inspection house" (2 Bbe., Lond. 1791), worin er ben Plan zu einer neuen Bauart ber Gefangniffe, Arbeitebaufer, Errenbaufer und abnlicher Unftalten barlegte, ber fpater in bem Milbant = Gefangniffe zu London zum Theil ausgeführt marb. war B. einfach und wurdig, praftifche Weisheit ubend, heiterer Gefelligfeit bolb und unaemein wohlshatig. Gein Mugeres, ber fcone Ropf, bas offene Muge, bas lang herabwallende Saar und die Dilbe feiner Buge bei fraftigem Berftanbesaus. brud gaben ihm eine auffallende Ahnlichkeit mit Benjamin Franklin. Roch in hohem Alter fpielte er gern bie Orgel, und hatte bagu ein Saus in feinem Sarten eingerichtet, bas einft Milton's Wohnung gewefen und mit bes Dichters Bufte gegiert mar. Er liebte die Dichtfunft, und Botanit mar feine Lieblingsunterhaltung. Der Sieg ber Reform hatte seine letten Tage erheitert, als er am 1. Jun. 1832 ftarb. Seinen ausgebreiteten Briefwechsel mit ben ausgezeichnetften Staatsmannern feiner Beit, ein Bruchftuck feiner Gelbstbiographie, und feine sammtlichen Sandschriften erhielt Dr. Bowring, mit dem Auftrage eine vollstandige Ausgabe feiner Werke zu beforgen. In feinem letten Willen verordnete er, bag fein Leichnam einem Unatomen überliefert werben follte, um bem herrichenden Borurtbeile entgegenzuwirken, und er nahm feinen Freunden bas feierliche Berfprechen ab, feine Unordnung, trot allen hinderniffen, treulich zu vollziehen.

Bentheim, Graffchaft ber hanov. Lanbbroftei Denabrud, im 2B. von ber Ems an ber Bechte, begrenzt burch bie Nieberlande, bie hanov. Fürstenthumer Aremberg und Rheina-Bolbeck und bas preuß. Fürstenthum Salm, mit 26,000 Einm. auf 19 DM. Ein Theil bes Bodens besteht aus Moorland und hat nur Biehweiben und Torfgrabereien. Der übrige Theil ift fruchtbar an Getreibe, Bulfenfruchten, Flache und Solg. Die Ginkunfte betragen gegen 100,000 Gulben. Die Landesreligion ift die reformirte. Lutheraner und Ratholiten baben freie Relis gionsubung. — Sonft mar Bentheim eine unmittelbare Reichsgrafichaft. alten Grafen von B. ftarben 1421 aus. Der Erbe ber Graffchaft, ein Ebler von Butermpt, erheirathete bie Grafichaft Steinfurt, und beffen Entel, Chermon IV., geft. 1562, die Graffchaft Tedlenburg. Durch deffen Entel, die fich in bas vaterliche Erbe theilten, entstanden zu Unfange des 17. Jahrh, die drei Linien: Tedlenburg, Bentheim und Steinfurt. Die lettere Linie erlofch, und es bestehen nur noch die Linien B. = Ledlenburg und B. = Bentheim. Schulben nothigten 1753 ben Grafen Kriedrich Karl Philipp, sein Land auf 30 Jahre an Hanover zu verpfanden, welcher Vertrag 1783 auf andere 30 Jahre verlängert ward. Nach der Besignahme Do novers burch die Franzosen ward der Graf bewogen, 1804 fein Land burch Erlegung einer gemiffen Summe auszulofen. Aber beffenungeachtet unterwarf es Rapoleon 1807 ber Dberherrichaft bes Großbergoas von Berg und vereinigte es 1810 gang mit Frankreich. 3m 3. 1817 wurden die Grafen von B. vom Ronig von Preugen in den Fürstenstand erhoben. Gegenwartig befitt der Standesberr von B.-Lectienburg, Fürft Emil, geb. 1765, ber ju Sohenlimburg refibirte, bie Graffchaft Dohenlimburg und die Berrichaft Rheda, beide unter preuß. Sobeit, mit etwa 10,500 Einw. auf 3 /4 | M., ferner die Berrschaft Gronau und Wevelinghofen. Seine Einkunfte betragen 60,000 Gulben. Die Graffchaft Tedlenburg felbft gebort burch Rauf feit 1706 ber Rrone Preugen. Der Stanbesberr von B. 28., Furft Alerius, geb. 1781, ber ju B. refibirt, ift megen Steinfurt unter preuß., megen B., melches er 1822 ausloste, unter handv. Sobeit. B. und Steinfurt gablen auf 20 DD. gegen 26,000 Einw. Die Ginkunfte bes Fürften betragen jahrlich gegen 160,000

Digitized by GOOGL

Sulden. — Sein Bruder Wilhelm, öffr, Feldmarschallseutenant, geb. zu Steinfurt am 17. Apr. 1782, erhielt in der Taufe, da die Generalstaaten von Holland Pathenstelle bei ihm vertraten, den Beinamen Belgicus. Nachdem er auf dem väterlichen Schlosse die erste Bildung erhalten hatte, trat er 1799 in das dir. Heer ein und ward school 1809 auf dem Schlachtselde von Aspern Oberst. Wit der Fahne in der Hand sührte er dei Wagram sein zurückgeworsenes Regiment von Neuem dem Feinde entgegen. Nicht minder ruhmvoll socht er 1813 dei Orest den und Kulm. Bald darauf ward er General, erhielt dann den Austrag, eine deutsche Legion zu errichten, welche gegen Ende des franz. Kriegs im sudl. Frankteich noch wesentliche Dienste leistete. Nach dem pariser Frieden beschäftigten ihn zunächst Familienangelegenheiten, dann die Interessen der mediatisirten deutschen Kürsten, als deren Bevollmächtigter er auftrat. Im I. 1827 ward B. zum Felds marschallsieutenant ernannt und kam mit seinem Regimente nach Padua. Durch schnelles Handeln und zweckmäßige Anordnungen trug er beim Einrücken der Ostereicher im Kirchenstaate 1831 nicht wenig dei, die Unruhen glücklich zu stillen.

Bentivoglio (Cornelio), Carbinal und Dichter, geb. ju Ferrara 1668, aus einer Kamilie, die in der ehemaligen Republit Bologna die bochften obrigkeitlis Bon Schonen Runften und Biffenschaften, Philosophie, den Amter befleibete. Theologie und Rechtstunde gleich machtig angezogen, begunftigte er fcon in Ferrara alle bortige miffenschaftliche Anftalten. Papft Clemens XI. ernannte ibn jum Sauspralaten und Secretair ber apoftolischen Rammer und fandte ibn 1712 als Runtius nach Paris, wofelbft er in ben bamaligen Umtrieben über bie Bulle Unigenitus mahrend Ludwig XIV. letter Lebensjahre eine wichtige Rolle frielte. Gang anders über die Bulle bachte ber Regent, Bergog von Orleans, ber weber die Bulle noch ben Runtius und feine wiffenschaftliche Bilbung ichapte. Der Papft verfeste ihn beshalb nach Ferrara, bis er ihm 1719 ben Carbinalehut ertheilte und ihn bald in Rom in seiner Nahe, bald als Legatus a latere in ber Romagna oder als Runtius in Mabrib gebrauchte. B. ftarb in Rom 1732. In feinen Erholungs: ftunden beschäftigte er fich vorzüglich mit Dichtkunft. Unter dem Namen Selvaggio Porpora überfette er bes Statius "Thebais" ins Italienifche (2 Bbe., Rom 1729, 4.). In ben Runftanstalten hielt er gern offentliche Reben, unter welchen seine Bertheibigungsrebe für ben weltlichen Rugen und bie firchliche Moralitat ber Malerei, ber Bilbhauerkunft und ber Architektur, gehalten in ber Beichnungeakabes mie zu Rom 1707, in die Annalen der Akademie der Arkadier aufgenommen wurde.

Bentley (Richard), einer der gelehrtesten und genialsten Philologen, Sohn eines Suffchmiede, geb. 27. San, 1662 in Dulton bei Batefield in ber Graffchaft Dort, zeigte fruh außerordentliche Talente, mit einem feltenen fleiß verbunden. Er besuchte die Schule von Bakefield, studirte feit 1676 ju Cambridge, wurde 1681 Schulmeifter ju Spalbing in Lincolnsbire, bann Begleiter bes Sohnes bes Dr. Stillingfleet nach ber Universitat Orford, und hierauf Raplan beffelben Principals als Bifchofe von Borcefter. Seinen Ruf grundete er burch die Epiftel an Dr. Mill, worin or die erften Proben feiner umfaffenden Gelehrfamteit und feines fritischen Scharfs finns in ber Erflarung schwieriger Stellen ber Classifer ablegte. Da Robert Bople, einer von den Sohnen bes Grafen Cort, ein Bermachtniß fur eine bestimmte Ans gahl Predigten, Die jedes Sahr gur Bertheibigung ber naturlichen und geoffenbarten Religion gehalten werben follten, gegrundet hatte, wurde B. 1692 gewählt, ben Willen biefer Stiftung zu erfüllen, und arbeitete acht Reben aus, beren Gegenftand bie Wiberlegung des Atheismus ift. Er zeigte hier nicht nur die grundlichste Kenntniß ber Philosophen des Alterthums, fonbern auch ber neueren Forfchungen, und ents widelte Newton's Spftem in einer trefflichen Darftellung, welche bie Rraft feines Geistes wie das stolze Bewußtsein dieser Kraft darlegt. Berhielt 1693 oder 1694 die Aufficht über die ton. Bibliothet zu St.-James. Als Gravius 1697 den Kallis machus berausgegeben hatte, schickte ihm B. eine große Sammlung von Bruchbes styrax benzoin, eines in Offindien, Slam und Sumatra machfenden Baums. Wir erhalten die Benzoe in Form rothlichgelber, durchsichtiger, aromatischer Massen. Sie liefert durch Sublimation eine in seinen Spiehchen oder Nadein troftalissite Saure, Benzoesaure, früher Benzoeblumen genannt, welche in der Medicin gebraucht wird, und auch sonst noch in mehren natürlichen Balsamen, dem Bibergeil u. s. w. vortommt. Daß sie im Harne der Kinder und grasfressenach Ehiere vortomme, scheint durch neuere Versuche widerlegt.

Beobachtung ift ber Buftanb ber gespannten Aufmertfamteit, in welchem man die Begenstände auf fich einwirken laßt, um bas Eigenthumliche und Unterfcheibenbe berfelben genau tennen zu lernen. Beobachten beift bie Ratur und bas Berhalten eines Gegenstandes mit Aufmerksamkeit betrachten und mahrnebmen. Die gemeine Beobachtung, b. i. bie Beobachtung ju 3weden bes gemeinen Lo bens, unterscheibet fich von ber wiffenfchaftlichen baburch, bag lettere methobifch, b. h. nach bestimmten und leitenben Grundfagen, angestellt werben muß, welche aus bem Befen ber Biffenschaft, ju beren Behuf die Beobachtung gemacht wirb, bervorgeben, und daß fie auf das Auffinden allgemeiner Gefete, fowie auf Unterscheidung des Wefentlichen und Bufalligen ausgeht. Auch ist fie verschieden nach ben verschiedenen Gegenstanden und Gebieten ber Erfahrung. In biefer Sinficht unterscheibet man bie außere Beobachtung, j. B. bes Naturforschers, und bie innere bes Pfpchologen. Beibe verbinden fich zu praktifchen 3weden in ber Beobachtung bes Gefchichtsforfchers, bes Staatsmanns, bes Runftlers und alle Derer, welche auf Menschen zwedinaßig einzuwirken streben ober beren Sandlungen und Berke richtig beurtheilen wollen. Eine befondere Art der Beobachtungen wird durch Berfuche ober Beranderungen bewirtt, welche man mit einem Gegenstande vornimmt, um ibn in verschiebenen Lagen und von verschiebenen Seiten zu betrachten und baburch bas Wesentliche von dem Bufalligen genauer abzusondern. Darum unterscheibet man auch oft Berfuche von Beobachtungen und fest für die lettern, obwol willfurlich, voraus, daß der Gegenstand in seinem ruhigen, von dem Beobachter nicht weranderten Buftande betrachtet werde. Bgl. Genebier, "Sur l'art d'observer et de faire des expériences" (3 Bbe., 2. Ausg., Genf 1802; beutsch von Smelin, 2 Bbe., Lps. 1776).

Boranger (Pierre Jean be), unter ben neuern Lieberbichtern Frankreiche der originellfte und volfsthumlichfte, mard am 19. Mug. 1780 gu Paris geboren, der Enkel eines armen Schneiders, ber ihn erzog und zum Buchdrucker bestimmte, nachdem der Anabe früher Aufwärter in einem Wirthshause dewesen war. mas er vor dem Schriftfaften und der Druckerpreffe von literarischen Dingen lernte, beschränkte sich auf Kenntniß der Orthographie und die Regeln der Berskunft, und Die erften Bucher, die feinen Geift erweckten, waren die Bibel und eine Uberfepung des Homer. Lucian Bonaparte ward aufmerkfam auf B.'s erste bichterische Bersuche und gab ihm Beweise seines Wohlwollens, bis B., mit Napoleon zerfallen, Bei ber neuen Ginrichtung ber Universitat erhielt B., Frankreich 1804 verließ. weil er literarischer Renntnisse ermangelte, nur ein kleines Amt in bem unterften Bermaltungszweige. Bu feinen erften Liedern, die feit 1813 im Munde des Bolles waren, gehorten "Le roi d' Yvetot" und da treffliche "Le senateur". Er schmeis delte Napoleon nicht, als Schmeicheln Gegt",nb Ehre brachte, und fcmabte ibn nicht, als man burch Schmahen fich erheben connte, aber als Burger und Dichter von vaterlandifchem Beifte befeelt, ergoß er feinen Unmuth in beiterm Spotte, ober erhob fich in wrifchem Schwunge, wenn er bie Demuthigung feines Baterlandes fab aber bas verfehrte und lacherliche Streben ber wiederhergestellten Machthaber, ben fortgeschrittenen Bollsgeift in bas alte Gleis jurudjufdieben. Seine Lieber find in der Zeit der Restauration ein wichtiges historisches Moment geworden, indem fie die in Frankreich allgewaltige Waffe bes Lacherlichen mit benreißender Rraft und Gewandtheit führten oder dem gefränkten Wolksgefühle die verhällten Siegeszeichen

feines Ruhmes zeigten. Die Regierung verfolgte ihn, aber er trat nur kubner bervor und lauter sang bas Bolk feine Lieder. Als seine Freunde 1821 für eine neue Ausgabe feiner Gebichte 10,000 Unterzeichner gesammelt hatten, zog ihn ber ton. Kiscal, auch auf diesen Umstand Gewicht legend, vor das Gericht, indem er mehre Lieber als gottlos und aufrührisch anklagte. Die Richter verurtheilten ihn, aber bie verurtheilten Lieder wurden badurch nur noch mehr verbreitet. Seine "Chansons inédites" bie einen kaum verschleierten Spott gegen Karl X. enthielten, gaben 1828 Unlaß zu einer neuen Verfolgung. Er wurde zu neunmonatlicher Haft und 10.000 Krancs Strafe verurtheilt, und seine Freunde sammelten mehr, als die Gelbbufe Un ber Juliusrevolution nahm er thatigen Untheil, aber bie Umter und betrug. Burben, die man ihm anbot, schlug er aus, um seine Unabhängigkeit zu bewahren. Seitbem machte er nur wenige Gebichte bekannt; mit Karl X. Bertreibung man wie er selber fagte, sein Geschaft geendigt. Eine vollständige Sammlung seiner lieber erschien 1831 zu Paris: "Chansons de P. J. Béranger nouvelles, anciennes et inédites". Erst 1833 trat er mit einer neuen Sammlung "Chansons nouvelles et dernières" hervor, worin er von seiner Muse Abschied nahm. Seine bichterische Eigenthumlichkeit zeigt sich in der freien Entwickelung eines echt nationalen Beiftes, in heiterm Frohfinn, in frifcher, oft teder Sinnlichteit, in sprudelndem Bibe und verwundendem Spotte, und unter der anmuthigsten Leichtigkeit verbirgt lich in seinen Liedern die höchste Vollendung des darstellenden Vermögens.

Berberei, f. Barbaresten.

Berbice, brit. Colonie in Gupana am Flusse gleiches Namens, mit 34,000 Einw., wovon 21,000 Staven sind. Nebst Essequebo und Demerary ward sie 1814 von den Niederlandern an England abgetreten. Die Lage dieser drei Colosnien in der Nähe der sudamerik. Freistaaten und ihre Fruchtbarkeit geben ihnen, verzilichen mit den kostspieligen kleinen Antillencolonien, als Singangspunkten der brit. Industrie auf dem südamerik. Continent, eine große Wichtigkeit für ihr jeziges Wutterland. Es liegen ungefähr 100 Plantagen von Zucker. Kasse, Baumswolle, Cacao und Kabad am Ufer des Berbice von der Mündung die zum Fort Nassau. Durch die Ausrottung der Waldungen von Wangledaumen und die Arodenlegung der Gegend wurde das Land, in welchem die Fieder früher gar nicht aushörten, gesund. Bon B. nach Demerary, welche früher nur ein Waldpsäd verband, führt jest ein trockener Straßendamm. Kassee, Baumwolle und Cacao sind Haupterzeugnisse, die auch nach den Niederlanden ausgesührt werden können. In der Hauptstadt der Colonien, Neuamsterdam, ist der Sie der Regierung. Am Corentin liegt die Herrnhutercolonie Hoop.

Berchtesgaben, ein Landgericht im bair. Sfarfreise, ziemlich boch geles gen, umgeben von den salzburger Alpen, deren hochste Spite der Wazmann ist, hat fehr gute Biehzucht und viel Bild. Hauptort beffelben ift der Marktflecken gleis hes Namens mit 3000 Einw., berühmt durch seine herrliche Lage, die Eigenthums ichkeit feiner Bewohner, die hier und in der Umgegend aus Hotz, 'Anochen und' Elfenbein gefertigten Runstwaaren, ganz vorzüglich aber burch ben Steinsalzberg» pau, burch die Saline Frauenreith und durch die große, von hier nach den Salinen Reichenhall (f. b.), Traunstein und Rosenheim führende Soolenleitung. Das Steinfalz wird hier in dem nahen Salzberge, sowie in dem zu derselben Niederlage gehörenden Durrenberge des benachbarten offr. Hallein, auf eine eigenthumliche Beise burch das Auflieden gewonnen, indem es nicht derb, sondern in kleinen Theils chen in dem Salzthon eingesprengt vorkommt. Das derbe Steinsalz kommt nur an wenigen Punkten in der Grube vor. Um das Salz aus dem Salzthon zu gewinnen, führt man durch Röhren füßes Waffer in eingehauene Räume in den Salzthon, Sinkwerke und im Oftreichischen Wehren oder Sulzenstücke genannt; in benselben nimmt es die Salztheile durch Auslaugen auf; und ist es mit Salz gesättigt, so wird die Soole durch Rohrenleitungen aus den verschiedenen Sinkwerken in Reservoire gelejs

Digitized by Google

des etyrax benzoin, eines in Offindien, Stam und Sumatra machfenden Baume. Wir erhalten die Benzoe in Form rothlichgelber, durchsichtiger, aromatischer Massen. Sie liefert durch Sublimation eine in seinen Spießchen oder Nadeln krofialissirte Saure, Benzoesaure, früher Benzoeblumen genannt, welche in der Medicin gebraucht wied, und auch sonst noch in mehren natürlichen Balfamen, dem Bibergeil u. s. w. vorkommt. Daß sie im harne der Kinder und grasfreffenden Thiere vorkomme, scheint durch neuere Versuche widerlegt.

Beobachtung ift ber Buftanb ber gefpannten Aufmertfamteit, in welchen man bie Gegenftanbe auf fich einwirfen lagt, um bas Gigenthumliche und Unter Scheibenbe berfelben genau fennen gu lernen. Beobachten beißt bie Ratur und bas Berhalten eines Begenftanbes mit Aufmerklamfeit betrachten und mabrnebmen. Die gemeine Beobachtung, b. i. bie Beobachtung ju 3weden bes gemeinen to bens, unterfcheibet fich von ber wiffenich aftlichen baburch, bag lettere methe bifch, d. b. nach bestimmten und leitenden Grundfagen, angeftellt werben muß, melde aus bem Befen der Biffenfchaft, ju beren Behuf bie Beobachtung gemacht mir, bervorgeben, und bag fie auf bas Muffinden allgemeiner Befete, fowie auf Untre fcheibung bes Wefentlichen und Bufalligen ausgeht. Much ift fie verfchieben noch ben verschiedenen Gegenftanben und Gebieten ber Erfahrung. In Diefer Sinfict unterscheidet man bie außere Beobachtung, 3. B. bes Naturforschers, und bie innen bes Pfochologen. Beibe verbinden fich ju praftifden 3weden in ber Beobachtime bes Gefchichteforfchers, bes Staatsmanns, bes Runftlers und alle Derer, welche auf Menfchen zwedmäßig einzuwirken ftreben ober beren Sandlungen und Berte rid tig beurtheilen wollen. Gine befonbere Urt ber Beobachtungen wird burch Berfude ober Beranderungen bewirft, welche man mit einem Gegenstande vornirnmt, um ibn in verschiebenen Lagen und von verschiebenen Seiten zu betrachten und baburd bas Wefentliche von bem Bufalligen genauer abzusonbern. Darum unterfchend man auch oft Berfuche von Beobachtungen und fest fur die lettern, obwol willfire lich, voraus, bag ber Gegenftand in feinem ruhigen, von bem Beobachter nicht ber anberten Buftande betrachtet werbe. Bgl. Senebier, "Sur l'art d'observer et de faire des expériences" (3 Bbe., 2. Ausg., Genf 1802; beutsch von Gmelin, 2 Bbe., Lpi. 1776).

Beranger (Pierre Jean be), unter ben neuern Lieberbichtern Frankrischer originellste und volksthumlichste, warb am 19. Aug. 1780 zu Paris gebent, der Enkel eines armen Schneibers, ber ihn erzog und zum Buchdrucker bestimmt, nachdem der Anabe früher Auswarter in einem Wirthshause gewesen war. Auswasse er vor dem Schriftkasten und der Druckerpresse von literarischen Dingen len", beschränkte sich auf Kenntniß der Orthographte und die Regeln der Berotumst, webie ersten Bücher, die seinen Geist erweckten, waren die Bibet und eine Uberstelbes homer. Lucian Bonaparte ward aufmerksam auf B.'s erste bichterische stellte und gab ihm Beweise seines Wohlwollens, die B., mit Napoleon zers Frankreich 1804 verließ. Bei der neuen Einrichtung der Universität erbiebe weil er literarischer Kenntnisse ermangelte, nur ein kleines Amt in dem und Berwaltungszweige. Zu seinen ersten Liedern, die seit 1813 im Munde im Waren, gehörten "Le roi d' Vvetot" und da tressliche "Le seinsteur". Er schalben nicht, als Schmeicheln Sert and Ehre beaute, und seine licht, als man durch Schmähen sich erheben konnte,

von vaterländischem Geiste beseelt, ergoß er sein erhob sich in tyrischem Schwunge, wenn co ober das verkehrte und lächerliche Streb fortgeschrittenen Bolksgeist in das o in der Zeit der Restauration ein wi die in Frankreich allgewaltige Gewandtheit führten ober des

Husgabe feiner Gebichte 10,000 Unterzeichner gesammelt hatten, jog ihn ber ton. Fiscal, auch auf diesen Umstand Gewicht legend, vor das Gericht, indem er mehre Lieder als gottlos und aufrührisch anklagte. Die Richter verurtheilten ihn, aber die verurtheilten Lieder wurden badurch nur noch mehr verbreitet. Seine "Chansons inédites" Die einen faum verschleierten Spott gegen Rarl X. enthielten, gaben 1828 Unlaß zu einer neuen Berfolgung. Er wurde zu neunmonatlicher Daft und 10,000 France Strafe verurtheilt, und seine Freunde sammelten mehr, als die Geldbufe Un ber Juliusrevolution nahm er thatigen Untheil, aber die Umter und Burden, die man ihm anbot, schlug er aus, um seine Unabhängigkeit zu bewahren. Seitbem machte er nur wenige Gedichte bekannt; mit Karl X. Bertreibung way, wie er felber fagte, sein Geschäft geendigt. Eine vollständige Sammlung seiner Lieder erschien 1831 zu Paris: "Chansons de P. J. Beranger nouvelles, anciennes et inédites". Erft 1833 trat er mit einer neuen Sammlung "Chansons nouvelles et dernières" hervor, worin er von feiner Muse Abschied nahm. Seine dichterische Eigenthumlichkeit zeigt fich in ber freien Entwickelung eines echt nationalen Beiftes, in heiterm Frohfinn, in frifcher, oft leder Sinnlichkeit, in fprudelndem Bige und verwundendem Spotte, und unter ber anmuthigsten Leichtigkeit verbirge fich in feinen Liedern die bochfte Bollendung bes barftellenden Bermogens. Berbice, brit. Colonie in Gunana am Fluffe gleiches Namens, mit 34,000 Ginw., wovon 21,000 Eklaven find. Rebft Effequebo und Demetary ward fie 1814 von den Riederlandern an England abgetreten. Die Lage biefer brei Colonien in der Rabe der fudamerit. Freiftaaten und ihre Fruchtbarteit geben ihnen, berglichen mit ben toftspieligen fleinen Untillencolonien, als Gingangspunkten ber brit. Industrie auf dem sudamerit. Continent, eine große Wichtigkeit für ihr jegiges Mutterland. Es liegen ungefahr 100 Plantagen von Bucker, Kaffee, Baumwolle, Cacao und Laback am Ufer des Berbice von der Mündung bis jum Fort Massau. Durch die Ausrottung der Waldungen von Manglebaumen und die Erodenlegung ber Gegend wurde bas Land, in welchem die Fieber fruber gar nicht aufhorten, gefund. Bon B. nach Demerary, welche fraber nur ein Walopfab verband, führt jest ein trodener Strafenbamm. Raffee, Baumwolle und Cacao find haupterzeugniffe, die auch nach ben Rieberlanden ausgeführt werden konnen. In ber hauptstadt ber Colonien, Reuamfterdam, ift ber Gig bet Regierung. 2m Berchtesgaben, ein Landgericht im bair. Ifartreife, ziemilch bod geles gen, umgeben von den falzburger Alpen, deren bochste Spite der Magman ift, pat febr aute Michenshe und nich Mich. pat sehr gute Biebzucht und viel Wild. Sauptort beffelben ist ber Martifieden gletbes Namena mit 3000 Einw., berühmt durch feine bereit oge, die Eigenthunt nang vorzüglich , Sinothen und Swinfalzberg= burch bie o ben Galinere ofenio tung. Das 2 Nieberlage igenthumliche Meinen Theil= commt nur an on zu gewinnen, Calsthon, Sim in benfelben nimi efattigt, fo mile Me n in Reference

mung der Theite berfelben. Sie blute vornehmlich in den Freistaaten des Ultrums, in welchen alle wichtige Verhaltnisse im Staate offentlich verhandelt wur den. Der Kreis der politischen Beredtsankeit in den neuern Staaten ist beschränkter, und was in England und Frankreich, vorzüglich bei den Parlamentsverhandlungen, geleistet worden ist, reicht doch nicht an Das, was die größten Ruster des classischen Alterthums in diesem Gebiete geleistet haben. Die reprasentativen Berfassungen haben auch in Deutschland der politischen Beredtsamkeit einen erwiterten Wirkungskreis eröffnet, obgleich das Geleistete noch nicht Englands und Frankreichs Muster erreicht. (S. Staatsberedtsamkeit.) Da das Außer des Redners den Eindruck seiner Mittheilung sehr zu verstärken vermag, so hat mat die Fähigkeit oder Kunst des angemessenen Vortrags der Rede durch Declamation und Gesticulation die äußere Beredtsamkeit genannt. (S. Rede kunst.)

Berengar von Lours, wo er 998 geboren murbe, Lehrer ber philosophi feben Schule bafelbit und 1040 Archibiatonus ju Angers, ift fowol burch feinm nhilosophischen Scharffinn unter ben Scholaftifern, als durch die Freimuthigkit, mit ber er fich feit 1050 gegen bie Lehre von ber Brotverwandlung im Abendmable erklarte, und feine baburch veranlagten Leiben berühmt. Dehre Male jum Bie berruf gezwungen, und immer wieder zu der Ansicht zurückgekehrt, das Brot im Abendmable fei ein Beichen und Unterpfand bes Leibes Chrifti, morin er mit 304 Erigena, Scotus genannt, übereinstimmte, rechneten ihn die Orthodoren unter ble schlimmsten Reper, und wenn auch Gregor VII, ihn glimpflich behandelte, wo ren boch die Scholastifer von der Partei des Lanfrant von Canterburg fo febr gegen ihn aufgebracht, daß er fich 1080 auf die Infel St.=Cosmas bei Tours gurudiog. mo er sein Leben unter frommen übungen in einem hohen Alter 1088 beschlof Uber die fehr entstellte Geschichte seines Streites haben Lesting in feinem "Berengar" (1770) und Stäublin, ber auch B.'s bebeutenbfte Schrift gegen Lanfrant, wicht Leffing in Wolfenbuttel entbeckt hatte, in mehren Programmen herauszugeben an fing, neues Licht verbreitet. Der Rame Berengar ift übrigens mehren bebem , tenden Mannern bes Mittelalters gemein. (G. Abalarb.)

Berenhorst (Georg heinr. v.), der Borganger Bulow's in der krästigen Bestreitung veralteter Ansichten der Kriegskunst, geb. 1733 zu Sandersleben in Anhalt-Dessau, ein natürlicher Sohn des Fürsten Leopold von Anhalt-Dessau, trat 1748 als Lieutenant bei dem Infanterieregiment von Anhalt in preuß. Dienste Schon 1757 ward er Brigademajor im Generalstade des Prinzen heinrich von Preußen und 1760 Abjutant Friedrich II. Rach dem siebenjährigen Kriege lebt er am hofe des Fürsten von Anhalt-Dessau, ging mit diesem, und späterhin mit dem Prinzen hans Gurge auf Reisen nach Frankreich, Italien und England, beste ansehnliche Umter am hose, erhielt den Charakter als Oberhosmeister und lebte seit 1790, frei von Geschäften, sich und den Musen. Er starb 1814. Is seinen "Betrachtungen über die Kriegskunst, ihre Fortschritte, ihre Widespaus und ihre Zuverlässseit" (Lpz. 1797—99, 3. Aust., 1827) stellte er ganz met Grundsse auf und suchte herrschende Borurtheile und Irrthümer zu verdrängen. Auch seine "Aphorismen" (Lpz. 1805) verdienen Erwähnung.

Berentce, d. i. Bringerin des Sieges, hieß 1) die Gemahlim des ponibs schieß Mithridates des Großen. Shr Gemahl ließ sie, als er sich vom Romer Lucullus geschlagen sah; gegen 71 v. Chr. umbringen, damit sie nicht in die Hande seiner Feinde fallen mochte. Stenso versuhr er gegen seine andere Gemahlin, Monime, und seine beiden Schwestern, Rorane und Statica. 2) Die Somahlin des Herodes, des Bruders ihres Baters, des großen Agrippa, auf desse Kurdite jener vom Kaiser Claudius zum König von Chalcis gemacht wurde, aber dalb stard. Tros ihrer Ausschweifungen wußte sie sich dem Kaiser Bespasian und seinem Sohn Titus so gefällig zu machen, daß Lehterer sie sast zu seiner Gemahlin gewählt hatte. 3) Die Gemahlin des Ptolemaus Evergetes, welche ihren Gemahl

Digitized by Google

mit außerordentlicher Zartlichleit liebte und, als dieser nach Sprien in den Krieg 30g, ein Gelübde that, ihr schönes Haar den Göttern zu weihen, wenn er unversleht zurückläme. Dies geschah, und B. schnitt die Locken ab, um sie in dem Tempel der Benus den Göttern darzubringen. Bald darauf ging das geheiligte Haar verlosten, und der Astronom Konon aus Samos breitete aus, die Götter hätten dasselbe als Sternbild an den Himmel verseht. Daher heißen die sieben Sterne nahe am Schweise des Löwen das Haupthaar der Berenice.

Beresford (William, Baron B., Bergog von Cloas und Marquis von Campo Mapor) zeigte in dem Ariege Portugals mit Frankreich so viele Renntniffe, einen fo richtigen Blid und fo hoben Muth, daß er zu ben ausgezeichneten Felbherren Großbritunniens gezählt wird. Er bilbete nicht nur bas portug. Heer, sonbern auch die Milizen so trefflich, daß sie in dem span. Insurrectionskriege mit dem Kern bes verbundeten Beers wetteiferten. B. allein gewann 1811 ben Sieg an ber Als buera über Soult. Unter Wellington commandirte er 1812 ein Armeecorps und hatte an den großen Siegen bei Bittoria, Bayonne und Toulouse ben bedeutends sten Antheil. Er zog am 13. Mårz 1814 mit dem Herzog von Angoulème in Borbeaux ein. Um 6. Mai ward er jum Baronet erhoben und bald darauf nach Brasilien gesandt, von wo er 1815 nach England zurücklehrte. Regent von Portugal übertrug ihm die Stelle eines Generalissimus über die Aro meen in Portugal. Reum war er zu Lissabon eingetroffen, als ihn wichtige Auftrage seines Hoses nach Rio Janeiro riefen. Die Strenge, mit welcher er 1817 in Lissabon eine gegen das brit. Heer und die Regentschaft gerichtete Berschworung bes Generald Frepre unterdruckte, machte ihn dem portug. Militair verhaft. Nachdem er 1820 von den Cortes verabschjedet worden war, ging er wieder nach Brasillen, bann nach England, und trat im Dec. 1826 abermals in Lissabon auf, um bie engl. Hulfstruppen gegen die Rebellen zu führen; allein die Truppen blieben unthátia, er ging nach England zurück, und unterhielt seitdem, unterstüßt von der

Torppartet in England, Berbindungen mit der migueliftifchen Partei.

Beresgina, ein fluß in Lithauen im ruff. Gouvernement Minst, ber gwischen sehr sumpfigen Ufern von R. gegen S. fließt und fich in ben Onieper ergießt, berühmt wegen des Überganges des franz. Heers auf dem Ruckuge von Mostau am 26. und 27. Nov. 1812, bei welchem die Thatigkeit und Entschloffenheit der franz. Pontoniers sich ein bleibendes Denkmal geseht hat. Bon den Russen lebhaft verfolgt und überall umgeben, mußte Napoleon alle Mittel aufbieten, seinen Rucking zu beschleunigen, der durch die bei der Armee eingeriffene Unordnung, den Mangel an Pferden und den eingetretenen Frost auf das Außerste erschwert ward. Die Armee befand sich bei ihrer Ankunft an der B. ohne alle Mittel, den Fluß zu überschreiten. Zuerst marb burch ben Raiser selbst ber Bau ber Brude bem General Chaffeloup übertragen; allein fie tam nicht zu Stande, sondern bies fer ftellte seine Truppen zur Disposition bes Generals Cble, der, als er gegen 5 Uhr von Boriffow, wo die Ruffen unter Lambert wieder über den Fluß gurudgeworfen worden waren, anlangte, fogleich einige haufer einreißen ließ, um das nothige holz zu ber Brude zu bekommen. Borlaufig hatte man aus einigen Stame . men drei kleine Floße verfertigt, die aber nur zehn Mann trugen; auf ihnen gingen nach und nach 400 Infanteristen über, nachdem schon vorher eine Anzahl Reiter durch das Wasser geschwommen waren, um gemeinschaftlich mit der diesseit aufgefahrenen Artillerie bes zweiten Armeecorps ben Bruckenbau und ben Übergang gegen Tichitschatoff zu beden, der mit feiner Armee das jenfeitige Ufer befett hielt und leicht ben Uebergang ber Franzofen hatte unmöglich machen konnen. Der Brucken: bau felbft ward in Napoleon's Gegenwart um 8 Uhr Morgens angefangen. Der, fumpfige Grund des Fluffes und das Treibeis auf bemfelben erschwerte die Arbeit febr; die Pontoniers gingen bei 17° Grad Kalte bis an die Bruft in das Waffer, Conv.: Ber. Achte Muft. L.

mung der Ahelle derfelben. Sie blütte vornehmlich in den Freistaaten des Alberthums, in welchen alle wichtige Verhältnisse im Staate öffentlich verhandelt wurden. Der Kreis der politischen Beredtsamkeit in den neuern Staaten ist beschränkter, und was in England und Frankreich, vorzüglich bei den Parlamentsverhandlungen, geleistet worden ist, reicht doch nicht an Das, was die größten Muster des classischen Alterthums in diesem Gebiete geleistet haben. Die repräsentativen Berfassungen haben auch in Deutschland der politischen Beredtsamkeit einen erweiterten Wirtungskreis erdssnet, obzleich das Geleistete noch nicht Englands und Frankreichs Muster erreicht. (S. Staatsberedtsamkeit.) Da das Außere des Redners den Eindruck seiner Mittheilung sehr zu verstärken vermag, so hat man die Fähigkeit oder Kunst des angemessenen Vortrags der Rede durch Declamation und Gesticulation die äußere Beredtsamkeit genannt. (S. Rede kunst.)

Berengar von Tours, mo er 998 geboren wurde, Lehrer ber philosophischen Schule baselbit und 1040 Archibiatonus zu Angers, ift sowol burch leinen nhilosophischen Scharffinn unter ben Scholaftifern, als burch bie Freimuthigkeit, nait ber er fich feit 1050 gegen die Lehre von der Brotverwandlung im Abendmable erklarte, und feine baburch veranlagten Leiben berühmt. Dehre Dale gum Bis berruf gezwungen, und immer wieder zu der Unficht zurudgefehrt, bas Brot im Abendmable fei ein Beichen und Unterpfand bes Leibes Chrifti, worin er mit Sob. Erigena, Scotus genannt, übereinstimmte, rechneten ibn bie Orthodoren unter bie schlimmsten Reger, und wenn auch Gregor VII. ihn glimpflich behandelte, was ren boch die Scholaftifer von ber Partei bes Lanfrant von Canterbury fo febr acaen ihn aufgebracht, daß er fich 1080 auf die Infel St.-Cosmas bei Tours guructiog. wo er sein Leben unter frommen Ubungen in einem hohen Alter 1088 beschlof. Uber ble fehr entstellte Geschichte seines Streites haben Leffing in feinem "Berengar" (1770) und Stäublin, ber auch B.'s bedeutenbste Schrift gegen ganfrant, welche Leffina in Wolfenbuttel entbedt hatte, in mehren Programmen herauszugeben ans fing, neues Licht verbreitet. Der Name Berengar ift übrigens mehren beben-, tenden Mannern bes Mittelalters gemein. (G. Abalarb.)

Berenhorst (Georg Heinr. v.), ber Borganger Bulow's in ber traftigen Bestreitung veralteter Unsichten ber Kriegskunst, geb. 1733 zu Sandersleben im Unhalt-Dessau, ein natürlicher Sohn des Fürsten Leopold von Unhalt-Dessau, trat 1748 als Lieutenant bei dem Infanterieregiment von Unhalt in preuß. Dienste. Schon 1757 ward er Brigademajor im Generalstade des Prinzen Heinrich von Preußen und 1760 Abjutant Friedrich II. Rach dem siebenjährigen Kriege lebte er am Hose des Fürsten von Unhalt-Dessau, ging mit diesem, und späterhin mit dem Prinzen Hans Gürge auf Reisen nach Frankreich, Italien und England, bekleidete ansehnliche Umter am Hose, erhielt den Charakter als Oberhosmeister und lebte seit 1790, frei von Geschäften, sich und den Musen. Er starb 1814. In sessen "Betrachtungen über die Kriegskunst, ihre Kortschritte, ihre Widersprüchs und ihre Zuverlässseit" (Lpz. 1797—99, 3. Aust., 1827) stellte er ganz neue Grundsäse auf und such eherschende Vorurtheile und Irrthümer zu verbrängen.

Much feine "Aphorismen" (Lpg. 1805) verbienen Erwähnung.

Berenīce, b. i. Bringerin des Sieges, hieß 1) die Gemahlin des pontisischen Königs Mithribates des Großen. Ihr Gemahl ließ sie, als er sich vom Romer Lucullus geschlagen sah, gegen 71 v. Ehr. umbringen, damit sie nicht in die Hande seiner Feinde fallen möchte. Ebenso versuhr er gegen seine andere Gemahlin, Monime, und seine beiden Schwestern, Rorane und Statica. 2) Die Gemahlin des Herodes, des Bruders ihres Baters, des großen Agrippa, auf dessen Fürbitte jener vom Kaiser Claubius zum König von Chalcis gemacht wurde, aber dalb starb. Troß ihrer Ausschweifungen wußte sie sich dem Kaiser Bespasian und seinem Sohn Titus so gefällig zu machen, daß Lehterer sie fast zu seiner Gemahlin gewählt hätte. 3) Die Gemahlin des Ptolemaus Evergetes, welche ihren Gemahl

Digitized by Google

mit außerorbentlicher Zirtlichleit liebte und, als biefer nach Sprien in ben Arieg 30g, ein Gelübde that, ihr schönes Haar den Göttern zu weihen, wenn er unverslest zurückläme. Dies geschah, und B. schnitt die Loden ab, um sie in dem Tempel der Benus den Göttern darzubringen. Bald darauf ging das geheiligte Haar verlos ren, und der Astronom Konon aus Samos breitete aus, die Götter hatten dasselbe als Sternbild an den Himmel verseht. Daher heißen die sieben Sterne nahe am Schweise des Löwen das Haupthaar der Berenice.

Beresford (William, Baron B., Bergog von Cloas und Marquis von Campo Dapor) zeigte in dem Kriege Portugale mit Krantreich fo viele Renntniffe. einen fo richtigen Blid und fo boben Duth, bag er zu ben ausgezeichneten Relbberren Großbritanniens gezählt wirb. Er bilbete nicht nur bas portug. Beer, fondern nuch die Miligen fo trefflich, daß fie in bem fpan. Insurrectionstriege mit bem Rern Des verbundeten Beers wetteiferten. B. allein gewann 1811 ben Sieg an ber Mis mera über Soult. Unter Wellington commandirte er 1812 ein Armeecorps und batte an den großen Siegen bei Bittoria, Bayonne und Toulouse den bedeutends ten Untheil. Er jog am 13. Marg 1814 mit bem Bergog von Angoulème in Borbeaux ein. Am 6. Mai ward er jum Baronet erhoben und bald barauf nach Brafilien gefandt, von mo er 1815 nach England zurudtehrte. Regent von Portugal übertrug ibm die Stelle eines Generalissimus über die Are neen in Portugal. Roum war er zu Liffabon eingetroffen, als ihn wichtige Aufrage feines Bofes nach Rio Janeiro riefen. Die Strenge, mit welcher er 1817 in liffabon eine gegen das brit. heer und die Regentschaft gerichtete Berschworung bes Benerale Frence unterdruckte, machte ihn dem portug. Militair verhaft. Nachdem r 1820 von den Cortes verabschjedet worden war, ging er wieder nach Brafilien, ann nach England, und trat im Dec. 1826 abermals in Lissabon auf, um bie ngl. Bulfetruppen gegen bie Rebellen zu führen; allein bie Truppen blieben unhatig, er ging nach England gurud, und unterhielt feitbem, unterftust von ber Korppartei in England, Berbindungen mit der miguelistischen Partei.

Beresgina, ein fluß in Lithauen im ruff. Souvernement Minst, ber gwichen fehr fumpfigen Ufern von R. gegen S. fließt und fich in ben Onieper ergießt. eruhmt wegen des Uberganges bes franz. heers auf dem Rudzuge von Mostau ım 26. und 27. Nov. 1812, bei welchem die Thatigkeit und Entschlossenheit ber rang. Pontoniers fich ein bleibendes Denkmal geseht hat. Bon den Ruffen lebhaft erfolgt und überall umgeben, mußte Rapoleon alle Mittel aufbieten, feinen tucking zu beschleunigen, ber durch die bei der Armee eingeriffene Unordnung, ben Rangel an Pferden und den eingetretenen Frost auf das Außerste erschwert ward. Die Armee befand sich bei ihrer Ankunft an der B. ohne alle Mittel, den Fluß u überschreiten. Zuerst ward durch den Kaiser selbst der Bau der Brude dem Beneral Chasseloup übertragen; allein sie kam nicht zu Stande, sondern bier ftellte feine Truppen gur Disposition bes Generals Eble, ber, als er gegen Uhr von Boriffom, mo die Ruffen unter Lambert wieder über den fluß gurudworfen worden maren, anlangte, fogleich einige Baufer einreißen ließ, um bas othige Holz zu ber Brude zu bekommen. Borlaufig hatte man aus einigen Stame ! en dref kleine Floke verfertigt, die aber nur zehn Mann trugen; auf ihnen gingen ach und nach 400 Infanteristen über, nachbem schon vorher eine Anzahl Reiter arch das Wasser geschwommen waren, um gemeinschaftlich mit der diesseit auffahrenen Artillerie bes zweiten Armeecorps ben Brudenbau und ben übergang geen Tichitichatoff zu beden, ber mit feiner Armee bas jenfeitige Ufer befest hielt und icht ben Uebergang der Franzosen hatte unmöglich machen können. Der Brückennu felbst ward in Napoleon's Gegenwart um 8 Uhr Morgens angefangen. mpfige Grund des Flusses und das Treibeis auf demselben erschwerte die Arbeit hr; Die Pontoniers gingen bei 17° Grad Kalte bis an die Bruft in das Waffer, Conp.: Ber. Acte Muff. L.

um bie Bode aufzustellen und bie Balten aufzulegen, obgleich fie nichte ju iber Startung batten; baber auch die meiften von ihnen in ben folgenden Tagen um: tamen. Um 26. Nov. Mittags um 1 Uhr war die blos fur die Truppen beffimmte Brude vollenbet; fogleich ging bas zweite Armeecorps unter Dubinot über, bie Reiterbrigabe Cafter an ber Spige, und brangte fechtent bie Ruffen gurud Mit einiger Dube batte man auch einen Achtpfunder und eine Saubige mit einigen Munitionsmagen über biefe Brude gebracht; benn die zweite, eigentlich für bas Gefchus und bie Bagen bestimmte Brude ward erft um 4 Uhr Nachmittags fertig; Diefe mar anftatt ber Breter mit Knuppeln belegt, Die fein feftes Lager bildeten, fon bern von ben im Trabe übergehenden Pferben immer in Unordnung gebracht mur-Mehrmals wurde fie durch den Bruch ber Bode unbrauchbar; allein fiets obne alle Beigerung, oft mit ben größten Unftrengungen von den Pontoniers wieberhergestellt. Bei ber andern Brude, blos für ben Übergang ber Infanterie und Cavalerie erbauet, brachen zwar bie Bode nicht; aber die schwachen und abgenusten Breter gerbrachen unter bem Tritte ber Pferde und mußten ofter erneuert werben. Deffenungeachtet erfolgte ber übergang fchuell genug, fo lange bie Truppen geordnet marfchirten. Um 27. Abende aber fing bas Drangen an ftarter zu werden, bas fcon burch ben Aufenthalt bei bem breimaligen Brechen ber Bode entstanden mar. Gel baten, Nachzügler, Pferbe und Bagen tamen in verwirrten Saufen bei den Bruden an und bilbeten eine undurchdringliche Daffe vor benfelben, durch bie man fic nur mit Dube und Gefahr einen Weg bahnen fonnte. Reiner wollte bem Im bern weichen, Reiner gurudbleiben. Wer auf ben Bruden fich nicht retten gu fonnen glaubte, fuchte fein Seil auf bem Ereibeife ber Beresgina, oder verfuchte binüberzuschwimmen; ber Ramerad fließ ben Ramerad in ben Strom binein, bed erreichten nur febr Benige bas jenfeitige Ufer. Als nun vollends am 28. Nov. frub bie Ruffen ankamen und die Queue ber Colonnen mit Kanonen und Saubigen beschoffen, mabrend gleichzeitig Tschitschakoff Die schon übergegangenen Truppen auf bem rechten Ufer bes Fluffes angriff, flieg die Berwirrung aufs Dochfte. General Partonneaux war in Boriffow schon Tages vorher von Wittgenftein abgeschnitten worben und hatte fich mit feiner gangen Division nach einem bibigen Gefechte ergeben muffen; Marfchall Bictor aber, hinter jenem undurchdringlichen Saufen aufgestellt, behauptete fich mit bewundernsmerther Ausbauer, balb angreifend, bald gurudweichend, gegen eine wol funfmal ftartere Dacht bis jum Abend, wo die Dunkelheit die Kampfenden Schied. Damit in ber Racht bas neunte Corps übergehen konnte, ließ ber General Eble burch bie Pontoniers eine Art von Laufgraben burch die hier angehäuften tobten Korper und gerbrochenen Wagen machen. Um 1 Uhr Nachts war Marschall Victor hinüber, und nur noch eine schwache Arrieregarde zurud, die erst am 29. fruh 6 Uhr eingezogen ward. Die Bruden waren jeht vollig frei, doch eine bedeutende Anzahl Berwundeter oder Kranter, einzelner Solbaten, Beiber, Rinder, Martetender u. f. m. waren noch gurud, und blieben ungeachtet der Bitten und Ermahnungen des Marfchalls Bictor und des Generals Eble ruhig liegen, bis endlich der Morgen und die Borbereitun= gen jum Berbrennen ber Bruden fie jum Aufbruche mahnten. Sett fingen fie an, fich nach bet Brude zu brangen, und verftopften ben Bugang von Reuem. um 81/2 Uhr, wo feine Beit mehr zu verlieren war, tief Eble bie Bruden angunben; bie noch Burudgebliebenen erhoben ein lautes Gefchrei und fturgten fich in bie Flamme ober in den Fluß; balb erfchienen die Rofaden, machten eine große Babl Gefangene und unermegliche Beute. Bon 70,000 Mann, welche Rapoleon an bie B. führte, erreichten kaum 40,000 M. bas jenseitige Ufer.

Berettini (Pietro), f. Cortona (Pietro bi).

Berg, vormals ein selbständiges Berzogthum, jest ein Theil ber preuß. Proving Julich : Aleve : Berg im Regierungsbezirke Duffelborf, bas erste Fabrifland Deutschlands. Die ganze Provinz ist bergig, erzeugt lange nicht so viel Gereide, als die Boltsmenge bedarf, die niegend in Deutschland auf gleichem Raume leich groß ist, hat aber überfluß an Gifen, Blei und Steintohlen. Die Industrie ind der Sandel find in B., namentlich im Bupperthale mit Elberfeld und Bar nen, im blübenbsten Buftande. Beibes forberten thefis die Lage, theils die Locatat des Landes, theus die Regierung. Borgüglich vortheilhaft war die fast bestänige Neutralität des Landes in den Kriegen des 17. und 18. Jahrh., benn diefe eranlaßte eine Menge gewerbfleißiger und reicher Leute aus ben Rieberlanden und us Frankreich, mo fie um ber Religion willen bebruckt murben, hierher auszus pandern. Das Land war zur Romerzeit von Ubiern bewohnt, die fich unabhanig erhielten, bis fie in ber Beit ber allgemeinen Bollermanberung verfchwanden mb ihr kand ben Ripuariern zufiel. Seit Anfang bes 12. Jahrh, batte B. erbs iche Herzoge, erfuhr Theilung und Bererbung, bis es 1348 burch Beirath an fulich tam, beffen Schicffale es bierauf theilte. 218 1609 ber julich = bergifche Regentenstamm ausstarb, machte Oftreich auf bas Land als ein Reichslehen Uns pruch, wobei Spanien Hulfleistung versprach. Dies aber wollte weder Kurachsen noch die Hauser Pfalz = Reuburg und Kurbrandenburg zugeben. Die beis en letten Bewerber erlangten die Zustimmung der Landschaft zu gemeinschaftllher Regierung, welche die Republik der Rieberlande garantirte. Diese für das and hochft vortheilhafte gemeinschaftliche Regierung dauerte bis 1666, wo nach Beseitigung aller Erbstreitigkeiten B. an Aurpfalz fiel. Die Berfolgungen ber Proeftanten unter Ludwig XIV. führten neue gewerbthatige Anfiedler nach Berg, wo ie in der Fabrikation den Geschmack der franz. Industrie in Seide und Baumoolle, im Bleichen, in Spisen und feinen Leinen einführten. B. blieb bei Kurfalz bis 1804, wo es gegen Anspach an Baiern und von diesem noch im selbigen Sahre an Frankreich abgetreten wurde. Rapoleon fchenkte B. nebft bem von bem donige von Preußen abgetretenen Kleve seinem Schwager Murat, der nach seinem Beitritte zum Rheinbunde ben Mitel eines Großherzogs annahm. B. gewann fehr ald an Umfang; es wurden die naffauischen Besitzungen, das Fürstenthum Münter, die Grafichaft Mart nebst Effen, Werben und Elten, bann die Grafschaften lingen, Tedlenburg und Dortmund hinzugeschlagen, es erhielt die Oberhoheit über as Fürstenthum Rheina = Wolbed und die Graffchaften Leiningen = Westerwurg, odaß es auf einem Flachenraume von 300 DD. gegen 900,000 Einw. zählte. Als Murat 1808 König von Neapel ward, erhielt 1809 B. den unmundigen Krons rinzen von Holland, Ludwig Napoleon, zum Großherzog, ward aber 1810 etwas erkleinert. She Ludwig noch volljährig ward, besetten B. 1813 die Berbundeten, ind durch den wiener Congreß ward es 1815 dem Könige von Preußen zugetheilt.

Bergakabemien, Bergschulen, Institute, wo junge Leute in ben Bergwerks wissenschaften (f. b.) unterrichter und zu kunftigen Bergs, Hutsensund Salinenbeamten gebildet werden. In biesen Akademien kann der Zwecknicht vollständig erreicht werden, so lange man versaumt, die Zöglinge zu gleicher Zeit heoretisch und praktisch zu bilden, und zwar durch Lehrer, welche sich auf ähnliche Art zehllet haben. Die praktische Ausbildung muß nothwendig in den Gruben und Hutsen vorgenommen werden; zu der theoretischen aber, welche kaboratorien, Minerasiens, Modells und technische Sammlungen unterstützen mussen, wird mehr als das bloße Anhoren von Borlesungen ersobert. Die vorzüglichste Bergakabemie ist zu Freiberg in Sachsen. Andere berühmte Institute sind die Akademien zu Paris, zu St. Etienne im kolredepartement, zu Petweburg, zu Kalun in Schweden, zu

Schemnit in Ungarn und zu Rielce in Polen.

Bergamo, früher Bergamum, Sauptstadt ber Delegation Bergamo, welche auf 60 [] M. 330,000 Einw. zahlt, im lombard. venet. Königreiche, mit 32,000 Einw., liegt auf Sugeln zwischen ben Flüssen Brembo und Serio, hat eine Citabelle in der Stadt und eine zweite, la Capella, außer dersetben. Auf der hiefigen

ibn zu seinem Secretair ernannte und ihm feinen Freund Saboleto zum Amtsgenoffen gab. Um blefe Beit machte B. bie Befanntichaft mit ber jungen und lie benswurdigen Morolina. mit welcher er 22 Jahre lang in bem gartlichften Ginverstandniß lebte. Sie gebahr ihm zwei Sohne und eine Tochter, die er mit der größ ten Sorafalt erzog. Seine pielen Amtsgeschäfte, seine literarischen Arbeiten, verbunden mit einem zu anhaltenden Genuß ber Lebensfreuden, hatten feine Gefundheit fo geschwächt, daß er zu ihrer Wiederherstellung die Baber von Padua brauchte. Unterbeß farb Leo X., und B., ber bereits hinlanglich mit Kirchengutern ausgeftattet mar, beschloß, sich gang von ben Geschaften gurudzugiehen und feine Lage in Dabua, beffen Luft ihm ausgezeichnet jufagte, in ber Befchaftigung mit ben Wiffenschaften und dem Umgange mit feinen Frounden zu verleben. Dit ben Gelehrten bet bafigen Univerfitat ward er fehr bald befreundet, und Frembe aus allen Gegenden stromten feinem Saufe zu. B. brachte eine ansehnliche Bibliothet, eine Sammlung von alten Mungen und Dentmalern jufammen, die bamals für eine ber wichsten in Italien galt, und legte auf feiner Billa, Bogga, welche von Alters ber fener Familie gehorte, einen fchonen botanifden Garten an. Die Dufe bes Land-Tebens wandte er besonders für feine Arbeiten in den Schonen Wiffenschaften an. Rad Andreas Navagero's Tode ward ihm 1529 von der Republik Benedig das Ami eines Geschichtschreibers angetragen, bas er, wiewol mit einigem Widerstreben und unter Ablehnung bes bamit verbundenen Gehalts, annahm. Bugleich marb er jum Bibliothetar ber St. : Marcusbibliothet ernannt. Papft Paul III., ber bei einch von ihm beschloffenen Carbinalbeforberung die Augen auf die berühmteften Danner feiner Beit marf, ertheilte ibm 1539 ben Carbinalebut. Bon jest an entfagte B. ben iconen Willenschaften und machte bie Rirchenvater und bie heilige Schrift p feinem Sauptfludium. Bon feinen frubern Arbeiten feste er allein bie "Gefchichu pon Benedia" fort. Bwei Nabre nachber ertheilte ibm Daul III, bas Bisthum von Gubbio und bald barauf bas reiche Bisthum von Bergamo. Mit Ehren überhauft, ftarb er 1547. B. vereinigte in feiner Perfon, feinem Charafter und feiner Unterhaltung Alles, was liebenswurdig genannt werden tann. Er war ber Bieberherffeller des guten Styls sowol in der lat, Sprache, wo er Cicero, Birgil und Julius Cafar ju fteten Muftern mabite, als auch in ber ital., wo er besonders Detraca nachahmte. In Unsehung der Reinheit bes Style mar er fo ftreng, bag er, wir man ergahlt, gegen 40 verschiebene Sacher hatte, welche feine Schriften nach und nach, fowie er fie immer mehr und mehr gefeilt hatte, burchmanbern mußten, und erft wenn fie 40 Prufungen bestanden hatten, machte er fie befannt. Seine fammt: Uchen Werte, Die vielfach einzeln gebruckt wurden, erichienen in 4 Banben Benedig 1729 (Fol.). Die wichtigsten sind: "Rerum veneticarum libri XII" von 1487 -1513, welche zuerst unverstummelt zu Benedig 1790 (2 Bbe., 4.) gebruckt wurden. Er felbft überfette fpater biefes Wert ins Italienische, und es erfchien umter dem Altel: "Istoria veneziana" (2 Bbe., Bened. 1552, 4.). Dam sud au ermahnen: "Prose", Dialogen, in welchen die Regeln der toscan. Sprace aufgestellt werben; "Gli Asolani", Dialogen über die Ratur ber Licbe; "Rime", eine Sammlung trefflicher Sonette und Canzonen; feine Briefe, fowol die ital. als bie tat. geschriebenen; sein Wert "De Virgilii culice et Terentii fabulis"; und feine "Carmina", bie ebenfo geiftreich als geschmackvoll sind, aber zum Theil von einem freiern Beifte zeugen, als ber Stand bes Berfaffers erwarten ließ.

Ben (ber Sohn), eine Vorsetzieler jud. Namen, wie z. B. Bendavid, Benasser u. s. welche bei den Fraeliten in Deutschland sich in das deutsche, Sohn" verwandelt hat, z. B. Mendelssohn, Jakobssohn u. s. w.: eine Bemenungsart, deren Ursprung in dem altherkommlichen und in vielen Landem noch jest bestehenden Gebrauche der Fraeliten zu suchen ist, daß sie keinen Fami

liennamen führen.

Benares, in ber Sanferit Baranaschi eine fruchtbare Landichaft in bi

rovinz Allahabad der brit. Ordsidentschaft Kalkutta in Borberindien, auf beis en Seiten des Ganges, von 5911, DR., mit 3 Mill. Ginw. Die Hauptlidte find Benares, Joanpur, Ghagppur und Mirzapur, nebst ben Festungen hunar und Bijaghur. Der ehemals unabhängige Rajah von B., Cheit Sing, ard 1775 von den Englandern ginsbar gemacht, 1781 durch den Generalgous erneur Sastings vertrieben, sein Land für England in Besit genommen, der leffe besselben, Babu Sing, zum Scheinregenten eingesetzt und der jahrliche Tribut on 900,000 Thir, auf mehr als 2 Mill, erhöht. Die Hauptstadt Benares ober tafchy am Ganges, zu welcher marmorne Prachttreppen hinabführen, im großen balbkreise gebaut, die heilige Stadt der Hindus, eine der größten indischen Städte, nit beinahe 600,000 Einm., hat keine Mauern, meistens enge schmuzige Gase n, 12,000 Saufer von gehauenen und Bacfteinen, beren manche funf bis feche Stockwerk hoch find, und 16,000 Lehmhäuser; gegen 7500 Saufer werden allein on den Braminen bewohnt. Bur Dienerschaft ber brei hindu-Rajahe, welche u B. ihren Sig haben, gehoren über 3000 Menschen; fie besorgen fatt ihrer berren bie nothigen Opfer und Reinigungen. Bur Beit ber religiofen Fefte ift bie lahl-der Bewohner nicht zu berechnen. B. ist der Hauptsitz der indischen Gelehrimteit, wo die Braminen in der Sanftritsprache, in der Aftronomie, zu berent Behuf eine Sternwarte vorhanden ift, und in andern Kenntniffen regelmäßigen interricht ertheilen. Die Stadt enthält an 1000 Tempel und Pagoden, von wels gen die fogenannte Bisvifor als Wallfahrtsort für befonders heilig gehalten wird. lach bem Glauben ber Hindus kommt der in B. Berstorbene unmittelbar ins Pas abies. Ein Gegenstand der Bewunderung und ein Denkmal der mohamm. bermacht fowol, als ber Unterbruckung von Indien ift die prichtige in der Mitte er Hindutempel im 17. Jahrh. von Aureng-Bept erbaute Moschee. Die Einmohner on B. find meistens Raufleute, beren viele betrachtliche Geldgeschafte burch gang Indien, ja sogar bis an die russ. Grenze treiben. Baumwollene Zeuche, Shawls, Bold: und Silbertreffen, Brotate und Seibenzeuche werben von B. burch den anzen Often ausgeführt; auch ift bier ber hauptmarkt für bie Diamanten und ndere Chelfteine aus den Gruben von Bundeltund. B. ift ber Gis aller indifchen ppigkeit; nirgend findet man so viele und so schone Bajaderen, nirgend so viele Baukler, Jongleurs u. f. w. Der alte Palaft des Rajahs ift zu Ramnaghur berhalb ber Stadt, auf bem jenseitigen Ufer bes Ganges. Das engl. Dbergericht t die lette Instanz der Provinz B. Die demselben untergeordneten Richter haben Eribundle zu Mirzapur, Allahabad, Bundeltund, Joanpur, Gorulpur und B., ber feine Eriminalrechtspflege, die über Leben und Lod entschribet. Intereffante Radyrichten über B. gibt Heber in seiner "Narrative of a journey through the pper provinces of India" (Lond. 1828; beutsch, 2 Bbe., Weim. 1831-32). Benba (Frang), altefter Cobn eines bohm. Leinwebers, geb. 1709 gu

Benda (Franz), altester Sohn eines bohm. Leinwebers, geb. 1709 zu litbenatky in Bohmen, ist als der Stifter einer eignen Biolinschule in Deutschland u betrachten. Er spielte die Geige, aber es gebrach ihm so sehr an allen Hussenitteln, daß er sich zu einer Truppe herumziehender Musikanten begab. Unter iesen besand sich ein blinder Jude, Namens Löbel, der die Geige mit bewunzernswürdiger Kühnheit und Bollkommenheit spielte. Nach ihm bildete sich Bedes unstäten Lebens mübe, kehrte er in seinem 18. Jahre nach Prag zurück, wor schon vorher Sopransänger an der Nicolaikirche gewesen war. Nachdem er daselist einige Zeit bei dem dortigen vortresslichen Biolinspieler Konvezed Unterricht eenssten unternahm er eine Reise nach Wien und sand daselbst Gelegenheit, den Unterricht des berühmten Franciscello zu benuben. Dann war er Kapellmeister die dem Starosten Szaniawski, die ihn 1740 der damalige Kronprinz von Preusien, nachmals Friedrich II., auf Quanz's Empfehlung in seine Dienste nahm. Nachdem er 1771 an Graun's Stelle zum kön. Concertmeister ernannt worden var, starb er als solcher 1788 zu Potsdam. Bon seinen utelen Compositionen

hat er nur 12 Solos für die Geige und eins für die Flote herausgegeben. Unter feisnen Böglingen im Gesange zeichneten sich seine beiden Tochter, die Gattinnen der Kapellmeister Reichardt und Wolff, aus.

Benda (Georg), Bruder bes Frang B., geb. 1721, murbe von Friedrich II. bei der zweiten Geige in der Kapelle zu Berlin angestellt, trat aber 1748 als Rapellineister in die Dienfte bes herzogs von Gotha, Friedrich III., wo er fein Lalent für Composition, befonders für den Rirchenstyl, immer mehr ausbildete. Der Bergog von Gotha, felbst ein großer Freund der Lonfunft, ließ ihn 1765 eine Relle nach Italien machen, auf welcher B. in Benedig ben Kapellmeifter Schweizer und ben berühmten Saffe traf, beren freundschaftlichen Umgang er auf eine ausgezeichnete Weise genoß. Seine Talente hatten geraume Beit gleichsam gefchlummert, benn mit bem Tobe Friedrich III., 1772, horte die Rirchenmufit in ber hoffirche auf, fur welche B. feine vorzüglichften Werke geschrieben batte. Da fam Schweizer, ber bamals burch bie Composition ber Wieland'schen Dper "Alcefte" befannt geworben war, mit ber Seiler ichen Schaufpielergefellichaft nach Gotha, und von diefer Beit begann in B.'s Leben eine glanzendere Periode. Er lernte bas beclamatorische Talent ber Schauspielerin Brandes fennen, faßte bie Ibee ju einem Melobrama und componirte feine "Ariadne", wogu der Schaufpies ter Brandes ben Tert gab, eine Ibee, Die Rouffeau ichon einige Jahre fruber gehabt und auch in feinem "Poamalion" ausgeführt hatte. Doch ift erwiesen, bag B. von Rouffeau's Unternehmung nichts wußte. "Ariadne" wurde bald in gang Deutschland und nachher auch in bem übrigen Guropa mit schwarmerischem Beifall aufgenommen, und fie verbiente ihn wegen ihrer Driginglitat, melobifden Lieblichkeit und wegen bes eigenthumlichen Ausbrucks. Der "Ariadne" ließ B. in berfelben Gattung die "Debea" von Sotter folgen, in welcher er jedoch mehre Stellen arienmaßig behandelte. Dann feste er bie Opern: "Der Dorffahrmarft", "Walber", Romeo und Julie", "Der Holzbauer", das Monodram "Dvamation" und andere. Alle haben ju ihrer Zeit einen mehr ober minder großen Beifall erhalten. Begen 1778 fuchte B. um feinen Abichieb in Gotha nach, weil er fa: nem Rebenbuhler Schweizer nachgeset zu fein glaubte, und beharrte, tros ber Bitten des gangen Sofes und feiner fammtlichen Freunde, auf feinem Entschluffe, worauf er eine Reise burch Deutschland machte, balb aber, seines unftaten Serum: irrens mube, wieber nach Gotha jurudfehrte. In biefe Beit fallt feine Reife nach Paris, wohin er 1781 gerufen ward, um bort feine "Ariabne", ber man einen frang. Tert unterlegt hatte, felbit aufzuführen. Obgleich ber Beifall, den Diefe Arbeit in Paris fand, getheilt mar, fo tehrte B. boch, hinlanglich für feine Reise ent fchabigt, nach Gotha gurud, von wo er fich nach Georgenthal, einem angenehmen Dorfe in der Rabe Gothas, 1785 aber nach Ronneburg und von ba nach dem nahe gelegenen Roffrit begab, wo er in ber Stille lebte und von der Duft gang Abschied nahm. Sier ftarb er 1795. Seine Berftreutheit sowie feine Gigenthumlichfeiten überhaupt haben ju mancher Unetbote Anlag gegeben.

Bendavid (Lazarus), ein scharssinger Philosoph und Mathematiker, von jub. Altern am 18. Det. 1762 zu Berlin geboren, wo er auch durch sich selbst sich bildete. Nachdem er hier langere Zelt durch Glasschleisen sich seinen Unterhalt erworben hatte, besuchte er die Universität Gottingen und studirte unter Lichtensberg und Käsiner die Mathematik mit solchem Eiste, daß ihm der Lettere das epis grammatische Zeugniß ausstellte, B. könne jeden Lehrstuhl der Mathematik besteizgen, nur den zu Gottingen nicht, so lange er lebe. Nach seiner Rückkehr nach Berlin wurde er von dem Studium der Kantischen Philosophie so lebhaft erzeissen, daß sein Eiser für dieselbe einige Spannung mit seinen Freunden verzanlaste. Er ging nach Wien und hielt untet allgemeinem Beisall mehre Jahre Borkesungen über die kritische Philosophie und Geschmackslehre, zuerst in einem öffentlichen Hörsale an der Universität, dann, als ihm das öffentliche Lehren unter

agt murbe, in einem Saale bes Grafen von Sarrach. Beimtudifche Berfolams jen nothigten ihn gur Rudfehr nach feiner Baterftadt, bie er bann nie auf langere . Zeit wieder verlaffen hat und wo er fortwährend bemüht war, burch mundliche Bortrage und schriftstellerische Thatigkelt sich der Welt nüblich zu machen. Große Umsicht bewährte er als Redacteur ber Saude = und Spener'schen Zeitung zur Zeit der Franzosenherrschaft in Deutschland. Borzügliches Berbienst erwarb er fich als Director ber jub. Freischule, indem er ohne alle Bergeltung tein Opfer Scheute, Dieses wohlthatige Institut in Aufnahme zu bringen. Geine Blutenzeit als Schrifts fteller fallt in die ersten Jahre der Ausbreitung der Kant'schen Philosophie, somie überhaupt seine ganze geistige Ausbildung dem vorigen Jahrhundert angehort, benn mit Sartnadiafeit hielt er bis an fein Ende, welches am 28. Mars 1832 erfolate. an Kant und den einmal gewonnenen Resultaten seines Forschens. Unter feinlen vielen Schriften erwähnen wir: "Bersuch über das Bergnügen" (2 Bde., Wien 1794), "Boclesungen über die Kritik der reinen Bernunft" (Wien 1795, 2. Aufl., Berl. 1802); "Borlefungen über die Kritik der praktischen Bernunft" (Wien 1796); "Borlefungen über die Kritit ber Urtheilekraft" (Wien 1796); "Beitrage zur Kritit des Gefchmads" (Wien 1797); "Berfuch einer Gefchmadslehre" (Berl. 1798); "Bersuch einer Rechtslehre" (Berl. 1802) und die Preisschrift: "Über den Ursprung unserer Erkenntniß" (Berl. 1802).

Benber, moldauifch Tedin ober Tigino, Stadt und Feftung in ber ruff. Proving Beffarabien am Oniester, an beffen Ufern sie halbmondformig erbaut, halb nach alter, halb nach neuer Art ftart befestigt und mit Graben und Wallen umgeben ift, mit einem auf der Unbobe liegenden Caftell, hat 2 Borftabte, 7 Thore, 12 Moscheen, eine armen. Kirche, buntle, enge, schmuzige Gaffen . 5000 Einw., worunter viele armen. Familien, ferner Zataren, Moldauer, Juden u. f. w. find. Der Sandel ift bedeutend, auch finden fich bier Papiermublen, Gerbereien, Gis senschmieden und eine Salpetersieberei. , Unter dem General Panin ward 1770 B., welches bis dahin den Türken gehörte, durch die Ruffen erstürmt, in Brand geftedt und die Befatung nebft Ginm., gegen 30,000 Menfchen, niebergehauen; doch erhielten es die Türken im Frieden zu Kainardschi 1774 zurud. Mit geringer Unstrengung eroberten die Russen B. abermals am 15. Nov. 1809, doch auch diesmal ward es im Frieden an die Turkei zuruckgegeben. Als aber die Ruffen 1811 B. jum britten Male erobert hatten, warb es im Frieden ju Bufarefcht 1812 mit Rufland vereinigt. - Im naben Dorfe Barniza lebte 1709-12. Rarl XII., König von Schweben.

Benebict, ber Beilige, ber Grunder bes abenbland. Monchemefens, geb. 480 ju Nurfia in Umbrien, im jegigen Rirdenstaate, suchte schon im 14. Jahre die Einsamkeit in einer in der Buste Subiaco gelegenen Sohle, und entwarf 515 eine Regel für feine Mönche, die zuerst in dem von ihm auf Monte Cassino bei Neapel, in einem Hain des Apollo, nach Zerstörung des Tempels, 529 gestiftes ten Monchekloster eingeführt, und bann, da sie vernünftiger und wohlthätiger als die bisherigen war, nach und nach die Regel alles abendland. Mönchthums ward, B. wollte die Geschaftslofigkeit verbannen und verordnete baber, außer dem Werke Gottes, wie er bas Gebet und bas Lefen geiftlicher Bucher nannte, Unterweifung ber Jugend im Lefen, Schreiben, Rechnen und im Chriftenthum, ferner Sands arbeit und Beforgung ber Dtonomie des Rlofters. Rleibung und Leibespflege mas ren ftrenge, boch nicht übertrieben. B. lief-eine Bibliothet anlegen, wozu bie alten gebrechlichen Bruder handschriften abschreiben mußten. Dadurch trug er, ohne eigentlich die Absicht zu haben, nicht wenig dazu bei,.. die literarischen Kenntniffe vom Untergange ju retten. Denn obichon er mur bas Abichreiben religiöfer Bucher verftanden hatte, fo marb bies boch in ber Folge auch auf claffifche Beete aller Art ausgebehnt; und bem Benedictinerorden verdankt bie gelehrte Belt bie

hat er nur 12 Solos für die Geige und eins für die Flote herausgegeben. Unter feinen Boglingen im Gefange zeichneten sich seine beiben Tochter, die Gattinnen ber Kapellmeister Reichardt und Wolff, aus.

Benda (Georg), Bruder bes Frang B., geb. 1721, wurde von Rride rich II. bei der zweiten Geige in der Rapelle zu Berlin angestellt, trat aber 1748 als Rapellineister in die Dienfte bes Bergogs von Gotha, Friedrich III., wo er fein Tulent fur Composition, besonders fur den Rirdenftyl, immer mehr ausbilden, Der herzog von Gotha, felbst ein großer Freund ber Lontunft, ließ ibn 1705 eine Reise nach Stallen machen, auf welcher B. in Benedig ben Rapellmeifter Schweizer und ben berühmten Saffe traf, beren freundschaftlichen Umgang er auf eine ausgezeichnete Weise genoß. Seine Talente hatten geraume Beit gleichsum gefchlummert, benn mit bem Tobe Friedrich III., 1772, horte Die Rirchennuft in ber hoffirche auf, fur welche B. feine vorzüglichften Werke gelchrieben batte. Da kam Schweizer, ber bamals burch die Composition ber Wieland'schen Det "Alcefte" bekannt geworben mar, mit ber Seiler'ichen Schaufpielergesellschaft nach Gotha, und von diefer Beit begann in B.'s Leben eine glangenbere Periode. E: lernte das declamatorische Talent der Schauspielerin Brandes fennen, faste in Idee zu einem Melodrama und componirte seine "Ariadne", wozu der Schauspiter Brandes ben Tert gab, eine Ibee, die Rouffeau ichon einige Jahre fruber p habt und auch in feinem "Pogmalion" ausgeführt hatte. Doch ift erwiefen, bif 28. von Rousseau's Unternehmung nichts wußte. "Ariadne" wurde bald in gang Deutschland und nachher auch in bem übrigen Europa mit schwarmerischem Bit fall aufgenommen, und sie verdiente ihn wegen ihrer Driginalität, melodifta Lieblichkeit und wegen des eigenthumlichen Ausbrucks. Der "Arigone" lief B. in berfelben Gattung die "Medea" von Gotter folgen, in welcher er jedoch mehre Etil len arienmaßig behandelte. Dann feste er die Dpern: "Der Dorffahrmatit", "Walber", Romeo und Julie", "Der Holzbauer", bas Monodram "Pogmis tion" und andere. Alle haben zu ihrer Zeit einen mehr ober minder großen Biffl erhalten. Gegen 1778 fuchte B. um feinen Abichied in Gotha nach, will et fit nem Rebenbuhler Schweizer nachgefett zu fein glaubte, und beharrte, trot ber Bitten des gangen Sofes und feiner fammtlichen Freunde, auf feinem Entichulfe worauf er eine Reise durch Deutschland machte, bald aber, seines unftaten herum: frrens mube, wieber nach Gotha gurudtehrte. In biefe Beit fallt feine Reife mid Paris, wohin er 1781 gerufen ward, um bort feine "Ariabne", ber man einen frang. Tert unterlegt hatte, felbst aufzuführen. Dbgleich ber Beifall, den diefe Ar beit in Paris fand, getheilt war, fo tehrte B. doch, hinlanglich fur feine Reife int fchabigt, nach Gotha gurud, von wo er fich nach Georgenthal, einem angenehmen Dorfe in der Rabe Gothas, 1785 aber nach Ronneburg und von da nach bim nahe gelegenen Roftrig begab, wo er in ber Stille lebte und von ber Muff gang Abschied nahm. Sier ftarb er 1795. Geine Berftreutheit sowie feine Gigenthum lichkeiten überhaupt haben zu mancher Anetbote Anlag gegeben.

Bendavid (Lazarus), ein scharssinniger Philosoph und Mathematikn, von jud. Altern am 18. Oct. 1762 zu Berlin geboren, wo er auch durch sich silbt fich bildete. Nachdem er hier langere Zeit durch Glasschleifen sich seinen Unterhalt erworben hatte, besuchte er die Universität Gottingen und studierte unter Lichten berg und Kästner die Mathematik mit solchem Etzer, daß ihm der Lehtere das epigrammatische Zeugniß ausstellte, B. könne jeden Lehrstuhl der Mathematik bestein gen, nur den zu Gottingen nicht, so lange er lebe. Nach seiner Rückteht nach Berlin wurde er von dem Studium der Kantschen Philosophie so lebhaft er griffen, daß sein Eiser für dieselbe einige Spannung mit seinen Freunden versanlaste. Er ging nach Wien und hielt unter allgemeinem Beisall mehre Jahn Worlesungen über die kritische Philosophie und Geschmacksehre, zucht in einm öffentlichen Hörsale an der Universität, danu, als ihm das öffentliche Lehrun unter

rat wurde, in einem Saale bes Grafen von Harrach. Heimtückliche Verfolaums en nothiaten ihn zur Ruckfehr nach seiner Baterstadt, die er dann nie auf langere leit wieder verlassen hat und wo er fortwährend bemüht war, durch mundliche Bortrage und ichriftstellerische Thatigkeit fich der Welt nublich zu machen. lmsicht bewährte er als Rebacteur der Haude = und Spenerischen Zeitung zur Zeit er Franzosenherrschaft in Deutschland. Borzügliches Berbienst erwarb er fich als Director der jub. Freischule, indem er ohne alle Vergeltung tein Opfer scheute, ieses wohlthatige Institut in Aufnahme zu bringen. Geine Blutenzeit als Schrifts ieller fallt in die ersten Jahre der Ausbreitung der Kant'schen Philosophie, sowie berhaupt feine gange geiftige Musbilbung bem porigen Sahrhunbert angehort, benn nit Sartnadigleit hielt er bis an fein Ende, welches am 28. Marz 1832 erfolgte, n Rant und den einmal gewonnenen Resultaten feines Korfchens. Unter feinlen ielen Schriften ermahnen wir: "Berfuch über bas Bergnugen" (2 Bbe., Wien 794), "Borlefungen über die Rritit der reinen Bernunft" (Wien 1795. 2. Aufl., Berl. 1802); "Borlesungen über die Kritik der praktischen Bernunft" Bien 1796); "Borlefungen über bie Rritit der Urtheiletraft" (Wien 1796); Beitrage zur Kritit des Gefchmads" (Wien 1797); "Berfuch einer Geschmadsehre" (Berl. 1798); "Bersuch einer Rechtslehre" (Berl. 1802) und Die Preischrift: "Über den Ursprung unserer Ertenntnif" (Berl. 1802).

Benber, moldauifch Tedin ober Tigino, Stadt und Festung in ber ruff. Proving Beffarabien am Oniefter, an beffen Ufern fie halbmondformig erbaut, alb nach alter, halb nach neuer Art ftark befestigt und mit Graben und Wallen imgeben ift, mit einem auf der Anhohe liegenden Caftell, hat 2 Borftadte, 7 Thore, 12 Moscheen, eine armen. Kirche, bunkle, enge, schmuzige Gassen, 5000 Einw., vorunter viele armen. Familien, ferner Tataren, Molbauer, Juben u. f. w. find. Der Handel ist bedeutend, auch finden sich hier Papiermuhlen, Gerbereien, Gis enschmieben und eine Salpeterfieberei. , Unter bem General Panin ward 1770 B., welches bis bahin den Türken gehörte, burch die Ruffen erstürmt, in Brand gestedt und die Besahung nabst Einw., gegen 30,000 Menschen, niedergehauen; och erhielten es die Türken im Frieden zu Kainardichi 1774 zurud. Mit geringer Anstrengung eroberten die Russen B. abermals am 15. Nov. 1809, doch auch riesmal ward es im Frieden an die Turkei zurückgegeben. Als aber die Ruffen 1811 B. jum britten Male erobert hatten, ward es im Frieden ju Bufarescht 1812 mit Rufland vereinigt. — Im nahen Dorfe Barniza lebte 1709—12.

Rarl-XII., König von Schweden.

Benebict, ber Beilige, ber Grunber bes abenbland. Dondswefens, geb. 180 zu Nursta in Umbrien, im jetzigen Kirchenstaate, suchte schon im 14. Jahre die Einsamkeit in einer in der Wuste Sublaco gelegenen Höhle, und entwarf 515 eine Reget für feine Mondje, die zuerst in dem von ihm auf Monte Cassino bei Neapel, in einem Hain des Apollo, nach Zerstörung des Tempels, 529 gestiftes ten Mönchskloster eingeführt, und dann, da sie vernünftiger und wohlthätiger als die bisherigen war, nach und nach die Regel alles abendland. Monchthums ward, B. wollte die Geschäftslosigkeit verbannen und verordnete baber, außer dem Werke Bottes, wie er das Gebet und das Lefen geistlicher Bucher nannte, Unterweisung ber Jugend im Lefen, Schreiben, Rechnen und im Christenthum, ferner Sands arbeit und Beforgung ber Okonomie des Kloskers. Rleidung und Leibespflege was ren ftrenge, boch nicht übertrieben. B. ließ-eine Bibliothet anlegen, wogu bie alten gebrechlichen Bruder Sanbichriften abichreiben mußten. Dadurch trug er, ohne eigentlich die Abficht zu haben, nicht wenig dazu bei,.. die literarischen Renntniffe vom Untergange ju retten. Denn obichon er nur bas Abichreiben religibser Bucher verftanden hatte, fo ward bies boch in der Folge auch auf claffifche Weete aller Art ausgebehnt; und bem Benebictinerorben verbankt bie gelehrte Belt bie

Erhaltung großer literarischer Schatze. B. starb am 21. Marz 543. Die Ergmbe ist reich an Wundern, die B. im Leben und Tobe verrichtet haben soll.

Benebict XIV. Unter ben 14 Papften, die biefen Ramen geführt bo ben, ist der lette der einzige, der fich mertwurdig gemacht bat. Er bieg porber Prosper Lambertini, war geb. 1675 ju Bologna und ftammte aus einer angefebe nen Kamilie. Schon in seiner Jugend zeichnete er fich burch schnelle Kortschritte in allen Wiffenschaften aus. Dit Borliebe ftubirte er bie Rirchenvater, legte fich mit Erfolg auf bas kanonische und burgerliche Recht, und ward zu Rom Consistorial abvocat. In der Folge ernannte man ihn zum Promotor fide, woburch er ver anlagt wurde, ein Schatbares Wert über bie bei ben Seligsprechungen ablichen Go brauche ju schreiben (4 Bbe., Bologna 1734, Fol.). Leibenschaftlich fur bie Biffenschaften, für historische Forschungen und fur die Denemaler ber Runt ein genommen, verband Lambertini fich mit allen berühmten Dannern feiner Beit, namentlich auch mit Montfaucon, ber ihm fcherzhaft zwei Seelen beilegte, eine für die Wiffenschaften und eine für die Gefellschaft. Er machte fich mit den treff lichsten Dichterwerken vertraut, burch die er feinen Beift erhob und feinen Aus brud belebte. Benedict XIII. ernannte ibn 1727 jum Bischof von Ancona, 1728 zum Caedinal und 1732 jum Erzbischof von Bologna. Allenthalben zeigte # große Talente und erfullte feine Pflichten mit bem gewiffenhafteften Gifer. Er mi berftand ber Religionsichwarmerei felbft mit Befahr feiner eignen Sicherheit, nahm fich ber Unterdruckten an und außerte fich gegen Glemens XII. mit feltener Freimuthigkeit, ohne barum bas Wohlwollen beffelben zu verlieren. Als nach Clemens XII. Tode 1740 im Conclave die Umtriebe bes Cardinals Tencin die Mahl verzögerten, und die Cardinale sich nicht vereinigen konnten, sagte law bertini mit feiner gewohnten Gutmuthigfeit ju ihnen: "Wollt Ihr einen beili gen, fo nehmt Gotti, einen Polititer, Albobrandi, einen guten Alten, mich" Diese hingeworfenen Borte wiedten wie eine plotliche Eingebung auf das Com clave, und Lambertini beftieg unter dem Namen Benedict XIV. ben papilichen Stuhl. Die Wahl der Staatsdiener und Freunde, mit welchen er fich umgab, gereichte feiner Urtheiletraft zur bochften Ehre. Der Buftand ber Rirche und bit Lage des rom. Sofes waren dem Scharfblicke und der Klugbeit B.'s nicht entwar gen. Seit der Reformation gitterten die Fursten nicht mehr por dem Bannfruhe bes Baticans. Die Papfte hatten ihren Anspruchen auf die zeitliche Oberherrfoof entfagt, und B. fah ein, daß das Unsehen des papstlichen Stuhls nur durch Radgiebigkeit und weise Dafigung ethalten werden tonne. In diesem Geifte handelt er unabweichlich, und fo gelang es ihm, felbft unter wiberftreitenden Berball niffen, nicht nur bie tatholifchen, fonbern burch Willfahrigfeit und Dulbung auch Die protestantischen Fürsten zufrieden zu stellen. Die Wiffenschaften waren ein besonderer Gegenstand feiner Sorgfalt. Er ftiftete Atademien au Rom, cobbt ben Klor ber Atabemie zu Bologna, ließ einen Grad bes Meribians mellen, ben Dhelist auf bem Marsfelbe aufrichten, die Rirche St. = Marcellin nach einem felbft entworfenen Plane erbauen, bie fchonen Semalbe in St. : Deter in Mofait and führen, bie beften engl. und frang. Werte ins Stallenische überfegen, und auf fei nen Befehl fing man an, ein Bergeichniß Der Banbfdriften ber vaticanifden Bis bliothet zu brucken, beren Bahl er bis auf 3300 vermehrt hatte. Die Bermaltung des Innern gereicht seiner Weisheit nicht minder zur Chre. Er gab ftrenge Gefte gegen ben Bucher, begunftigte die Sandelsfreiheit und verminderte die Bahl ber Besttage. Seine Frommigkeit war aufrichtig, aber aufgeklart und bulbsam. Er bemuhte fich, die Glaubenefate und die guten Sitten aufrecht zu erhalten, wofn er felbst das loblichfte Beispiel gab. Rach einer schmerzhaften Krantheit, mahrenb welcher er nicht einen Augenblick die Beiterkeit feiner Seete noch die Lebhaftigkeit feines Geiftes verlor, farb er am 3. Dai 1758. Der einzige Barwurf, ben ibm bic Romer machten, mar, bag er ju viel fchreibe und ju wenig regiere. Seine

richtigste Schrift ist die von den Synoden, in welcher-man den großen Kanonisten rkennt. B.'s Werke erschienen zu Rom in 12 Bden., 1747—51, 4.

Benedictbeurn, ehemals eine Abtei, im bair. Farkreise, 15 Stunden on München, am Fuße der Borgebirge gegen Tirol. Das Kloster stifteten um 40 die drei Brüder Landstried, Waltram und Cliland, welche aus altherzogk air. Geschlechte stammten. Die prächtige Stiftskirche ward unter dem Abt Placis us erdant und 1686 dem h. Benedict gewelht. Bei der Ausbedung der Klöster w. Baiern ward auch B. 1804 verkauft. Jos. von Uhschneider, der es seit 805 besit, errichtete daselbst 1806 eine Kunsiglashütte, um das mechanische sinstitut in München, welches er 1804 mit Georg Reichenbach und dem Meshanitus Jos. Liedherr gegründet hatte, mit dem ersoderlichen Flints und Crownslas zu versehen. So bildete sich hier in kurzer Zeit das optische Institut, das zu llen astronomischen Instrumenten, die in den Werkstätätten Reichenbach's und Liedsert's für die meisten Sternwarten von Europa versertigt wurden, die Gläser geseschert hat. In der Nähe liegt das Wildbad heilbrunn.

Benedictiner heißen zunachft biejenigen Monche, welche die Rlofterregel es b. Benebict von Nurfia (f. b.) befolgen. Weil aber biefe Regel bie Grundage fast aller andern im Mittelalter geworden war, so gehorten auch fast alle Ronchsorben, bis auf die Zeit der Entstehung der Bettelmonche, dieser Regel nehr ober weniger an. Die Benedictiner hatten fich nach und nach über ben ganen Occibent verbreitet, und die Rlofter berfelben wurden mit ihren Schulen bie Dauptanftalten zur Bildung bes Abenblandes. Die wichtigsten biefer Schulen paren bie ju St.-Ballen, weltberühmt burch ihre schonen Sanbschriften, Fulba, Reichenau, Corven, hirschau, Bremen, Berofelb ut f. w., wo besonders ber lbel und die Bischofe ihre Renntniffe und Erziehung erhielten. Reichthum, zu bem die Benedictinerklofter in kurzer Zeit gelangten (so hatte z. B. er Abt von Reichenau jahrlich 60,000 Guld. Ginkunfte), brachte bie Rlofterucht in Berfall, und es wurden Reformen nothig, unter benen bie von Clugno n Burgund 927 und von Hirschau auf dem Schwarzwalde 1080 ausgegangeen die merkwurdigsten find. Aber auch die hierdurch bewirkten Berbeffetungen auerten nicht lange, und die neu entstandenen oder fortbauernden Unordnungen nd Berberbniffe veranlagten mehre Papfte ju ben Berfuchen, die alte beffere ucht und Ordnung wieberherzustellen. Auch bie Rirchenversammlung gut Bafel 416 unterzog sich dem Reformationsgeschaft, konnte aber ebenso wenig allgenein als auf die Dauer burchbringen. Um heilsamsten wirkte noch die Congregaon vom h. Maurus, bie angeblich ersten Benedictiner in Frankreich, welche n die Stelle der Handarbeiten und des Pfalmsingens nach Benedict's Regel, Ge= chafte des Geistes und gelehrte übungen setten, und so aus einem Monchsorden ine Akademie theologisch = historischer Wissenschaften bildeten, die sich bald burch ihen Mabillon, Montfaucon, Dachery, Martene und Andere in großes Ansehen rachte. Diese Congregation machte sich besonders durch die Herausgabe der "Art e verifier les dates" verdient. Im 15. Jahrh, hatten bie Benebictiner 15,107 tioster, von denen ihnen aber die Reformation nur etwa 5000 ließ, und jest zählt nan beren ungefähr 800. Der Benedictinerorden rühmt sich, unter seinen Glies ern 24 Papfte, 200 Carbinale, 1600 Ergbifchofe, 4000 Bifchofe, 15,000 Schriftsteller, 1560 kanomisirte und 5000 ber Kanonisation wurdige Heilige, sovie 43 kaif. und 44 kon. Personen gehabt zu haben. Übrigens haben die Klöster on der Regel des h. Benedict niemals ein verfaffungsmäßig geordnetes und ariftoratisch ober monarchisch regiertes Ganze ausgemacht; es mußten vielmehr eine Renge Klöster, welche von den alten Benedictinern abstammten, sich auf Befehl er tridentiner Kirchenversammlung nach und nach zu besondern Brüderschaften ereinigen. Unter diesen verdienen vorzügliche Ermahnung: die Benedictiner von Conv. Ber. Achte Aufl. I.

Monte Cassino, Monte Vergine, Monte Oliveto (Olivetaner) in Italien und Sicilien, wo sie bis jest ununterbrochen geblüht haben; von Balladolid mit Wonterrat in Spanien, wo sie noch gegenwärtig zu den reichsten Orden gehören; von hirschau, Fulda mit Bursselbe, welche beide eingegangen sind, und Wölk in Deutschland, wegen der Größe ihrer Besthungen, der Pracht ihrer Archen und der Milde ihrer Regel. Zu der noch jest bestehenden Brüderschaft von Rolt, die durch die vom Staate angeordnete Verwendung ihrer Mitglieder und Einkunste zu gemeinnütigen Zweien wirkt, halten sich die übrigen Benedictinerklöster im Oftreichlichen, z. B. Aremsmünster, Mariazell, das Schottenkloster in Wien u. s. w. An vielen der weiblichen Aloster dieses Ordens hat ausschließend der Abel Antheil, weil die Stellen darin den einträglichsten Pfründen gleichen. Das ungebundenste Leben sühren die Venedictiner in Sicilien, meist jüngere Sohne vornehmer Familien.

Benedictian (benedictio) heißt in der katholischen Kirche die Weihung einer Sache oder Person. Zum Ritus der Benediction gehören Gebetssormeln, die oft selbst die Benediction genannt werden, Besprengung mit Weihwasser, Raucherung, Salbung u. s. w. Die Benediction, welche der Papst, die Cardindle, Bischok und papstlichen Runtien entweder einem ganzen Volke oder auch einer einzelnen Person in der Kirche oder auf der Straße ertheilen, besteht in der Segnung unter dem Beichen des Kreuzes. Der Papst gibt dreimal im Jahre selectliche Benediction (urbiet orbi), nämlich am grünen Donnerstage, am Ofterseite und am Hunnelsahrtstage. Dieser allgemeine kirchliche Segen wurde von jeher am liedsten in der Wosaisschen Formel aus 4 Wos. 6, 24—26. ertheilt. Benedictio beatica oder auch das Viaticum heißt der Segen, welcher den Büsenden dei Krantheiten ertheilt wird, und benedictio sacerdotalis die priesterliche Einsegnung oder Krauung verlobter Versonen.

Benevento, eine ber Delegationen bes Rirchenftaats, mit 20,000 Gime. auf 41/2 DR. Sie ist eingeschlossen von der neapolitan. Proving Principato ulteriore; bie Segend ift eben und fruchtbar, ausgeführt werben Rinder, Getreibe, Wein, Gubfruchte und Bilbpret. In ben fruheften Beiten geborte biefer bamals weit ausgebehntere Staat jum Lande ber Samniter und hieß Maleventum; erst nachdem ihn die Romer erobert hatten, erhielt er ben Ramen Beneventum. Die Lombarden erhoben ihn 571 zu einem Berzogthum, welches noch lange nach bem Fall bes lombard. Königreichs unabhängig blieb. Nachbem daffelbe 840 in zwei und 850 in brei besondere Staaten, namlich Benebentum, Salecmo und Capua sich geschieden hatte, siel es 1077 in die Sande der Normannen. die Stadt und beren heutiger Begirt blieben von ben lettern verschont, weil Raifer Beinrich III. dieselben 1053 bem Papft Leo IX: jur Ausgleichung wegen einiger abgetretenen Lehnrechte auf Bamberg in Franten überließ. Nachbem B. 1798 burch die Franzosen erobert worden war, ward es an Neapel abgetreten, bain 1806 burch Napoleon dem Minister Talleprand geschenft, ber davon den Titel eines Pringen von B. annahm, und im Frieden 1815 an den papstlichen Stuhl zurückgegeben. Der Aufstand, welcher 1820 ausbrach, wurde sehr bald beschwichtigt, und 1831 forgte Reapel, welches Militair einrucken ließ, bafur, bag B. nicht gleich ben andern Delegationen unruhig werbe. Die einzige Stadt ber Delegation, bas befestigte Benevento, auf einer Anhohe zwischen ben Fluffen Sabato und Calore, welche fich unweit berfelben vereinigen, hat 14,000 Einm., ein Erzbisthum, welches 969 gestiftet murbe, brei Collegiatstifte, 8 Rirchen, 19 Rlofter und mehre Fabriten von gold = und filberplattirten Baaren, Leber und Pergament. Der Getreides handel ift betrachtlich, die funf Deffen aber find unbedeutend. Wenig Stadte in Italien verdienen wegen ihrer Alterthumer fo viel Aufmerksamkeit als B. Beinahe jede Mauer besteht aus Bruchstuden von Altaren, Grabmalern, Saulen und Gebillen. Unter Undern zeichnet fich der prachtige, wohlerhaltene, 114 erhaute Triumph

bogen Amjan's aus, welcher jeht unter dem Namen det goldenen Ahres (Porta nuren) ein Stadtihor von B. ausmacht. Er besteht aus einem einsachen, sehr wohl erhaltenen Bogen mit einer auf beiden Selten gleichen, noch lesbaren Inschriftzur Rechten berselben sind Darstellungen aus Arasan's Leben, links mehre Soltee auch Soltinnen, z. B. Inpier, Juno, Minerva u. s. w. in halberhabener Arbeit. Bemerkenswerth sind auch der Dom in gothischen Style mit bronzenen Ahren und schonen Gemälden, sowie ein kleiner ägypt. Obelist.

Bengalen, f. Indien.

Bengel (Joh. Albrecht), ein berichmter Theolog, geb. 24. Jun. 1687 gu Winneben in Burtemberg, ftubirte ju Stuttgart und Tubingen, machte hierauf eine gelehrte Reise und ward 1713 Prediger und Professor en der Schule zu Denkendorf. 1200 die griech. Sprache ein Hauptgegenstand seines Unterrichts war. Besonders beschaftigte er fich mit ben Rirchenvatern und bem R. T., ohne jeboch bas Studium ber andern Wiffenschaften zu vernachlässigen. B. ward 1741 Rath und Propft zu Berbrechtlingen, 1747 in den weiten und 1748 in ben engen Ausschuß ber Landschaft gezogen, 1749 Pralat zu Alpirebach und ftarb am 2. Dec. 1752. Er war ber erfte tuthertiche Theolog, ber bie Rritif ber Schriften bes R. E. in ihrem gangen Umfange mit dem Scharffinn, der Geduld und Reife des Urtheils behandelte, die eine folde Arbeit erfobert. Befonders hat er fich um die Berichtlaung bes Tertes große Berbienfte erworben. Dit Recht hat man die furgen Bemerfungen gum R. L., welche er in bem Buche "Gnomon N. T." (Tub. 1742, 4.) mittheilte, fortwahtend vielfach beachtet. Sie find finnvoll, oft überrafchend treffend, wenngleich er bisweis len in einfachen Stellen zu viel gesucht haben mag. Seine "Erklarte Offenbarung St.=Johannis" (Stuttg. 1740) und die darin enthaltenen Berkundigungen vom 3. 1836, so wie das chronologische Wert "Ordo temporum a principio per periodos oeconomiae divinae historicus atque propheticus" (Tib. 1741, beutsch 1753), hat ihm bei Einigen ben Ruf eines begeifterten Propheten, bei ben Meiften aber ben eines Schwarmers erworben, body mar er in hinficht feiner Sitten und feines Charaftere allgemein gefthatt. Bgl. Burt, "B's Leben und Birten, meift nach handschriftlichen Materialten" (Stuttg. 1831). Die chronologischen Fehler in B.'s apotalyptischen Berechnungen hat ber Ustronom Burm nachgewiesen in ber Schrift: "Über bie Beweisgrunde für B.'s apotalpptische Zeitrechnung, mit Budficht auf die Erwartungen im J. 1836" (Stuttg. 1832). Benjowsky (Mor. Aug., Graf v.), ein Mann von raftlofer Thatigkeit

und von außerordentlichen Schicksalen, geb. 1741 zu Werboroa in der neutraer Gespanschaft in Ungarn, wo sein Bater General in oftr. Diensten war, biente als faif. Lieutenant im fiebenjahrigen Rriege bis 1758, wo ihn ein Dheim, ben er beerben follte, nach Lithauen rief. Streitigkeiten mit feinen Stieffcweftern nach feiner Mutter Tobe veranlagten ihn auf Reifen ju geben. In hamburg, welches er guerft ju feinem Aufenthaltsorte mahlte, ftubirte er fleißig Schiffahttetunde, und um fich hierin noch mehr zu vervolltommnen, befuchte er Amfterdam und Plymouth. Darauf ging er nach Polen, trat ber Confiberation gegen die Ruffen bet, ward Oberfter, Befehlehaber der Cavalerie und Generalquartiermeister. Bon ben Ruffen 1769 gefangen, ward er 1770 nach Ramtschatka verwiesen. Auf ber Reise babin rettete er in einem Sturme bas Schiff, bas ihn trug; biefer Umftanb verschaffte ihm bei bem Statthalter Niloff eine gute Aufnahme, beffen Rinber er in ber frang. und beutschen Sprache unterrichtete. Dier verliebte sich Aphanasia, Riloff's jungere Tochter, in ihn; B.'s Talente vermochten ihren Vater, ihn in Freiheit zu fetzen und ihn mit berfelben ju verloben. Bahrend beffen hatte er aber fchon ben Plan entworfen, mit mehren Mitverschworenen aus Kamtschatta zu entfliehen. Aphanasia erfuhr fein Borhaben; aber fie verließ ihn nicht, sondern warnte ihn, als man damit umging, sich seiner Person zu bemächtigen. In Begleitung Aphanas **49 ***

fiens, die ibm unveranderlich treu blieb, obaleich fie jest erfahren batte, daß er ber heirathet fei, verließ B. Ramtichatta im Dai 1771 mit 96 Verfonen. Er feuelt nach Kormofa, bann nach Macao, wo viele von feinen Begleitern ftarben, mit ihnen auch bie treue Aphanafia. Enblich tam er nach Frankreich und erhielt ben Auftrag, auf Madagastar eine Nieberlaffung zu grunden: ein Unternehmen, beffen Schwierigfeit er vorherfah, besonbers ba ber Erfolg gang von bem Billen ber Bo amten von Iste de France abhing, an die er megen des größten Theils feiner Aut ruftung und Unterftutung verwiesen war. 3m Jun. 1774 tom B. in Madagat: kar an, grundete eine Niederlasfung zu Koul Point und gewann die Achtung ver Schiedener Bollerschaften, die 1776 ihn zu ihrem Ampansacabe ober Ronig ernann: In der Folge reifte er nach Europa, um der Nation einen machtigen Beibin beten und Sandelbaussichten zu perschaffen. Allein bei seiner Ankunft in Frankrich ward er durch die Verfolgungen des franz. Ministeriums genothigt, in taif. Dimfte gu treten, in welchen er 1778 im Gefechte von Sabelschwerdt gegen die Preufen com manbirte. 3m 3. 1783 fuchte er in England eine Erpedition nach Madagastat zu Stande zu bringen, fand bald bei londoner Privatleuten, und vorzüglich bei einen Sandelehause au Baltimore in Amerika Unterftugung, reifte im Det. 1784 ab, lich feine Gemablin in Amerika zurud und landete 1785 auf Madagaskar. Als er hier aber Keinbseligkeiten gegen die Franzosen anfing, schickte bie Regierung von Itte be France Truppen gegen ihn. In einem Gefecht am 23. Dai 1786 ward er von einer Augel in die Bruft tobtlich verwundet. Seine Witme, geb. Benfchel aus in Bips, ftarb am 4. Dec. 1825 auf ihrem Gute Biesta bei Betto. Die von B. frangofifch niedergeschriebenen Begebenheiten feines Lebens wurden burch Bill Nicholfon nach feiner Sanbschrift englisch herausgegeben und am besten von Gen Forfter (2 Bbe., Lpg. 1791) ins Deutsche übergetragen. Kohebue hat biefen met würdigen Mann auf die Bühne gebracht.

Benningsen (Levin Aug. Theophil., Graf von), einer ber berühmte ften ruff. Felbherren, geb. ju Braunschweig am 10. Febr. 1745, tam 1755, b fein Bater als Befiger bes Stammgutes Banteln handv. Bafall war, in bas ton. Pagencorps nach Hanover und trat 1760 als Lieutenant in die bando. Aufgande. Doch B. hatte nicht die geringste Neigung für den Soldatenstand, er liebte vielmehrbie Freuden des geselligen, hauslichen Lebens und die Frauen. Deshalb nahmer auch, als nach dem Tode feines Baters das Familiengut Banteln ihm zufiel, feinen Abschie und vermahlte fich. Mehre Sahre lebte er in voller Befriedigung aller feiner Binfo boch geriethen feine Bermogensumftande baburch in großen Berfall. Sest tam ihm der Gedante, unter den Fahnen der großen Ratharina im Kampfe gegen die Pfotte gu bienen. Um fich ben Weg zu hoherm Range zu bahnen, war es nothig, baffa fcon vorher eine hohere militairifche Burbe befleibet hattes er hielt beshalb beim Ministerium in Sanover an, ihn jum Obriftlieutenant ju ernennen, bod man trug Bedenken, dem jungen Danne biefe Auszeichnung zu ertheilen, weil ain feis nem frubern Dienfte auch nicht bie geringften Anlagen für bie militairifche Laufbahn gezeigt hatte. Nur burch die Vermittelung feiner Freunde ward ihm turz vor feiner Abreise 1773 die Ernennung zugestanden. Im ruff. Beere ward er sogleich als Pro miermajor angestellt und tampfte zuerst unter Rumjanzoff gegen bie Turten, bam gegen ben Insurgenten Dugatscheff. Militairischen Ruhm erntete er zuerft im zweiten turt. Rriege 1787 als Oberfter, inbem er fich bei bem Sturme auf Degaton 1788 auszeichnete. Seine Thatigkeit in diesem Kriege blieb der Raiserin nicht un Rach dem Frieden von Gallag 1791 mußte er ihre Abfichten auf Polen bekannt. Dort commandirte er 1793 und 1794 ein bedeutendes fliegendes Corps, focht gludlich gegen bie Polen bei Ewia, Ofchmiani und warb nach bem Siege bei Soli außer ber Reihe zum Generalmajor ernannt. 216 Befehlshaber ber ruff. Cavalerie in Lithauen entschied er burch tuhnen Angriff ben Sieg bei Bilna und fprengte burch einen gewagten überfall bei Dlita faft bas gange poln. Corph

m Kriege gegen Persien 1796 gebührt ihm ber Ruhm ber Eroberung ber Festung erbent am taspischen Deere, ba von ber Seite, wo B. angriff, die Ubergabe cra Balb barauf ftarb Ratharina, und Paul I. folgte iht auf bem Throne. late. . lebte hierauf am taif. Hofe zu Petereburg und ward, da er der Gunft Paul's h nicht besonders zu erfreuen hatte, auch in den franz. Ariegen nicht gebraucht, ch ernannte ihn der Kaiser 1798 zum Generallieutenant. Unter den zur Ents ronung Paul's Berfchworenen war B. einer der Sauptanführer; feiner Festigkeit ab Geiftesgegenwart allein gelang bas Unternehmen, boch war er bei ber Ratas rophe nicht zugegen. Alexander bestieg den russ. Thron 1801 und ernannte B. och in felbigem Sahre zum Generalgouverneur von Lithauen und im folgenden zum deneral ber Cavalerie. Im Kampfe Ruflands, Oftreichs und Englands gegen rankreich 1805 erhielt B. zuerst den Befehl über die Nordarmee, focht ziemlich ucklich am 26. Dec. 1806 bei Pultusk gegen Napoleon, übernahm hierauf an amensto's Stelle ben Oberbefehl über die gegen Frankreich aufgestellten Heere und eferte am 7. und 8. Febr. 1807 die Schlacht bei Eylau, nach welcher beide Theile Siegesfeste feierten. Doch B. verkannte bas Misliche seiner Lage nicht und bat bes alb bringend um feine Entlassung, ward jedoch vom Kaifer zurückgehalten. Nach em Frieden zu Effit 1807 zog sich B. auf seine Landguter zuruck und trat erft 812 wieder aus feinem Afple, als der Kampf zwischen Frankreich und Rufland on Neuem entbrannte. In bem morberischen Rampfe bei Borobino ober am fluffe Mostwa am 7. Sept. 1812 befehligte B. die Mitte des ruff, Treffens, und r und der General Doctorow waren es, die am 8. Sept. dem Kaiser riethen, bas, deer vor den Mauern von Mostau aufzustellen und eine zweite Schlacht zu liefern. kinen glanzenden Sieg erfocht er durch raschen Überfall am 18. Oct. bei Woronowa iber Murat. Streitigkeiten mit Kutusow, der in den Plan B.'s, den Franzosen en Übergang über die Bereszina unmöglich zu machen, nicht eingehen wollte, verinlaßten B. das Heer zu verlassen und sich vom Kriegsschauplage zurücktiziehen. Frst nach Kutusow's Tode am 28. Upr. 1813 übernahm B. den Befehl über das Reservecorps, welches unter bem Namen des poln. Heeres im Jul, nach Sachsen ufbrach. In der Wölkerschlacht bei Leipzig stand B. auf dem rechten Flügel, kämpfte legreich am 18. Ort. bei Zweinaundorf und ward am felbigen Abend auf dem Schlachtfelde vom Kaiser in den Grafenstand erhoben. Bei der Einnahme Leipzigs drang er durch die grimmaische Vorstadt ein und erhielt von den Verbundeten den Auftrag, bem Könige von Sachsen die Gefangenschaft anzukundigen. Am Ende des Keldzugs erhielt B. den Oberbefehl über die große Armee, den er aber am 3. Marz 1814 an ben Grafen von Wittgenstein abtrat. Nach bem par. Frieden erhielt B. ben Oberbefehl über die füdl. Armee, welche Rufland in Beffarabien gegen die Türken aufstellte; körperliche Schwäche nothigte ihn jedoch 1818 seine Entlassung zu nehe men, worauf er in sein Baterland zurückfehrte und sich auf seinem Stammgute niederließ. In Folge eines Sturges vom Pferde in Beffarabien erblindete er fpater gånzlich und ftarb am 3. Oct. 1826. B. ist ber Berfasser ber "Gebanken über eis nige dem Offiziere der leichten Cavalerie nothwendige Renntnisse des Kriegsdienstes und der Pferde" (Riga 1794 und Wilna 1805). Auch zeichnete er in den letzten Jahren Denkwurdigkeiten seines Lebens und seiner Zeit auf. Bgl, "Zeitgenossen", neue Reihe, Seft 10 (Epg. 1822).

Benno, der Heilige, geb. 1010 zu Hilbesheim, aus dem Geschlechte der Grasen von Woldenberg, wurde 1028 Benedictinermönch im Kloster St.-Michael daselbst, 1051 Kanonitus des Stifts Simon und Judá zu Goslar und Lehrer der jungen Kanoniter desselben. Heinrich IV. erhob ihn 1066 zum Bischof von Meißen und begünstigte ihn durch wiederholte Schenkungen an Landgütern für seine Kirche. Dennoch nahm B. an der Berschwörung der ihm verwandten sach Großen gegen den Kaiser heimlich Theil, daher ihn Heinrich nach der Schlacht an der Unstrut aus seinem Zuge durch Meißen 1075 als Gefangenen wegführte. Im solgenden Jahre

entlaffen und in fein Bisthum eingefest, aber balb neuer Untreue verbachtig, ba er auch von bem Gegentaifer Rubolf Schenfungen angenommen batte, warb er 1078 abermals Beinrich's Befangener und blieb es, bis beffen Bug nach Stalien ihm 1081 die Kreiheit wieber verschaffte. Much nun hielt er es mit Beinrich's Keinden und wohnte 1085 ber Spnobe ju Quedlinburg bei, die unter dem Borfis eines Legaten Gregor VII. beffen Bann gegen ben Raifer beftatigte. Gine au berfelben Beit in Maing unter Beibrich's Einfluß gehaltene Synobe entfette mit andern Emporern auch Benno feines Amtes, und Gregor VII., dem er anhing, farb 1085. wendete er fich nun reuig an den vom Raifer eingesetten Gegenpapft, Clemens III., und erhielt beffen Bergeihung. Bon Rom begab er fich ju bem ihm ichon früher befreundeten Bergog Bratislam von Bohmen, verrichtete die Feierlichkeit bei beffen Ardnung zu Prag und erlangte, ba ber von Clemens 1085 an feine Stelle gefeste Bifchof Felir in Deigen 1087 ftarb, burch Bratislam's Bermittelung fein Bisthum und die Gunft des Kaifers wieder, wie eine Schenkung deffelben an die Kirche m Meißen 1098 beweift. Un diese lette Rudtehr B.'s nach Meißen knupft Emfer in seiner burch altere Urbunden oft widerlegten "Vita Bennonis" (Lpg. 1512, Fol.) die Sage, daß der Schluffel zur Domkirche in Meißen, den er bei seinem Abzuge 1085 in die Elbe geworfen habe, um dem ercommunicirten Raifer Beinrich den Gin= gang in diese Kirche zu versperren, ba B. auf dem Wege nach Meißen 1088 bei einem Wirth an der Elbe eingekehrt, von biefem in einem gur felbigen Beit gefangenen großen Ffche gefunden worden sei. Schon in den ersten Jahren der Berwaltung bes Bisthums Meißen hatte B. viel fur die Bekehrung ber heibnifchen Benben in seinem Sprengel gethan. Durch die unaufhörlichen Beereszäge in Sachsen fand er ihn bei seiner Rucktehr so verwüstet, daß er fich vor allen Dingen ber Berftellung und Berbesserung bes Ackerbaus befleißigte und baburch ben Boblstand feiner Uns tergebenen wieder in Aufnahme brachte. Sein Berfuch, den liturgifchen Gefang in Meißen auf rom. Art einzurichten, hatte teinen Fortgang; überhaupt wurden ihm die letten Jahre feines Lebens burch Streitigkeiten mit feinen Capitularen und ben Markgrafen von Meißen verbittert, daber er meift auf bem Lande lebte. farb am 16. Jun. 1107. Rein Schriftsteller feiner Zeit ermahnt die Bunber. welche die spatere Legende auf seine Rechnung gebracht hat. Erft 1270 murben feine Gebeine in die Domfirche zu Meigen verfest und babei Rrantenheilungen getuhmt, die fie bewirft haben follten. Die Wallfahrer erhielten feit 1285 an feinem Grabe 40 Tage Ablaß, woraus Papst Caliret III, 1405 100 Tage machte. Gine jahrliche Gedachtniffeier fliftete ihm ein meißner Kanonifus und Archibiatonus über die Laufit, Konrad Poufe, 1366 in Meißen und 1377 in Bauten. Go tam die Berehrung B.'s allmalig in Gang, boch erft 1523 verfehte ihn Papft Abrian VI., nachdem feit 1498 bas Capitel zu Meißen, Herzog Georg von Sachsen, Kaffer Rarl V. und andere Fürsten Bitten und schweres Geld bafür in Rom verwendet hatten, unter die Heiligen, vorzüglich um dem durch die Reformation in Sachfen gefunkenen Katholicismus eine neue Stute zu geben. Durch B.'s Beiligfprechung ward besonders Luther aufgereist und schrieb die fehr heftige Schrift: "Wider den neuen Abgott und alten Teufel, der zu Meißen foll erhoben werden". Bei bem glücklichen Fortgange ber Reformation in Sachsen nach Herzog Georg's Lobe 1539 kamen B.'s Gebeine erst nach Stolpen, bann nach Burgen, bis 1576 München ste aufnahm.

Bendley (Thomas), Buchdruder in London, theilt mit Bulmer ben Ruhm, ber erste typographische Kunster Englands zu sein. Zuerst zeichnete er sich durch seinen Druck der engl. Übersehung von Lavater's "Physiognomische Fragmente" (5 Bde., Lond. 1789, 4.) aus und schritt auf dem rühmlich betretenen Wege mit eben solchem Eiser als Stück fort. Die schönsten Erzeugnisse seiner Officin sind die Macklin'sche Prachtausgabe der engl. Bibekübersehung (7 Bde., 1800—15, Kol.) und die Prachtausgabe von Hume's "Geschichte von England"

O Bbe., 1806, Fol.), belbe mit ausgezeichneten Kupfern. Unter feinen Drucken kleinerm Formate zeichnen fich Ausgaben des Shakspeare (7 Bbe., 1803) und ume (10 Bbe., 1803) aus. Auch hat er mehre gelungene Pergamentbrucke gelieset und zuerst die von König und Bauer, mit denen er in Compagnie trat, exfundeme deuckmaschine dei Ellotson's engl. Übersetzung von Blumenbach's "Physiologie" ond. 1818) aus Bücherdruck angewandt. B.'s Druckerei brannte 1819 ab.

Bentham (Jeremy), einer ber ausgezeichnetften Rechtsgelehrten Englands, urbe 1747 ju London geboren und zeigte ichon in feiner früheften Rindbeit fo große ähigkeiten, daß er in seinem britten Jahre Rapin's Geschichte von England jum eitvertreibe las, im achten die Bioline spielte, und im dreizehnten seine Studien Drford begann. Bon feinem Bater, einem berühmten Sachwalter, warb er 772 unter ben aunstigsten Aussichten in das öffentliche Leben eingeführt und gab ald glänzende Proben seiner praktischen Tüchtigkeit; nicht lange nachher verließ er boch die betretene Laufbahn, als er mit den Misbrauchen der engl. Rechtspflege n Kanzleigerichtshofe genauer bekannt ward, und namentlich erfuhr, daß die Advoaten herkommlich erst auf die dritte Ladung zum Termine erscheinen, aber ihren Elienten für fich und den Gerichtsrath brei Termine in Rechnung brachten. Als er eines Baters Buftimmung erhalten hatte, entschloß er fich, lieber für die Abschafe ung solcher Ungehörigkeiten wirksam zu fein, als Nugen von benselben zu ziehen. Rach dem Tode seines Baters kam er zu dem Besite eines maßigen Bermögens, mb entfagte jeber Ausficht, ju Amtern und Ehren ju gelangen, um gang fur bie rofe Aufgabe ju leben, die Berbefferung der Rechtspflege und verberbter Staatsinrichtungen herbeizufühen. Geine Schrift: "A fragment on government" Lond. 1776), womit er zuerst auftrat, eine Erlauterung zu einem Abschnitte in Blackftone's,, Commentaries", verkundigte schon ben scharffinnigen Denter; großes Auffehen aber erregte "Defense of usury" (Lond. 1787), worin er darthat, daß es unpolitisch ift, dem Geldverkehr Beschrankungen aufzulegen. Tief einbringend bes handelt die wichtigsten Gegenstände der Regierungskunft seine "Introduction to the principles of morals and legislation" (Lond. 1789, 4., neue Aufl., 2 Bbe., Cond. 1823). Sein "Rationale of judicial evidence" (5 Bde., Lond. 1827) liefert nebst ber Theorie bes Beweises eine umfassenbe Prufung bes Berfahrens ber engl. Gerichtshofe. Bu seinen gehaltreichsten Schriften gehört "Plan, of a judicial establishment", für bas wiebergeborene Frankreich bestimmt, zwar 1792 zu London gebruckt, aber nie burch den Buchhandel verbreitet. Zwei seiner vorzüglichsten Werke wurden bis jest noch nicht im Driginal gebruckt, sonbern von feinem Freunde, bem Genfer Dumont, aus der Sandschrift überfest: "Traité de la législation civile et pénale" (3 Bbe., Paris 1801) und "Théorie des peines et récompenses" (2 Bde., Lond. 1812). Diefe Werke verbreiteten B.'s Ruhm namentlich in Frankreich fo fehr, daß, ale er 1825 bei feinem Aufenthalt in Paris einen Gerichtshof besuchte, alle Sachwalter sich von ihren Siten erhoben und ihm ihre Ehrerbietung bezeigten. Raifer Alexander schickte ihm einen Diamantring, ben B. aber zuruch fandte mit ben Worten, es fei nicht feine Abficht, von Fürften Ringe zu erhalten, sondern der Welt Gutes zu erweisen. Auch fein intereffantes "Essay on political tactics", das querft 1791 erschien, bearbeitete Dumont nach B.'s ausführlicherer Sandschriff unter dem Titel "Essai sur la tactique des assemblées législatives" (Genf 1815, beutsch Erlangen 1817). Gegen den gerichtlichen Misbrauch bes Eibes war B.'s kleine Schrift "Swear not at all" (Lond. 1813) gerichtet, und gegen den gefetwidrigen Ginfluß der Behorben bei ber Bilbung der Gefchroorenenvereine "The ast of packing juries" (Ebno. 4821). Das Ausschließungsspftem ber end. Rirche bekampfte er in "Church-of-englandism" (Lond. 1817), und seine Uns fichten von bet Mothibendigtelt einer Rabicafteform legte er in bem "Plan of parlinmentary reform" (London 1817) und "Radical reform bill" (Lond. 1819) bar. Diele und viele andere Schriften traten fo traftig und unerfcprocken gegen bat Ber-

berbniß in Staat und Rirche auf, daß von den Schriftstellern ber Toropartei Mu mand heftiger angefeindet, bitterer geschmaht ward, als B., und bies bat nicht weit bagu beigetragen, die Berbreitung feiner Berte in England lange gu bindern. Unter seinem Einflusse entstand 1824 bas "Westminster review", bas sich die Bertheib auna und Anwendung feiner politischen Grundfage jur Aufgabe machte. Unter feinen frühern Schriften verbient auch Beachtung bas "Panopticon or the inspetion house" (2 Bbe., Lond. 1791), worin er ben Plan zu einer neuen Bauan in Gefängniffe, Arbeitebaufer, Brreihaufer und abnlicher Unftalten barlegte, ber fpitte in bem Milbant = Gefangniffe zu London zum Theil ausgeführt ward. 3m leben war B. einfach und wurdig, praftische Beisheit übend, heiterer Gefelligfeit bol und ungemein wohlthatig. Gein Außeres, ber fchone Ropf, bas offene Auge, bas lang herabwallende Saar und die Milbe seiner Buge bei kraftigem Berftanbesant brud gaben ihm eine auffallende Abnlichkeit mit Benjamin Franklin. Roch in hohem Alter fpielte er gern bie Orgel, und hatte bazu ein Saus in feinem Gatta eingerichtet, bas einft Dilton's Wohnung gewesen und mit bes Dichters Buft geziert mar. Er liebte die Dichtfunft, und Botanit mar feine Lieblingeunterhaltung. Der Sieg ber Reform hatte, seine letten Tage erheitert, als er am 1. Jun. 1832 ftarb. Seinen ausgebreiteten Briefwechsel mit ben ausgezeichnetsten Staatsmannen feiner Beit, ein Bruchftud feiner Gelbftbiographie, und feine fammtlichen Sanb schriften erhielt Dr. Bowring, mit dem Auftrage eine vollständige Ausgabe seine Werte zu beforgen. In feinem letten Willen verordnete er, bag fein Leichnum einem Anatomen überliefert werden follte, um bem herrschenden Borurtheile at gegenzuwirken, und er nahm feinen Freunden bas feierliche Berfprechen ab, feint Unordnung, trot allen Sinderniffen, treulich ju vollziehen.

Bentheim, Graffchaft ber hanov, Landbroftei Denabrud, im B. von in Ems an der Bechte, begrenzt durch die Niederlande, die handv. Fürstenthumr Aremberg und Rheina-Wolbeck und das preuß. Fürstenthum Salm, mit 26,000 Einm. auf 19 m. Ein Theil des Bodens besteht aus Moorland und hat mu Biehweiden und Torfgräbereien. Der übrige Theil ist fruchtbar an Getreide, bil fenfrüchten, Flache und Solz. Die Ginkunfte betragen gegen 100,000 Gulden Die Landesreligion ift die reformirte. Lutheraner und Ratholiten haben freie Reli gionsubung. — Sonft war Bentheim eine unmittelbare Reichsgrafichaft. Die alten Grafen von B. ftarben 1421 aus. Der Erbe ber Graffchaft, ein Ebler wa Butermpt, erheirathete bie Graffchaft Steinfurt, und beffen Entel, Ebermon IV. geft. 1562, die Graffchaft Tecklenburg. Durch deffen Entel, die fich in das vandlich Erbe theilten, entstanden zu Anfange des 17. Jahrh. die drei Linien: Tedlenburg Bentheim und Steinfurt. Die lettere Linie erlosch, und es bestehen nur noch bie Linien B. - Teckenburg und B. - Bentheim. Schulden nothigten 1753 ben Gula Friedrich Karl Philipp, fein Land auf 30 Jahre an Hanover zu verpfanden, michte Bertrag 1783 auf andere 30 Jahre verlangert ward. Rach ber Besthnahm bo novers durch bie Franzosen ward der Graf bewogen, 1804 fein Land durch Edegung einer gewiffen Summe auszulofen. Aber beffenungeachtet unterwarf es Rapolett 1807 der Dberherrschaft des Großherzogs von Berg und vereinigte es 1810 wil mit Frankreich. Im J. 1817 murben die Grafen von B. vom Ronig von Pruben in den Fürstenftand erhoben. Gegenwartig befitt ber Stanbesberr von B. Tedin burg, Fürft Emil, geb. 1765, ber ju Sohentimburg refidirte, bie Graffdaft bo henlimburg und die herrschaft Rheda, beide unter preuß. Sobeit, mit etwa 10,500 Einw. auf 31/4 m., ferner bie herrschaft Gronan und Wevelinghofen. Stint Einkunfte betragen 60,000 Gulben. Die Graffchaft Tedlenburg felbft gehort burch Rauf feit 1706 ber Rrone Preugen. Der Stanbesherr von B.B., Fürft Alerius, geb. 1781, ber gu B. refibirt, ift megen Steinfurt unter preuß., wegen B., melde er 1822 ausloste, unter hande. Sobeit. B. und Steinfurt gablen auf 20 DR. gegen 26,000 Cinm. Die Ginfunfte bes Fürften betragen jahrlich gegen 160,000

Digitized by GOOSI

Gulben. - Bein Bruder Wilhelm, offr. Felbmarfchalllieutenant, geb. ju Steinfurt am 17. Upr. 1782, erhielt in ber Taufe, ba die Generalftaaten von Solland Vathenstelle bei ihm vertraten, den Beinamen Belgicus. Nachdem er auf bem vaterlichen Schloffe bie erfte Bilbung erhalten hatte, trat er 1799 in bas bitr. heer ein und ward ichon 1809 auf bem Schlachtfelbe von Uspern Dberft. Mit der Kahne in der hand führte er bei Wagram sein zuruckgeworfenes Regiment von Neuem dem Keinde entgegen. Richt minder ruhmvoll focht er 1813 bei Dres ben und Rulm. Balb barauf warb er General, erhielt bann ben Auftrag, eine beutsche Legion zu errichten, welche gegen Ende bes franz. Rriegs im subl. Frankreich noch wesentliche Dienste leiftete. Rach bem parifer Krieden beschäftigten ibn gunachft Kamilienangelegenheiten, bann bie Intereffen ber mediatifirten beutschen Fürften, als beren Bevollmachtigter er auftrat. Im 3. 1827 ward B. jum Felb. marschallieutenant ernannt und tam mit seinem Regimente nach Padua. Durch fcnelles Sandeln und zwedmaßige Unordnungen trug er beim Ginrucken ber Ditreicher im Kirchenstaate 1831 nicht wenig bei, die Unruhen glücklich zu stillen.

Bentivoglio (Cornelio), Cardinal und Dichter, geb. ju Ferrara 1668, aus einer Kamille, die in der ehemaligen Republit Bologna die hochsten obrigkeitlis chen Amter betleibete. Bon schonen Runften und Biffenschaften, Philosophie, Theologie und Rechtskunde gleich machtig angezogen, begunftigte er schon in Ferrara alle bortige wiffenschaftliche Anftalten. Papft Clemens XI. ernannte ibn zum hauspralaten und Secretair ber apostolischen Kammer und sandte ihn 1712 als Nuntius nach Paris, woselbst er in ben damaligen Umtrieben über die Bulle Unigenitus während Ludwig XIV, letter Lebensjahre eine wichtige Rolle spielte. Ganz anders über die Bulle bachte der Regent, Berzog von Orleans, ber weder die Bulle noch den Nuntius und seine wissenschaftliche Bilbung schätzte. Der Papft versette ihn deshalb nach Ferrara, bis er ihm 1719 den Cardinalshut ertheilte und ihn bald in Rom in seiner Nahe, bald als Legatus a latere in der Romagna oder als Runtius in Mabrid gebrauchte. B. ftarb in Rom 1732. In feinen Erholungs: ftunden beschäftigte er sich vorzüglich mit Dichtfunft. Unter bem Namen Gelvaggio Porpora überfette er bes Statius "Thebais" ins Stalienische (2 Bbe., Rom 1729, 4.). In den Kunftanstalten hielt er gern öffentliche Reden, unter welchen feine Bertheibigungerebe fur ben weltlichen Rugen und bie firchliche Moralitat ber Malerei, ber Bilbhauertunft und ber Architettur, gehalten in ber Beichnungealabes mie zu Rom 1707, in die Annalen der Akademie der Arkadier aufgenommen wurde.

Bentley (Richard), einer der gelehrtesten und genialsten Philologen, Sohn eines Suffcmieds, geb. 27. Jan. 1662 in Dulton bei Batefield in der Graffchaft Port, zeigte fruh außerorbentliche Talente, mit einem feltenen fleiß verbunden. Er besuchte die Schule von Bakefielb, studirte feit 1676 zu Cambridge, murde 1681 Schulmeister zu Spalding in Lincolnstire, bann Begleiter des Sohnes des Dr. Stillingfleet nach der Universität Orford, und hierauf Raplan deffelben Principals als Bifchofe von Borcefter. Seinen Ruf grundete er durch die Epiftel an Dr. Mill, worin or die erften Proben seiner umfaffenden Gelehrfamkeit und feines kritischen Scharfe finns in der Erklarung schwieriger Stellen der Classiker ablegte. Da Robert Bople, einer von den Sohnen des Grafen Cort, ein Bermachtniß für eine bestimmte Ans zahl Predigten, die jedes Sahr zur Bertheidigung der natürlichen und geoffenbarten Religion gehalten werben sollten, gegrundet hatte, wurde B. 1692 gewählt, den Willen biefer Stiftung zu erfüllen, und arbeitete acht Reben aus, beren Gegenstand bie Widerlegung des Atheismus ift. Er zeigte hier nicht nur die grundlichste Kenntniß der Philosophen des Alterthums, sondern auch der neueren Forschungen, und ente widelte Newton's Spftem in einer trefflichen Darftellung, welche bie Rraft feines Beistes wie das stolze Bewußtsein biefer Kraft darlegt. Berhielt 1693 ober 1694 die Aufficht über die kon. Bibliothek zu St.-James. Als Gravius 1697 ben Kalls machus herausgegeben batte, schickte ihm B. eine große Sammlung von Bruchftuden biefes Dichtere, nebft feinen Bemerkungen; in bemfelben Jabee fcbrieb er burch Motton's Schrift über bie Gelehrsamteit ber Alten und Reten veraniaft eine Abbandlung über die Briefe des Themistofles, Sofrates, Euripides, Phalaris und über die Kabeln des Afon. Bople, Graf v. Dreery, batte zwei Sahre vorher die Briefe des Phalaris herausgegeben und fich in der Borrede über Bentley's Ungefül ligfeit beklagt, ber ibm eine Sanbidrift von ber St.= Samesbibliothet wur auf fo Burge Beit vergonnt hatte, bag er fie nicht benuben tonnte. Um fich fur biefen Angriff zu rachen, bewies B. die Unechtheit ber Briefe. Er wurde 1700 Lebrer ber Theologie an bem Trinitycollegium ju Cambridge, und nachdem er auf bas Rancnifat von Worcester vernichtet hatte, wurde er bas Sahr barauf jum Archibiatonus von Ely ernannt. Bahrend er fich bier in die verbruglichften Streitigkeiten vermidelte, feste er feine gelehrten Arbeiten fort und gab 1710 feine tritifchen Bemer-Fungen über zwei Luftspiele des Aristophanes und unter dem Namen Phileleutherus Lipsiensis seine Berbefferungen ber Bruchftude bes Menander und Philemon, seis nen Horag (1711, 3. Ausg., Amfterd. 1723) und 1726 feinen Tereng und Phas drus heraus, welcher lettere aber von hare in der berühmten "Epistola critica" scharf getadelt wurde. Seine Ausgabe des Horaz, die noch jest für die beste gelten barf, ift ale fein vorzüglichftes Wert zu betrachten. In feiner Ausgabe bes "Ber Lorenen Parabiefes" von Milton hatte er ohne Ruckficht Beranberungen vorgenoms men und badurch manche Eigenthumlichkeit und Schonheit verwischt, wie er benn auch in feinen Erklarungen der Dichter bes claffischen Alterthums ben Dangel an Sinn für Poefie verrieth. Sein ganges Leben war eine endlofe Febbe, und fo unbebeutend an fich jene akademischen Strkitigkeiten waren, so lag-boch etwas in dem Charafter bes Mannes, in seinem fühnen Selbftvertrauen, feiner Berachtung der Begner, feiner unerfchatterlichen Entschloffenheit, feiner unbezwinglichen Reigung fich in Schwierigleiten ju verwickeln, und feiner Gewandtheit fich berauszugieben, was jenen 3miften Intereffe gibt. Er ftarb 1742. Bgl. B.'s Biographie, von F. U. Bolf, in den "Literarifchen Analetten", Bb. 1 (Berl. 1816). 3war ebenio groß als Gelehrter, aber weniger ruhmlich in seinen amtlichen und burgerlichen Berhaltniffen erscheint B. in ber neuesten, aus ben zwertaffigften Quellen gefcopften Biographie, welche James Benep Mont, Bifchof von Gloucefter, unter bem Titel: "The life of Rich. Bentley" (Lond. 1830, 4.) herausgegeben bat. Aus dieser ist Wolf's Darstellung vielfaltig zu berichtigen.

Bengel: Sternau (Christian Ernft, Braf v.), ein als humoristischer Schriftsteller wie durch Freisinnigkeit ausgezeichneter Mann, geb. zu Raing 1767, trat 1791 in die Dienste des Kurstaats Mainz als Regierungsrath zu Erfurt, wurde 1803 Beh. Staatsrath, trat 1806 in babifche Dienste als Director des Ministeriums bes Innern, bis ihn 1812 ber Großherzog von Frankfairt ju feinem Staats = und Finanzminister ernannte. Rach ber Auflosung biefes Staats im 3. 1813 lebte B. in ber Schweig, fpater auf feinen Gutern Emrichehofen bei Sanau und Mariahalden am Bobenfee. "Das golbene Kalb, eine Biographie" (4 Bde., Gotha 1802 - 4) erwarb ihm ben Ruhm eines ber ausgezeichneteren humoristischen Schriftsteller Deutschlande; diefern folgten die "Lebensgeister ans bem Rlarfeld'schen Archive" (4 Bbe., Gotha 1804); "Gespräche im Labyrinth" (3 Bbe., Gotha 1806); "Der fteinerne Gaft" (4 Bbe., Gotha 1808); Die Beite schrift "Jason" (Gotha 1808 — 10); "Der alte Abam, eine neue Farnillengefchichte" (2 Bbe., Gotha 1819) n. a. Mannichfaltigkeit und Reichthum an Bilbern und Bergleichungen, uppiger Big, Zeinheit ber Besbachtung, tiefe Belttenns niß, bie fich vorzüglich in Musmalung ber Chgrattere und Ginwebung feiner Bemertungen und fraftiger. Sittenspruche zeigt, buntle Mifchung von Scherz und Ernft find feinen Werten ebenfo eigen, als die mangelhafte Erfindung und eine oft. mach Wit jagende, rathselhafte und spissindige Behandlung feiner Gegenftunbe, welche nebft bem Seltsamen und Ubenfabenen ber Composition ben weinen Benuß nicht felten floet. Er versuchte fich später auch im bramatischen Gebiete, bwol mit ungleichem Erfolge. Sein "Hoftheater von Barataria" (4 Bbe, Lpg. 828), eine Sammlung bramatifcher Spruchworter, gibt mehre jum Theil geist eich entworfene und in einzelnen Partien gelungene Scenen, aber teine bramatischen Runstwerke, und auch dem Lustspiele: "Mein ist die Welt" (Hanau 1831) sehlt 6 bei auter Charakteriftif boch an traftiger Romik und rascher Entwickelung. atte in seinen Schriften ftets eine freie protestantische Beiftesrichtung gezeigt, aber, vie er selber in seiner kräftigen Erklarung sagte, nur die Überzeugung, daß in einer Beit, wo die Bestrebungen der Sierarchie sich offen ankundiaten, jeder redliche Mann eine Gesinnung laut bekennen muffe, bewog ihn, jugleich mit seinem 1832 vertorbenen Bruder Gottfried, am 19. August 1827 ju Frankfurt jur evangelb chen Rirche überzugehen. Als geistreicher Rampfer für Kreibeit und Recht und ils Berfechter einer ehrlich = freisinnigen Opposition, wenn auch mit einer theilweise ristokratischen Farbung, zeigte er sich in feinem "Bericht über bie bair. Standes erfammlung von 1827—28" (Burich 1828), wie in feinen "Baiernbriefen, der Beift der vier erften Standeversammlungen bes Konigreichs Batern" (4 Bbe., Stuttg. 1831—32), in benen et in wohlgeordneten Auszügen aus den Protoollen eine willkommene überficht über die bisherigen ftandischen Berhandlungen n Baiern zu geben angefangen hat.

Bengenberg (Joh. Friedr.), ein geachteter Phyfiter und befonders Deeorolog, geb. 5. Mai 1777 in Schöller bei Elberfeld, ber einzige Sohn eines Lands redigers, studirte in Marburg Theologie, dann in Göttingen, unter Lichtenberg ind Kaffiner, Physie und Mathematit. Hierauf hielt er fich einige Beit in hams urg auf, wo er auf bem bortigen Dichaelisthurme Berfuche mit fallenben Bleikus eln machte, um baraus Folgerungen über bas Gefet bes Falles, über ben Wiber tand der Luft und über die Umbrehung der Erde zu ziehen. Er ging dann nach Paris, wo er vorzüglich Fourcrop und Haup hörte, und wiederholte nach feiner Ruck ehr die Bersuche über die Umdrehung der Erde in einem Koblenschachte der Grafchaft Mark. Der Kurfürst von Balern ernannte ihn 1805 jum Professor ber Dhofif und Aftronomie an dem Lyceum zu Duffeldorf; auch wurde ihm die Leitung er allgemeinen Landesvermeffung, welche feit 1801 zum Behuf eines neuen Kataiers im Sange war, übertragen. Er grundete zugleich eine Schule für Landmeffer, ntwarf eine Landmesserordnung, die eingeführt wurde, und schrieb für jene bas Lehrbuch der Geometrie" (3 Bbe., Duffeld. 1810; 2. Aufl., 1818). Die Regieungeveranderungen im Bergifchen veranlagten B. 1810 gut einer Reife nach ber Schweiz, wo ihn vorzüglich Höhenmessungen mit dem Barometer beschäftigten. Seine Absicht, 1815 nach Napoleon's Ruckehr eine allgemeine Landesbewaffnung u Wege zu bringen, ward durch die Schlacht bei Waterloo unnothig. B. ging ierauf wieder nach Paris, wo er seine erste politische Schrift: "Bunsche und Hoffrungen eines Rheinlanders" (2. Aufl., Dortmund 1815) fchrieb. Bei der Berammlung der drei Oberprafidenten der westl. Provinzen in Godesberg, welche sich uf die Ratasterarbeit bezog, sammelte B. die Materialien zu seinem Werte "Über as Kataster" (2 Bbe., Bonn 1818). Später schrieb B. "Über Handel und Geverbe, Steuern und Bölle" (Elberf. 1819) und "Über Provinzialverfassung mit esonderer Rucksicht auf die vier Landzall Julich, Aleve, Berg und Mark" (2:Bbe., Danov. 1819—22). Durch die Schriften "über Preußens Gelbhanshalt und Steuerspftem" (Lpg. 1820), "Über die Staatsverwaltung bes Fürsten von Harbenerg" (Lps. 1821), "Friedrich Wilhelm III." (Leipz. 1821) und durch geniale erbe Auffate im "Weftfal. Anzeiger" jog er fich bie Ungunft ber preuß. Regieung zu. Unter feinen Schriften in nauester Beit enthalt bie "Uber bie Dalton'sche Theorie" (Duffeld, 1830) manche nicht ganz haltbare Ansichten. Dhue Anstellung

ebt B. gegenwartig auf einer Besisung in der Rabe von Arefeld. Bengoe, ber an der Luft ausgetrocknete mildpige Saft aus ban Stamme des styrax benzoin, eines in Offindlen, Siam und Sumatra wachsen Baums. Wir erhalten die Benzoe in Form rothlichgelber, durchsichtiger, aromatischer Massen. Sie liefert durch Sublimation eine in seinen Spieschen oder Nadeln krystallisserte Saure, Benzoesaure, früher Benzoeblumen genannt, welche in der Medicin gebraucht wied, und auch sonst noch in mehren natürlichen Balfamen, dem Bibergeil u. s. w. vortommt. Daß sie im Harne der Kinder und grusfressenden Thiere vortomme, scheint durch neuere Bersuche widerlegt.

Beobachtung ift ber Buftand ber gespannten Aufmerksamkeit, in welchem man die Gegenflande auf fich einwirten laft, um das Eigenthumliche und Unterfcheibenbe berfelben genau tennen ju lernen. Beobachten beift bie Natur und bas Berhalten eines Gegenstandes mit Aufmerkfamteit betrachten und mabrnebmen. Die gemeine Beobachtung, b. i. bie Beobachtung ju 3weden bes gemeinen Le bens, unterscheidet fich von der wiffenfchaftlichen baburch, bag lettere methobifch, d. h. nach bestimmten und leitenden Grundfagen, angestellt werben muß, welche aus dem Wesen der Wiffenschaft, ju deren Behuf die Beobachtung gemacht wird, bervorgeben, und daß fie auf das Auffinden allgemeiner Befege, sowie auf Unterscheidung bes Wefentlichen und Bufalligen ausgeht. Auch ist fie verschieden nach ben verschiedenen Gegenstanden und Gebieten ber Erfahrung. In diefer Sinficht unterscheibet man bie außere Beobachtung, 2. B. bes Naturforfchers, und bie innere bes Pfochologen. Beibe verbinben fich zu praftifchen 3weden in ber Beobachtung bes Geschichtsforschers, bes Staatsmanns, bes Runftlers und alle Derer, welche auf Menschen zwedmäßig einzuwirken streben ober beren handlungen und Werke richtia beurtheilen wollen. Gine befondere Art ber Beobachtungen wird burch Berfuche ober Beranderungen bewirft, welche man mit einem Gegenstande vornimmt, um ibn in verschiebenen Lagen und von verschiebenen Seiten zu betrachten und baburch bas Wesentliche von dem Bufalligen genauer abzusondern. Darum unterscheibet man auch oft Berfuche von Beobachtungen und fest für die lettern, obwol willfurlich, voraus, daß der Gegenstand in seinem ruhigen, von dem Beobachter nicht veranderten Buftande betrachtet werde. Bgl. Senebier, "Sur l'art d'observer et de faire des expériences" (3 Bbe., 2. Ausg., Genf 1802; beutsch von Smelin, 2 Bde., Lpg. 1776).

Beranger (Pierre Jean be), unter ben neuern Lieberbichtern Frankreiche der originellfte und volksthumlichfte, ward am 19. Aug. 1780 zu Paris geboren, ber Entel eines armen Schneiders, ber ihn erzog und zum Buchdrucker bestimmte, nachdem der Anabe fruher Aufwarter in einem Wirthehause Bewefen mar. was er vor dem Schriftkaften und der Druckerpresse von literarischen Dingen lernte, beschränkte sich auf Kenntniß ber Orthographie und die Regeln ber Berekunft, und Die erften Bucher, die feinen Geift erweckten, waren die Bibel und eine Uberfesung bes homer. Lucian Bonaparte ward aufmerkfam auf B.'s erfte bichterifde Ber fuche und gab ihm Beweise seines Wohlwollens, bis B., mit Napoleon zerfallen, Frankreich 1804 verließ. Bei ber neuen Ginrichtung ber Universitat erhielt B., weil er literarischer Kenntnisse ermangelte, nur ein kleines Amt in bem unterften Berwaltungszweige. Bu feinen erften Liedern, die feit 1813 im Munde bes Bolfes waren, gehörten "Le roi d' Yvetot" und bat treffliche "Le senateur". Er fomeis delte Napoleon nicht, als Schmeicheln Geit" no Chre brachte, und schmabte ibn nicht, als man durch Schmahen fich erheben Konnte, aber als Burger und Dichter von vaterlandischem Geiste beseelt, ergoß er seinen Unmuth in heiterm Spotte, ober echob sich in wrischem Schwunge, wenn er bie Demuthigung seines Baterlandes sab aber bas verkehrte und lacherliche Streben ber wiederhergestellten Dachthaber, ben fortgeschrittenen Bolksgeist in bas alte Gleis zurückzuschieben. Seine Lieber find in der Zeit der Restauration ein wichtiges historisches Moment geworden, indem fie die in Frankreich allgewaltige Waffe des Lächerlichen mit hinrelßender Araft und Gewandtheit führten oder dem gekränkten Wolksgefühle die verhällten Siegeszeichen

feines Ruhmes zeigten. Die Regierung verfolgte ihn, aber er trat nur kuhner berpor und lauter sang das Bolt seine Lieder. Als seine Freunde 1821 für eine neue Ausgabe seiner Gebichte 10,000 Unterzeichner gefammelt hatten, zog ihn ber ton. Kiscal, auch auf biefen Umstand Gewicht legend, vor das Gericht, indem er mehre Lieber als gottlos und aufrührisch anklagte. Die Richter verurtheilten ihn, aber bie verurtheilten Lieder murden baburch nur noch mehr verbreitet. Seine "Chansons inédites" bie einen kaum verschleierten Spott gegen Karl X. enthielten, gaben 1828 Unlaß zu einer neuen Berfolgung. Er wurde zu neunmonatlicher Haft und 10.000 France Strafe verurtheilt, und seine Freunde sammelten mehr, ale die Geldbuffe betrug. An der Juliusrevolution nahm er thatigen Antheil, aber die Umter und Würden, die man ihm anbot, schlug er aus, um seine Unabhängigkeit zu bewahren. Seitbem machte er nur wenige Gedichte bekannt; mit Rarl X. Bertreibung man wie er selber fagte, sein Geschaft geendigt. Eine vollständige Sammlung feiner Lieder erschien 1831 zu Paris: "Chansons de P. J. Béranger nouvelles, anciennes et inédites". Erst 1833 trat er mit einer neuen Sammlung "Chansons nouvelles et dernières" hervor, worin er von seiner Muse Abschied nahm. Seine diche terische Eigenthumlichkeit zeigt fich in ber freien Entwickelung eines echt nationalen Beiftes, in heiterm Frohfinn, in frifcher, oft teder Sinnlichteit, in sprudelndem Wipe und verwundendem Spotte, und unter ber anmuthigften Leichtigkeit verbirgt fich in seinen Liedern die hochste Vollendung des darstellenden Bermögens.

Berberei, f. Barbaresten.

Berbice, brit. Colonie in Guyana am Fluffe gleiches Namens, mit 34,000 Cinw., wovon 21,000 Stlaven sind. Nebst Essequebo und Demerary ward sie 1814 von den Niederlandern an England abgetreten. Die Lage dieser drei Colosnien in der Rase die studenterit. Freistaaten und ihre Fruchtbarkeit geben ihnen, verzglichen mit den kostspieligen kleinen Antilleneolonien, als Singangspunkten der brit. Industrie auf dem südamerik. Continent, eine große Wichtigkeit für ihr jehiges Mutterland. Es liegen ungefähr 100 Plantagen von Zuder. Kasse, Baumswolle, Cacao und Kabad am User des Berbice von der Mündung die zum Fort Nassau. Durch die Ausrottung der Waldungen von Mangledaumen und die Arodenlegung der Gegend wurde das Land, in welchem die Fieder früher gar nicht aushörten, gesund. Bon B. nach Demerary, welche früher nur ein Waldpsad verband, sührt jeht ein trockener Straßendamm. Kassee, Baumwolle und Cacao sind Haupterzeugnisse, die auch nach den Niederlanden ausgeführt werden können. In der Hauptstadt der Colonien, Neuamsterdam, ist der Sie der Regierung. Am Corentin liegt die Herrnhutercolonie Hoop.

Berchtesgaben, ein Landgericht im bair. Rarfreise, ziemlich boch geles gen, umgeben von den salzburger Alpen, beren hochste Spite der Wazmann ift, hat sehr gute Viehzucht und viel Wild. Hauptort desselben ift der Marktsecken gleis ches Namens mit 3000 Einw., berühmt durch seine herrliche Lage, die Eigenthums lichkeit seiner Bewohner, die hier und in der Umgegend aus Holz, 'Anochen und' Elfenbein'gefertigten Kunstwaaren, ganz vorzüglich aber durch den Steinsalzbergbau, durch die Saline Frauenreith und durch die große, von hier nach den Salinen Reichenhall (f. b.), Traunstein und Rosenheim führende Soolenseitung. Das Steinsalz wird hier in dem nahen Salzberge, sowie in dem zu derselben Niederlage gehörenden Dürrenberge des benachbarten öftr. Hallein, auf eine eigenthümliche Weise durch das Aufsieden gewonnen, indem es nicht derb, sondern in kleinen Theils chen in dem Salzthon eingesprengt vorkommt. Das derbe Steinsalz kommt nur an wenigen Punkten in der Grube vor. Um bas Salz aus dem Salzthon zu gewinnen, führt man durch Röhren süßes Wasser in eingehauene Räume in den Salzthon, Sint = werke und im Oftreichischen Wehren ober Sulzenstücke genannt; in benselben nimmt es die Salztheile durch Auslaugen auf; und ist es mit Salz gesättigt, so wird die Soole durch Rohrenseitungen aus den verschiedenen Sinkwerken in Reservoire gelejs

tet. Mus biefen erhalt einen Theil bie Saline Frauenreith, welche jabetich 130,000 Einr, Siebefalt producirt, und einen andern Theil Die Soolenleitung, welche nach Reichenhall und Rosenheim führt. Eine 1613 zu Reichenhall aufgefundene Cheiquelle, beren Soole bort wegen Solamangel nicht vollig verfotten werben fonnte. gab die Beranlaffung zur Anlegung einer Goolenleitung von bort nach bern acht Stunden weit entfernten, waldigen Traunstein, wo die Anlegung einer Saline 1619 ju Stande gebracht wurde. Um aber alle salzhaltigen Quellen Reichenhalls benuten zu konnen, wurde unter der Regierung des Konigs Max Joseph eine ahnliche, 14 Stunden lange Soolenleitung nach dem holzreichen Rofenheim am Inn unternommen und 1809 ausgeführt. Diefes ausgebehnte Soolenleitungsfoftem ward, um die Salinen zu Reichenhall, Traunstein und Rosenheim vollig au fichern, 1817 in Berbindung mit ben reichen Salzbergwerken von B. ge-Die erfte Goolenhebungsmaschine bieser Leitung befindet fich in ber Rabe des Stollenmundloches vom Ferdinandsberge ober Salzberge unweit B. Bafferrab hebt die Soole 50 %, hoch, von wo biefelbe in einer 3500 %, langen Bohrenleitung, mit 17 K. Gefalle, bem zweiten Brunnenhause an ber Pfifterleis ten, nabe am Marttfleden B. jufließt. In biefem Brunnenhause ift eine Baffersaulenmaschine aufgestellt, welche die gesattigte Soole in 934 F. langen Steigerdb ren von Bufeifen 311 &. fentrecht boch bebt. Bon bier flieft bie Soole in einer 7480 F. langen Rohrenleitung mit 37 F. Gefalle bis an bas linke Gebange ber Thalfchlucht und überfett diefelbe in eine 1225 F. lange gufeiferne Robrenleitung : von der Bohe des rechten Behanges fließt fie mit freiem Lauf, in einer 12,073 F. langen Kahrt, bem britten Brunnenhaus an ber Ilfangmuble im Ramfauerthale gu. hier ift eine zweite Bafferfaulenmaschine, welche eine bisher noch nicht verfuchte Anfgabe der Sydraulit volltommen loft, indem fie die gefattigte Soole mittele eines Drudwerts in 3506 F. langen Robren 1218 F. fentrecht boch bebt. Bon hier fließt die Soole in 73,000 f. langen Rohrenfahrten burch das Schwarzbachthal bis nach Reichenhall. Die ganze Länge der Röhrenfahrt von B. bis hierher beträgt daher 101,800 f. Bon Reichenhall bis Siegsborf ift bie Soolenleis tung nach Traunstein und Rosenheim gemeinschaftlich; fie ift bis babin 94,800 %. lang, und die Soole wird auf biefer Strede fechemal burch Mafchinen gehoben, und zwar zweimal burch Radtunfte und viermal burch Wafferfaulenmaschinen. Bon Siegeborf geht die Soole mit natürlichem Gefalle nach Traunstein, welche Saline jährlich 140,000 Etnr. Salz producirt; der andere Theil der Soole geht in einer 78,000 F. langen Rohrenfahrt, und indem fie einmal durch eine Radtunft und viermal durch Waffersaulenmaschinen gehoben wird, nach Rosenheim, deffen jahrliche Salzproduction 180,000 Ctmr. beträgt. Die Betriebsmaffer gu ben Da Schinen werben oft febr weit, an einigen Puntten 16-19,000 g., berbeigeführt. B. war fruher eine, 1088 gestiftete, feit 1486 gefürstete Propftei, murbe 1803 facularifirt und bem Rurfurftenthum Salzburg einverleibt, 1805 mit Dfts reich und 1809 mit Baiern vereinigt.

Berchtold (Leop., Graf v.), oftr. Kammerer, geb. 1758, ein Menschenfreund, der fortwahrend bemucht war, die Chranen der Leidenden zu trocken und Diejenigen, die dem Berderben nahe waren, demselben zu entreißen. Um Menschengluck zu befordern und Menschenelend zu mildern, reiste er 13 Jahre in Euscopa und vier Jahre in Asien und Afrika umher. Seine Ersahrungen enthält sein Wert: "Essay to direct and extend the inquiries of patriotic travellers" (2 Bie., Lond. 1789). Mehre von ihm versaste kleinere Schriften zur Berbesserung der posticestichen Berfassung ließ er auf seine Kosten drucken und überall unentgeltlich ausstheilen. Durch seine Preisausgaben veranlaste er mancherlei Schriften über die Rettungsmittel der Ertrunkenen und Scheintobten u. s. w. Auch stiftete er die Hermanitätsgesellschaft in Mähren, sowie Kettungsanstalten in Prag und Brünn. Ben 1795—97 bereiste er die afiat, und europ. Zürket hauptschlich in der Abssch.

um den Berherungen der Pest entgegenzuarbeiten. Späterhin deschäftigte ihn die Berbreitung der Schutzpocken. In der Hungersnoth, welche 1805—6 in dem Riesengehirge herrschte, schaffte er Korn und Nahrungsmittel aus entsernten Gesgenden herbei. Zuleht hatte er auf seinem Gute Buchlau in Mähren das schone Schloß Buchlowih zu einem Spital für die kranken und verwundeten össte. Krieger eingerichtet. Hier rafste den Patrioten und Menschenfreund am 26. Jul. 1809 ein anstedendes Nervensieder binweg.

Bercy, Dorf im Departement Seine, an der Seine bei ihrem Zusammenssiuß mit der Marne, in der Nahe von Paris, mit 3000 Einw. Die parises Kausseute haben hier ihre Niederlagen nicht blos von Wein, sondern auch von Weinessig, gebramnten Wassern u. s. w., sodaß der Berkehr von B. mit der Hauptsstadt außerordentlich belebt ist, wozu auch wichtige Gerbereien, Zuderraffinerien, Papiersabriken beitragen. Ein großes Schloß wurde daselbst zu Ende des 17.

Jahrh. von Leveau gebaut.

Berebtfamteit, im weitesten Sinne, die Rabigfeit ober Runft, fich riche tig und angenehm in Worten auszubrücken. Diese Kunft bes wohlgefälligen Ausbrude in allen Arten der ungebundenen Rede nennt man auch Wohlredenheit. Im: engern Sinne bedeutet Beredtsamkeit (eloquentia) die Kahlakeit und Kunft, in munblicher Darftellung, burch Redevortrage, auf die Überzeugung und den Willen Anderer zu wirken, Gesinnungen und Entschliekungen in ihnen zu erwecken z in ihrer hochsten Gestalt, wo die Rede als Kunstwerk betrachtet wird, die Kertigkeit, offentliche tunftmäßige Bortrage zu halten, welche geeignet find, den Willen der Buborer für bestimmte 3mede zu gewinnen. Doch tann bie Rebetunft (f. b.), als unter bem Begriffe ber Zwedmaßigfeit, und bamit unter ber herrichaft bes Berftandes stehend, nicht als eine rein schone Kunft betrachtet werden, wie die Poesse, ber sie fich übrigens auf mannichfaltige Weise, besonders aber durch den concreten Musbrud nabert. Der Werth ber Beredtfamteit in biefer Bedeutung beruht auf bem Beburfniffe, burch Rebe fich mitzutheilen und ben Willen Mehrer zu einem 3mede zu vereinigen. Der Befit ber Beredtfamteit ift baber zugleich ein Befit gro-Ber geistiger Rrafte, welcher Bertrauen auf fich felbst und Ginfluß über Undere, ja ein gewiffes Übergewicht gewährt. Sie ift jum Theil Naturgabe, welche aber burch Eunstaemaße Ausbildung febr erhoht wird, und ohne alle Bildung überhaupt nicht fattfindet. Durch bie Berschiebenheit ber 3mede aber erhalt die Ausübung biefer Runft größern ober geringern Werth. Sie kann ber Sitelkeit und eigennütigen 3meden ebenfowol bienen, ale ber Forberung rein menfchlicher 3mede gewibmet fein. Daber ift fie oft auch als eine Runft der Gautelei und des Betrugs angesehen worben, und felbst Ifotrates fagte von ihr: fie fei die Runft, Rleines groß und Gro-Bes flein zu machen. Allein ihr Disbrauch bebt ihre Bestimmung nicht auf. Sie fann ale Überredungetunft glangen; aber bie mabre Beredtfamfeit will überzeugen und durch Überzeugung von der Wahrheit der dargestellten Gedanten auf den Bils len wirten. Man theilt die Beredtfamteit in die geistliche und weltliche. Die erftere bient unmittelbar religiofen 3meden und hat fich erft im Chriftenthum ents wickelt. Ihr Charafter ift Dilbe, Burbe und Ruhe. Die weltliche Beredtfamkeit ist diejenige, beren Gegenstände aus dem Areise des Privat- und öffentlichen Lebens genommen find. Das offentliche Leben betrifft Runft und Wiffenschaft ober ben Staat und feine Berhaltniffe. Im lettern Falle ift von politischer Beredtfams Leit im weitern Sinne Die Rebe, die nun wieber in gerichtliche und außergerichtliche getheilt werden kann. Erftere bezieht fich auf die Gerechtigkeitspflege und dient ihrem Wefen nach bazu, das streitige Recht auszumitteln. Sie fest vornehmlich Dffentlichkeit ber Rechtspflege voraus. Die außergerichtliche Staatsberedtfamkeit kann fich auf alle Zwecke ber Staatsverwaltung nach Innen und Außen erftrecken. Auf die politische Beredtsamkeit nach diesen beiden Gattungen bezog sich vorzüglich Die Rhetorit (f. b.) ber Alten und ihre Cintheilung ber Reben, fowie die Beftime

mung der Thelle berfelben. Sie blutte vornehmlich in den Freistaaten des Alterthums, in welchen alle wichtige Verhaltnisse im Staate offentlich verhandelt wurden. Der Kreis der politischen Beredtsamkeit in den neuern Staaten ist beschankter, und was in England und Frankreich, vorzüglich bei den Parlamentsverhandlungen, geleistet worden ist, reicht doch nicht an Das, was die größten Wuster des classischen Alterthums in diesem Gebiete geleistet haben. Die reprasentativen Versassungen haben auch in Deutschland der politischen Veredtsamkeit einen erweiterten Wirkungskreis eröffnet, obgleich das Geleistete noch nicht Englands und Frankreichs Muster erreicht. (S. Staatsberedtsamkeit.) Da das Außere des Redners den Eindruck seiner Wirtheilung sehr zu verstärken vermag, so hat man die Fähigkeit oder Kunst des angemessenen Vortrags der Rede durch Declamation und Gesticulation die äußere Veredtsamkeit genannt. (S. Rede durch.)

Berengar von Loure, mo er 998 geboren murbe, Lehrer ber philosophis feben Schule bafelbft und 1040 Archibiatonus ju Angers, ift fowol burch feinen philosophischen Scharffinn unter ben Scholaftitern, als burch die Freimuthigkeit. nit der er fich feit 1050 gegen die Lehre von der Brotvermandlung im Abendmahle erklarte, und feine baburch veranlagten Leiben berühmt. Dehre Dale zum Bis berruf gezwungen, und immer wieber zu ber Unficht jurudgefehrt, bas Brot im Abendmable fei ein Beichen und Unterpfand bes Leibes Chrifti, morin er mit Joh. Erigena, Scotus genannt, übereinstimmte, rechneten ihn die Orthodoren unter bie schlimmsten Reger, und wenn auch Gregor VII. ihn glimpflich behandelte, waren boch bie Scholaftifer von ber Partei bes Lanfrant von Canterbury fo febr gegen ihn aufgebracht, daß er fich 1080 auf die Insel St.=Cosmas bei Tours guruckzog, mo er sein Leben unter frommen Übungen in einem hohen Alter 1088 beschlof. Über bie fehr entstellte Geschichte seines Streites haben Leffing in seinem "Berengar" (1770) und Stäublin, ber auch B.'s bedeutenofte Schrift gegen ganfrant, welche Leffing in Wolfenbuttel entbedt hatte, in mehren Programmen herauszugeben anfing, neues Licht verbreitet. Der Rame Berengar ift übrigens mehren bebeu-, tenden Mannern bes Mittelalters gemein. (G. Abalarb.)

Berenhorst (Georg heine. v.), der Borganger Bulow's in der trästigen Bestreitung veralteter Ansichten der Kriegskunst, geb. 1733 zu Sandersleben in Anhalt-Dessau, ein natürlicher Sohn des Fürsten Leopold von Anhalt-Dessau, trat 1748 als Lieutenant bei dem Infanterieregiment von Anhalt in preuß. Dienste. Schon 1757 ward er Brigademajor im Generalstade des Prinzen Deinxich von Preußen und 1760 Abjutant Friedrich II. Rach dem siebenjährigen Kriege lebte er am Hofe des Fürsten von Anhalt-Dessau, ging mit diesem, und späterhin mit dem Prinzen Hans Gürze auf Reisen nach Frankreich, Italien und England, bekleidete ansehnliche Ämter am Hose, erhielt den Charakter als Oberhosmeister und lebte seit 1790, frei von Geschäften, sich und den Musen. Er starb 1814. Sas seinen "Betrachtungen über die Kriegskunst, ihre Fortschritte, ihre Widersprüche und ihre Zuverlässigsteit" (Lpz. 1797—99, 3. Aust., 1827) stellte er ganz neue Grundsste auf und suchte herrschende Borurtheile und Irribütner zu verdrängen.

Much feine "Aphorismen" (Ppg. 1805) verdienen Erwähnung.

Berentce, b. i. Bringerin bes Sieges, hieß 1) bie Gemahlin bes pontisschen Königs Mithribates bes Großen. Shr Gemahl ließ sie, als er sich vom Römer Lucullus geschlagen sah, gegen 71 v. Chr. umbringen, bamit sie nicht in die Hande seiner Feinde fallen möchte. Sbenso versuhr er gegen seine andere Gemahlin, Monime, und seine beiden Schwestern, Rorane und Statica. 2) Die Gemahlin des Herodes, des Bruders ihres Baters, des großen Agrippa, auf dessen Fürditte jener vom Kaiser Claudius zum König von Chalcis gemacht wurde, abee bald stard. Troß ihrer Ausschweisungen wuste sie sich dem Kaiser Bespasian und seinem Sohn Titus so gefällig zu machen, daß Lehterer sie sast zu seiner Gemahlin gewählt hätte. 3) Die Gemahlin des Ptolemäus Evergetes, welche ihren Gemahl

tit außerorbentlicher Zärtlichkeit liebte und, als biefer nach Sprien in ben Krieg 3, ein Gelübde that, ihr schönes haar den Göttern zu weihen, wenn er unverstet zurückläme. Dies geschah, und B. schnitt die Locken ab, um sie in dem Tempel er Benus den Göttern darzubringen. Bald darauf ging das geheiligte haar verlosen, und der Astronom Konon aus Samos breitete aus, die Götter hatten dasselbe is Sternbild an den Himmel verseht. Daher heißen die sieben Sterne nahe am Schweise des Löwen das Haupthaar der Berenice.

Beresford (William, Baron B., Bergog von Clvas und Marquis von ampo Mapor) zeigte in dem Kriege Portugals mit Frankreich fo viele Kenntniffe, nen fo richtigen Blid und fo hohen Muth, bağ er zu ben ausgezeichneten Kelbberen Großbritanniens gezählt wird. Er bildete nicht nur das portug. Heer, sondern uch die Milizen so trefflich, daß sie in dem span. Insurrectionskriege mit dem Kern es verbundeten Heers wetteiferten. B. allein gewann 1811 den Sieg an der Als crera über Soult. Unter Wellington commandirte er 1812 ein Armeecorps und atte an den großen Siegen bei Bittoria, Bavonne und Toulouse den bedeutends en Untheil. Er jog am 13. Marg 1814 mit bem Bergog von Angoulème in Borbeaux ein. Am 6. Mai ward er jum Baronet erhoben und bald darauf nach Frasilien gesandt, von wo er 1815 nach England zurücktehrte. Regent von Portugal übertrug ihm die Stelle eines Generalissimus über die Arneen in Portugal. Raum war er zu Lissabon eingetroffen, als ihn wichtige Aufrage seines Gofes nach Rio Janeiro riefen. Die Strenge, mit welcher er 1817 in issabon eine gegen das brit. Heer und die Regentschaft gerichtete Berschwörung des Benerals Freyre unterdruckte, machte ihn dem portug. Militair verhaßt. Nachdem r 1820 von den Cortes verabschjiebet worden war, ging er wieder nach Brafilien, ann nach England, und trat im Dec. 1826 abermals in Liffabon auf, um bie ngl. Hulfetruppen gegen die Rebellen zu führen; allein die Truppen blieben unhatig, er ging nach England zurud, und unterhielt feitbem, unterstütt von ber Lorppartei in England, Berbindungen mit der miguelistischen Partei.

Beresgina, ein gluß in Lithauen im ruff. Gouvernement Minst, ber zwichen sehr sumpfigen Usern von R. gegen S. fließt und sich in den Onieper ergießt, verühmt wegen des Überganges des franz. Heers auf dem Rudzuge von Mostau ım 26. und 27. Nov. 1812, bei welchem die Thatigkeit und Entschlossenheit der ranz. Pontoniers fich ein bleibendes Denkmal geseht hat. Bon den Ruffen lebhaft verfolgt und überall umgeben, mußte Napoleon alle Mittel aufbieten, seinen Ruckung zu beschleunigen, der durch die bei der Armee eingerissene Unordnung, den Mangel an Pferden und den eingetretenen Frost auf das Außerste erschwert ward. Die Armee befand sich bei ihrer Ankunft an der B. ohne alle Mittel, den Fluß ju überschreiten. Zuerst ward durch den Raifer selbst der Bau der Brucke dem Beneral Chaffeloup übertragen; allein fie kam nicht zu Stande, sondern bies ser stellte seine Truppen zur Disposition des Generals Eble, der, als er gegen 5 Uhr von Borissow, wo die Russen unter Lambert wieder über den Fluß zurucgeworfen worden waren, anlangte, sogleich einige Häuser einreißen ließ, um das nothige holz zu ber Brude zu bekommen. Borlaufig hatte man aus einigen Stame ! men drei kleine Floße verfertigt, die aber nur zehn Mann trugen; auf ihnen gingen nach und nach 400 Infanteristen über, nachdem schon vorher eine Anzahl Reiter durch das Wasser geschwommen waren, um gemeinschaftlich mit der diesseit aufgefahrenen Artillerie des zweiten Armeecorps den Bruckenbau und den Übergang gegen Tschitschakoff zu becken, der mit seiner Armee das jenseitige Ufer besetzt hielt und leicht den Uebergang der Franzosen hatte unmöglich machen können. Der Brückenbau selbst ward in Napoleon's Segenwart um 8 Uhr Morgens angefangen. sumpfige Grund des Flusses und das Treibeis auf bemselben erschwerte die Arbeit fehr; die Pontoniers gingen bei 17° Grad Kälte bis an die Bruft in das Wasser, Conv. Ber. Achte Muft. 1.

um bie Bocke aufzustellen und bie Balten aufzulegen, obgleich fie nichts ju ibm Startung hatten; baber auch bie meiften von ihnen in den folgenden Tagen um kamen. Am 26. Nov. Mittags um 1 Uhr war die blos für die Truppen be fitmmte Brude vollendet; fogleich ging bas zweite Armeecorps unter Dubinot übn, bie Reiterbrigade Cafter an ber Spige, und brangte fechtend bie Ruffen gurut Mit einiger Mube hatte man auch einen Achtpfunder und eine handige mit einign Munitionswagen über biefe Brude gebracht; benn die zweite, eigentlich für bat Gefchut und die Bagen bestimmte Brude ward erft um 4 Uhr Nachmittaas fertig; Diefe mar anfatt ber Breter mit Knuppeln belegt, die fein feftes Lager bilbeten, for bern von ben im Trabe übergehenden Pferden immer in Unordnung gebracht mu Mehrmals wurde fie burch ben Bruch ber Bode unbrauchbar; allein find obne alle Weigerung, oft mit den größten Anstrengungen von den Pontoniers wie berhergestellt. Bei ber andern Brucke, blos fur ben Ubergang ber Infanterie und Cavalerie erbauet, brachen zwar die Bode nicht; aber die schwachen und abgenusten Breter gerbrachen unter bem Tritte ber Pferde und mußten ofter erneuert werden Deffenungeachtet erfolgte der übergang schnell genug, so lange die Truppen grotime marfchirten. Um 27. Abende aber fing bas Drangen an ftarter zu werben, bas fom Durch ben Aufenthalt bei bem breimaligen Brechen der Bode entstanden mar. Et baten, Nachzugler, Oferde und Wagen tamen in verwirrten Saufen bei den Briden an und bilbeten eine undurchbringliche Daffe vor benfelben, durch die man fic nur mit Dube und Gefahr einen Weg bahnen tounte. Reiner wollte dem In bern welchen, Reiner guruchbleiben. Wer auf ben Bruden fich nicht retten gu fin nen glaubte, suchte fein Beil auf bem Treibeise ber Beredgina, oder versuchte bit überzuschwimmen; der Kamerad stieß den Kamerad in den Strom hinein, bic erreichten nur febr Benige bas jenfeitige Ufer. Als nun vollends am 28. Nov. frib bie Ruffen ankamen und die Queue ber Colonnen mit Ranonen und haubiff beschoffen, mahrend gleichzeitig Tschitschafoff Die schon übergegangenen Truppm auf bem rechten Ufer bes Fluffes angriff, flieg bie Berwirrung aufs Dochfte. Die Beneral Partonneaur war in Boriffom ichon Tages vorher von Wittgenftein ab gefchnitten worben und batte fich mit feiner gangen Divifion nach einem bigiga Gefechte ergeben muffen; Marfchall Bictor aber, hinter jenem undurchbringlichen Haufen aufgestellt, behauptete fich mit bewundernswerther Ausdauer, bald at greifend, balb gurudweichend, gegen eine wol funfmal ftartere Dacht bis :m Abend, wo die Dunkelheit die Rampfenden Schied. Damit in ber Racht bas neunte Corps übergehen tonnte, ließ ber General Eble burch bie Pontoniers ein Urt von Laufgraben durch die hier angehäuften todten Körper und zerbrochma Wagen machen. Um 1 Uhr Nachts war Marschall Bictor hinüber, und nur noch eine schwache Arrieregarbe gurud, die erst am 29. fruh 6 Uhr eingezogen ward. Die Bruden waren jest vollig frei, boch eine bedeutende Anzahl Berwundeter oder Imfer, einzelner Solbaten, Beiber, Kinder, Marketender u. f. m. maren nod ju rud, und blieben ungeachtet ber Bitten und Ermahnungen des Marfchalle Bicot und des Generals Eble ruhig liegen, die endlich der Morgen und die Borbenium gen jum Berbrennen ber Bruden fie jum Aufbruche mabnten. Sest fingen fit a. fich nach det Brude zu brangen, und verftopften ben Bugang von Reuem. Eff um 81/2 Uhr, wo keine Zeit mehr zu verlieren war, tieß Eble die Brucken anzunden; die noch Burudgebliebenen erhoben ein lautes Geschrei und fturgten fich in bie Flamme ober in den Fluß; bald erschienen die Rosaden, machten eine große Ball Gefangene und unermegliche Beute. Bon 70,000 Mann, welche Rapoleon an bie B. führte, erreichten faum 40,000 M. bas jenseitige Ufer.

Berettini (Dietro), f. Cortona (Dietro bi).

Berg, vormals ein selbständiges Herzogthum, jeht ein Theil ber prus. Proving Julich = Aleve = Berg im Regierungsbezirte Duffeldorf, das erste Fabrifiand Deutschlands. Die ganze Proving ist bergig, erzeugt lange nicht so viel Ge

Digitized by GOOSIC

treibe, als die Boltsmenge bedarf, die niegend in Deutschland auf gleichem Raume gleich groß ift, bat aber überfluß an Gifen, Blei und Steintohlen. Die Inbuftrie und der Sandel find in B., namentlich im Bupperthale mit Elberfeld und Bar men, im blubenbften Buftande. Beibes forberten theils die Lage, theils bie Localitat des Cambes, theils die Regierung. Borghalich vortheilhaft mar bie fast bestins Dige Reutralitat bes Landes in ben Rriegen bes 17. und 18. Jahrh., benn biefe veranlagte eine Menge gewerbfleifiger und reicher Leute aus ben Nieberlanden und aus Frantreich, wo fie um ber Religion willen bebruckt wurden, hierher auszus mandern. Das Land mar jur Romerzeit von Ubiern bewohnt, die fich unabhans gia erhielten, bis fie in ber Beit ber allgemeinen Bolterwanderung verschwanden und ihr Land ben Ripuariern gufiel. Seit Anfang bee 12. Jahrh, batte B. erbs liche Bergoge, erfuhr Theilung und Bererbung, bis es 1348 burch Beirath an Mulich fam, beffen Schickfale es bierauf theilte. Als 1609 ber julich bergifche Regentenstamm ausstarb, machte Oftreich auf bas Land als ein Reichsleben Uns fpruch, wobei Spanien Bulfleiftung verfprach. Dies aber wollte weber Rurfachfen noch bie Saufer Pfalg = Reuburg und Aurbrandenburg gugeben. Die beis den letten Bewerber erlangten die Buftimmung der Landschaft zu gemeinschaftilis cher Regierung, welche bie Republit ber Rieberlande garantirte. Diefe fur bas Land bothft vortheilhafte gemeinschaftliche Regierung bauerte bis 1666, wo nach Befeitigung aller Erbstreitigkeiten B. an Aurpfalz fiel. Die Berfolgungen ber Protestanten unter Ludwig XIV. führten neue gewerbthatige Anfiebler nach Berg, wo fie in der Fabritation den Geschmad ber frang. Industrie in Seibe und Baumwolle, im Bleichen, in Spiten und feinen Leinen einführten. B. blieb bei Rurs pfalz bis 1804, wo es gegen Anspach an Baiern und von diesem noch im selbigen Sahre an Frankreich abgetreten wurde. Napoleon schenkte B. nebst bem von bem Ronige von Preugen abgetretenen Rieve feinem Schwager Murat, ber nach feinem Beitritte jum Rheinbunde ben Ettel eines Großbergogs annahm. B. gewann fehr bald an Umfana; es wurden die naffauischen Befitungen, bas Kurftenthum Duns fter, die Graffchaft Dart nebft Effen, Berben und Elten, bann bie Graffchaften Lingen, Tedfenburg und Dortmund hinjugefchlagen, es erhielt bie Dberhoheit über bas Fürstenthum Rheina = Bolbect und die Graffchaften Leiningen = Wefterburg, sodaß es auf einem Flachenraume von 300 MPR. gegen 900,000 Einw. zahlte. Als Murat 1808 Ronia von Neavel ward, erhielt 1809 B. den unmundigen Kronpringen von Solland, Lubwig Napoleon, jum Großbergog, marb aber 1810 etwas verkleinert. Che Ludwig noch volljabrig ward, befetten B. 1813 die Berbundeten, und durch den wiener Congres ward es 1815 dem Ronige von Preußen zugetheilt.

Bergakabemien, Bergschulen, Institute, wo junge Leute in ben Berg werks wissenschaften (s. d.) unterrichter und zu kunftigen Bergs, hutsten und Salinenbeamten gebildet werden. In diesen Akademien kann der Zweck nicht vollständig erreicht werden, so lange man versäumt, die Zöglinge zu gleicher Zeit theoretisch und praktisch zu bilden, und zwar durch Lehrer, welche sich auf ähnliche Art gebildet haben. Die praktische Ausbildung muß nothwendig in den Gruben und hutsten vorgenommen werden; zu der theoretischen aber, welche kaboratorien, Mineraslien z. Modell z und technische Sammlungen unterstützen mussen, wird mehr als das blose Anhören von Borlesungen ersobert. Die vorzüglichste Bergakabemie ist zu Freiberg in Sachsen. Andere berühmte Institute sind die Akademien zu Paris, zu St. Etienne im kolredepartement, zu Petweburg, zu Falun in Schweben, zu Schemnis in Ungarn und zu Kielce in Polen.

Bergamo, früher Bergamum, Dauptfladt ber Delogation Bergamo, welche auf 60 m. 330,000 Einw. zahlt, im lombard. venet. Konigreiche, mit 32,000 Einw., liegt auf Sugeln zwifchen ben Fluffen Brembo und Serio, hat eine Citadelle in der Stadt und eine zweite, la Capella, außer derfetben. Auf ber hiefigen

um bie Bode aufzustellen und bie Balten aufzulegen, obgleich fie nichts zu ibret Startung hatten; baber auch bie meiften von ihnen in ben folgenden Tagen um kamen. Am 26. Nov. Mittags um 1 Uhr war die blos für die Truppen beffimmte Brude vollendet; fogleich ging bas zweite Armeecorps unter Dubinot über, bie Reiterbrigade Cafter an ber Spipe, und brangte fechtend bie Ruffen gurud Mit einiger Dube hatte man auch einen Achtpfünder und eine haubise mit einigen Munitionsmagen über biefe Brude gebracht; benn bie zweite, eigentlich fur bas Gefchut und die Bagen bestimmte Brude ward erft um 4 Uhr Rachmittage fertig; Diefe mar anftatt ber Breter mit Anuppeln belegt, Die fein feftes Lager bilbeten, fonbern pon ben im Trabe übergehenden Pferden immer in Unordnung gebracht mur-Mehrmals wurde fie durch den Bruch der Bode unbrauchbar; allein fiets ohne alle Weigerung, oft mit den größten Anstrengungen von den Pontoniers wieberbergeftellt. Bei ber anbern Brude, blos fur ben Ubergang ber Infanterie und Capalerie erbauet, brachen zwar bie Bode nicht; aber die schwachen und abgenusten Breter gerbrachen unter bem Tritte ber Pferbe und mußten ofter erneuert werben. Deffenungeachtet erfolgte ber übergang fchnell genug, fo lange die Truppen geordnet marfcbirten. Am 27. Abenbe aber fing bas Drangen an ftarter zu werben, bas ichen burch ben Aufenthalt bei bem breimaligen Brechen ber Bode entstanden mar. Golbaten, Rachtugler, Pferbe und Bagen tamen in verwirrten Saufen bei den Bruden an und bilbeten eine undurchbringliche Daffe vor benfelben, durch die man fic nur mit Dube und Gefahr einen Weg bahnen tounte. Reiner wollte bem Inbern weichen, Reiner zuruchbleiben. Wer auf ben Bruden fich nicht retten ju tonnen glaubte, fuchte fein Seil auf dem Treibeife ber Beredzina, oder verluchte hinüberzuschwimmen; ber Kamerad stieß den Kamerad in den Strom hinein, boch erreichten nur febr Benige bas jenfeitige Ufer. Als nun vollends am 28. Nov. frub bie Ruffen ankamen und die Queue ber Colonnen mit Kanonen und Saubigen beschoffen, mabrend gleichzeitig Tschitschatoff bie schon übergegangenen Truppen auf bem rechten Ufer des Fluffes angriff, flieg die Berwirrung aufs Dochfte. General Partonneaur mar in Boriffom icon Tages vorher von Wittgenftein abgefchnitten worden und hatte fich mit feiner gangen Divifion nach einem bisigen Gefechte ergeben muffen; Marfchall Bictor aber, hinter jenem undurchdringlichen Baufen aufgestellt, behauptete fich mit bewundernswerther Ausbauer, balb angreifend, bald jurudweichend, gegen eine wol funfmal ftartere Dacht bis jum Abend, wo die Dunkelheit die Rampfenden Schied. Damit in der Racht bas neunte Corps übergeben tonnte, ließ ber General Eble burch bie Pontoniers eine Urt von Laufgraben burch die hier angehäuften todten Korper und zerbrochenen Wagen machen. Um 1 Uhr Nachts war Marschall Bictor hinüber, und nur noch eine schwache Arrieregarde zurück, die erst am 29. früh 6 Uhr eingezogen ward. Die Bruden waren jest vollig frei, boch eine bedeutende Anzahl Bermundeter ober Kranter, einzelner Solbaten, Beiber, Kinder, Marketender u. f. w. waren noch gurud, und blieben ungeachtet ber Bitten und Ermahnungen des Marfchalls Bictor und des Senerals Chle ruhig liegen, bis endlich der Morgen und die Borbereitun: gen jum Berbrennen ber Bruden fie jum Aufbruche mahnten. Sest fingen fie an, fich nach bet Brude zu brangen, und verftopften ben Bugang von Remem. Erft um 81/2 Uhr, wo feine Beit mehr zu verlieren war, fieß Chie bie Bruden angunden; bie noch Burudgebliebenen erhoben ein lautes Geschrei und stürzten fich in bic Flamme oder in den Fluß; bald erschienen bie Kofaden, machten eine große Babl Gefangene und unermegliche Beute. Bon 70,000 Mann, welche Napoleon an bie B. führte, erreichten faum 40,000 M. bas jenseitige Ufer.

Berettini (Pietro), f. Cortona (Pietro bi).

Berg, vormals ein selbständiges Herzogthum, jest ein Theil der preuß. Proving Julich - Aleve - Berg im Regierungsbezirke Duffeldorf, das erste Fabrifland Deutschlands. Die ganze Proving ist bergig, erzeugt lange nicht so viel Ge-

treibe, als die Bolfsmenge bedarf, die niegend in Deutschland auf gleichem Raume gleich groß ift, hat aber liberfluß an Gifen, Blei und Steinkohlen. Die Induftrie und der Sandel find in B., namentlich im Bupperthale mit Elberfeld und Bar men, im blubenbiten Buftande. Beibes forberten theils bie Lage, theils bie Localitat bes Lambes, theils die Regierung. Borguglich vortheilhaft mar bie fast bestan-Dige Neutralität des Landes in ben Kriegen bes 17. und 18. Jahrh., benn biefe veranlagte eine Menge gewerbfleißiger und reicher Leute aus ben Nieberlanden und aus Frankreich, wo sie um der Religion willen bedruckt wurden, hierher auszus mandern. Das gand mar gur Romerzeit von Ubiern bewohnt, die fich unabhengig erhielten, bis fie in ber Beit ber allgemeinen Bollerwanderung verschwanden und ihr Land ben Ripuariern gufiel. Seit Anfang bes 12. Jahrh. hatte B. erbliche Bergoge, erfuhr Theilung und Bererbung, bis es 1348 burch Beirath an Bulich tam, beffen Schicffale es hierauf theilte. 216 1609 ber julich = beraifche Regentenstamm ausstarb, machte Ditreich auf bas Land als ein Reichsleben Uns fpruch, mobel Spanien Sulfleiftung verfprach. Dies aber wollte meber Rurfachfen noch bie Saufer Pfalg = Reuburg und Aurbrandenburg gugeben. Die beis den letten Bewerber erlangten die Bustimmung der Landschaft zu gemeinschaftlis ther Regierung, welche die Republit ber Rieberlande garantirte. Diefe fur bas Land hochft vortheilhafte gemeinschaftliche Regierung bauerte bis 1666, wo nach Beseitigung aller Erbstreitigkeiten B. an Rurpfalz fiel. Die Berfolgungen ber Drotestanten unter Ludwig XIV. führten neue gewerbthatige Anfiedler nach Berg, mo fie in ber Fabrifation ben Geschmack ber frang. Industrie in Seibe und Baumwolle, im Bleichen, in Spigen und feinen Leinen einführten. B. blieb bei Rurpfalz bis 1804, wo es gegen Anspach an Baiern und von diesem noch im selbigen Jahre an Frantreich abgetreten wurde. Rapoleon ichentte B. nebft bem von bem Konige von Preußen abgetretenen Kleve seinem Schwager Murat, ber nach seinem Beitritte zum Rheinbunde den Atel eines Großberzogs annahm. B. gewann fehr bald an Umfang; es wurden die naffauischen Besitzungen, das Fürstenthum Münfter, die Graffchaft Dart nebst Effen, Berben und Elten, bann die Graffchaften Lingen, Tedfenburg und Dortmund hinzugeschlagen, es erhielt die Oberhoheit über das Kurstenthum Rheina = Wolbeck und die Graffchaften Leiningen = Westerdurg, sodaß es auf einem Flachenraume von 300 DR. gegen 900,000 Einw. zählte. Als Murat 1808 König von Neapel ward, erhielt 1809 B. den unmundigen Kronprinzen von Holland, Ludwig Napoleon, jum Großberzog, ward aber 1810 etwas verkleinert. Ehe Ludwig noch volljährig ward, befetten B. 1813 die Berbundeten, und durch ben wiener Congres ward es 1815 dem Konige von Preußen zugetheilt.

Bergatabemien, Bergschulen, Institute, wo junge Leute in den Bergwerts wissenschaften (f. d.) unterrichter und zu kunftigen Bergs, Suttensund Salinenbeamten gebildet werden. In diesen Akademien kann der Zweck nicht vollständig erreicht werden, so lange man versaumt, die Zöglinge zu gleicher Zeit theoretisch und praktisch zu bilden, und zwar durch Lehrer, welche sich auf ahnliche Art gebildet haben. Die praktische Ausbildung muß nothwendig in den Gruben und Hutzten vorgenommen werden; zu der theoretischen aber, welche kaboratorien, Minerassiens, Modells und technische Sammlungen unterstützen mussen, wird mehr als das bloße Anhören von Borlesungen ersodert. Die vorzüglichste Bergakademie ist zu Freiberg in Sachsen. Andere berühmte Institute sind die Akademien zu Paris, zu St. Etienne im koiredepartement, zu Petweburg, zu Falun in Schweben, zu Schemnis in Ungarn und zu Kielce in Polen.

Bergamo, früher Bergamum, Dauptftadt der Delogation Bergamo, welche auf 60 m. 330,000 Einw. zahlt, im lombard. venet. Königreiche, mit 32,000 Einw., liegt auf Sugeln zwischen den Fluffen Brembo und Serio, hat eine Citadelle in der Stadt und eine zweite, la Capella, außer derfelden. Auf der hiefigen

Bartholomausmeffe, die in einem besonders dazu eingerichten Kauschofe, wo gega 600 Buden spmmetrisch geordnet aufgestellt waren, in der Borstadt S.=Leonard gehalten ward, sind Seidenwaaren der Haupthandelsartikel. Die Stadt ist der Sie eines Bischofs, der unter dem Erzbischof von Maisand steht, und der Provinzial behörden; sie hat eine Maler= und Bildhaucrakabemie, ein Museum, ein Athenaum, eine öffentliche Bibliothet, mehre Schulen, Fabriken, vorzüglich in Seide, Luch und Eisen. Auch besindet sich hier eine kleine protestantische Semeinde. B. ist der Geburtsort nicht allein des Bernardo Tasso des Vaters des Torquato, welche Lehtern Statue im Justizhofe aufgestellt ist, sondern auch des Giov. Piew Massei und des Girolamo Tiradoschi. Da die Bewohner von B. unter den übrigen Italienern für plump gelten und eine Menge lächerlicher Geschichten, die sich die ihnen zugetragen haben sollen, im Umlause sind, so heisen die komischen Bedienten der ital. Komödie, Arlechino oder Truffaldino und Brighella, Bergamaster und bemühen sich, im eigentlichen Dialekte der Bewohner B.'s zu sprechen.

Bergasse, wo er als Abvocat lebte, bis er Parlamentsadvocat zu Paris wurde. hin zeigte er seine Talente in dem berühmten Processe von Beaumarchais wurde. hin dem Bankier Kornmann. Beim Ausbruche der Revolution von der Stadt kon zu dem Keichsständen erwählt, nahm er bald seine Entlassung, und noch früher als Mounier und Lally-Tosendal, was auch an ihm allgemein gemisbilligt wurd. Bur Zeit des Terrorismus rettete ihm nur der 9. Thermidor das Leben. Seinem hat B. sich der Philosophie gewidmet. Sin glanzender Styl und Ideenerichtungeichnen ihn vor andern modernen franz. Ideologen aus. Wir nennen seine "Morale religieuse"; "De l'influence de la volonté"; "Sur l'iptelligence" und "De la propriété" (1807). Auch war B. einer der ersten und seurigsten Apostel ka Mesmer'schen Lehre über den Magnetismus. Bei der Auwesenheit des russ. Späar lebo ser un Paris 1815 erhielt er von diesem Monarchen einen Besuch. Späar lebo

er bis ju feinem Tobe in ganglicher Burudgezogenheit.

Bergbau, Bergbautunde, Bergbautunft, f. Bergwerte. Berge beißen bie betrachtlichen Erhohungen ber Dberflache unferer Ett, fowienauch anderer Planeten. Dehre Berge jufammen, die eine Flache bebedin beißen ein Bebirge, auch Gebirgestod; Berge, die in meilenlangen Reihen fortlapfen Bergketten ober Bergruden. Gelten werben einzelne Berge in ebenen Gegenden # getroffen. Die Seetuften find insgemein die niedrigften Stellen des feften landel, bas von ihnen ber fich allmalig erhebt, fobaß gemeiniglich ber mittlere Theil eines gam gen Festlandes ber bochfte und mit ansehnlichen Gebirgen bebedt ift. Die Saurtgebint hangen mittels großer Bergfetten über ber gangen Dberflache gufammen. Das Und gebirge, bas Afien und Europa fcheibet und einen Arm gegen bas weiße Mer mid Rovaja Semija fendet, bangt mit bem Sewobergruden zusammen, ber bie Innu zwischen Norwegen und Schweden und einem Theile von Ruffand macht. Ein av beres Gebirge erfriedt fich aus bem nordl. Indien bis nach Tibet und Kafchmir, wo es die hochfte Gegend nicht allein von Mittelaffen, sondern auch von der gange befannten Erbe bilbet, nach 2B. burch Perfien und nach D. burch China binlant Bon der hochsten Landhohe Nordasiens, beim Gebirge Berghdo, welches die Bott fige ber Ralmuden von benen ber Mongolen fcheibet, geht eine Bergfette unter bin Ramen Muffart fubl. nach Tibet; eine andere gieht fich weftt. unter bem Namen Mat burch bie Steppen ber freien Satarei und ber Bucharei und tommt mit ben Uralgebirge zusammen; eine britte lauft oftwarts unter bem Namen Rhanghai, is ber Mongolei, wendet fich bann und bilbet Rorea und bie Klippen und Infeln gegen Japan hin; eine vierte hauptfette macht bas altaifche Gebirge, welches Gibirit vom Irtifch bis gum Amur begrengt. Die Rebengweige biefer hohen affat. Gebitat find ungablbar. Bwifchen bem taspifchen und fcmargen Meere ffegt ber Raufor ful & (f. b.). Er fendet 3meige burd, Rleinaffen bis nach Arabien, Die den Laums

Libanon und Sinai bilben, andere um das fcwarze Den nach Europa. schwarzen Meere erstreckt fich zwischen der Moldau, Balachei und Siebenburgen Das Karpathengebirge, welches durch Polen und Ungarn ftreicht und in Schleffen mit Deutschlands Gebirgelandern gufammenbangt. Das Subetengebirge lauft amifchen Bobmen und Schleffen bin und fendet nord = und westwarts burch bie Laufis nach bem fachf. Erzgebirge und bem Boigtland einige Zweige. Das Sichtel gebirge und ber Thuringerwald, mit bem Gichsfelb und bem nordl, gelegenen Barge gebirge, verbreiten fich burch die Mitte von Deutschland. Europas hochfte Lander find bie Schweiz und Savopen, beren Alpen (f. b.) mit den benachbarten Berge reiben Deutschlands, Italiens und Frankreiche gufammenbangen. Gin mit ihnen verbundener 3meig, die Apenninen, durchschneibet gang Stalien bis Reggio bin und reicht, mabricheinlich unter bem Deere fortlaufenb, bis zu den Gebirgen Afritas. Die thatifchen Alpen geben zwifchen Graubundten und Mailand, bie tribentinischen zwischen Ticol und bem Benetianischen, die norischen zwischen Ticol und Salgburg, und die tarnthifden zwischen Rarnthen, Rram, Friaul und Ifirien. Weftwarts erftreden fich Alpenzweige burch Granfreich; Die Oprenden bilben ben Grenzwall und die Sobenzuge ber spanischen Salbinsel. In Afrita ift ber große und fleine Atlas bas berühmtefte Gebirge. Sener, ber vielleicht mit Arabiens Bergreiben gusammenbangt, lauft weftwarts nach ber Berberei, die er von Bileb: ulgerib scheidet; dieser reicht von Tunis bis Gibraltar. Außerdem laufen langs ben Ufern des Rile niedrige Bergreihen burch Dberagpten, Rubien und Sabefc hin nach unbefannten Gegenden bes Innern von Afrika, wo fie mit ben Monbbets gen zusammenhangen. Bon ba mogen fich Bergfetten in bas fubl. Aftika erstrecken, mit benen vielleicht die Schneeberge landeinwarts vom Borgebirge ber guten Soffe nung verbunden find. Amerita bat nachft Affen Die bochften Gebirge. Mit ben Corbilleren (f. b.), langs ber Wefteufte von Chile und Peru, fteben andere Bergtetten in Berbindung, bie fich durch bas übrige Gudamerifa erftreden. Bon ihnen geht eine Rette burch die Landenge von Panama nach Nordamerita, wo fie langs der Bestlufte gegen Mitternacht lauft und verschiedene Zweige landeinwarts ober nach Often fendet, Die im bochften Rorben mabefcheinlich mit ben Bergrethen bes norblichften Affens zusammenbangen.

über die Sohe der bedeutendsten Berge unserer Erde ist noch viel Unrichtiges verbreitet. Bo nicht unmittelbare Deffungen mit Barometern obet geobatt. fchen Inftrumenten gu Grunde liegen, ift feine Buverlaffigfeit gu erwatten; blofe Nachrichten ber Reisenben nach bem Augenscheine verbienen tein Vertrauen. So wurde bis jum Anfange bes 18. Jahrh, ber Die von Teneriffa für den hochften Berg ber gangen Erbe gehalten, obschon felbft in unfern Alpen viel hohere Berge find. Selbft ber Montblanc, ber noch vor wenigen Jahren ben erften Rang unter ben Bergen Europas behauptete, wird von dem Monte Rosa, zuverläffigen Beobach: tungen zufolge, übertroffen. Ebenfo trat ber Chimboraffo, ber nach ben Deffungen Sumboldt's und Anderer der hochfte Berg der gangen Erde fein follte, biefe Chren-Relle nicht nur dem Simalaja in Indien, fonbern felbst einigen ihm nahe stehenden Bergen der Cordifferas ab. Ginige der neuesten und zugleich zuverläffigsten Bestimmungen, da bie durchaus auf fehr zuverläffigen Beobachtungen beruhen, find von dem Englander Pentland, ber fich ju biefem 3mede lange in Peru und Chile auf. gehalten bat, gegeben worben. Die bochften Berge ber Erbe find in Afien ber 24,000 F. hobe Dichamabir des himalajagebirgs, in America der Nevado de So=. rata (23,600 f.), ber Nevado de Illimani (22,400 f.) und der Chimborasso (20,100 F.), in Europa der Monte Rosa (15,200 F.), der Montblanc (14,700 F.). Die Bobe aber ber bochften Berge ift unbedeutend im Bergleich mit ber großen Masse der Erde, deren Augelgestalt durch sie nicht wesentlich verändert wird. Im Allgemeinen haben die Berge eine Regelgestalt, d. h. sie steigen vom Fuße allmalig in, die Sobe und bilben oben einen mehr ober weniger fpibigen Gipfel. Den Ruden

eines Gebirgs nennt man bie fcmalen, auf ber Dberflache jugerundeten Daffen, bie bei einer Bufcharfung Gebirgeruden, bei treisformiger Bertiefung awifchen ami folchen Erhöhungen Sattelruden und bei fortlaufender Borragung über bie andern Die abnehmende Sohe ju beiben Seiten bes Gebirgeruckens beift Ramm beigen. Erhabene Punete, die fich zuweilen an den Abfallen zeigen, nennt man ber Abfall. Gebirgehoben, welche, wenn es Ebenen find, Plateaus heißen. In Anfehung ber Sofe theilt man die Gebirge in Sochgebirge (die bochften Bergreiben), Mittelgebirge (tu Abfalle) und Borgebirge, ober das bugelige Land am Fuße. Gebirge, die bei ihrem Anfleigen in die Bobe einen Winkel von 45° bilben, beißen fanfte, und diejenigen, die die fen Mintel überfteigen, jahe Gebirge. Sauptgebirge nennt man Gebirge, bie eine Ausbehnung in der Lange von 50 Meilen haben, Gebirge mittlerer Große baben eine Ausbehnung von 30-10 Meilen, und unter 10 Meilen tange beißen fleine Gebirge. 3 Beziehung auf die Richtung, nach welcher fie fortlaufen, nennt man bie Gebirge Bergzüge, wobei ber nach einerlei Richtung fortlaufenbe ber Sauptzug, anbere aber bie Mittel :, Seiten : und Rebenguge heißen. Alpengebirge, wie die Gebirge in ber Schweiz und in Savgyen, bestehen aus einer ungeheuern Sammlung ber verfchie benften Berge, bie in mehre gleichlaufenbe Retten geordnet find. Bon biefen Bergfetten befindet fich bie hochfte, ber Gebirgeftod, in ber Mitte ber gangen Gebirgemaffe, bie fich anschließenben nehmen im Berhaltniß ihrer Entfernung von ber Sauveterte immer mehr an Sobe ab. Dazwischen durchlaufenbe Thaler trennen die einzelner Bergthaler und Berggipfel. Die bochfte Rette ift mit fteilen Kelfen befett, Die mit Gis und Schnee bebect find. 3wifchen ben Felfenmaffen, bie in Gestalt von Poranie ben und bergleichen die bochfte Bergfette kronen, befinden fich Thaler, in welchen weil fie zu hoch liegen, ber Schnee und bas aus bem halbgeschmolzenen Schnee as bildete Eis felbst im Sommer nicht wegthaut. Liefer berab laufen ju beiben Seiten ber Sauptfette große und breite Thaler, welche im Sommer mit fconem Grun bededt find und jum Theil, wenn ihre bobe nicht ju groß ift, Getreibe und Offbaume tragen, jum Theil zu Beibeplaten bienen. Rach biefen begrunten Thalen erstreden fich von den oberften Kelsthalern Schluchten berab, bie, wie jene, mit ewigem Gife ausgefüllt find und Gleticher (f.b.) helfen. Diejenigen Bergtetten, welche fich jundchft an die hauptlette anschließen, von der fie burch tiefe, begrinn Thaler getrennt werben, bieten biefelben Erscheinungen, nur nach einem fleinem Maßstabe, dar. Ihre Gipfel bestehen namlich auch aus Felsenspipen mit Schuckten, die felbst im Sommer Schnee und Eis tragen, und bann folgen wieder is grunte Thaler. Je weiter fich die Retten von ber hauptfette entfernen, befto nie briger werden fie. Alles gewinnt einen minber rauben Anblick. Die einzelnen Ber erfcheinen abgerundet auf ihren Gipfeln, mit schonem Grun bebedt, und verlienn fich allmalig in die Ebene. Lander mit hoben Gebirgen bieten im Sommer in ra schiebenen Höhen die Erscheinungen verschiebener Himmelsgegenden innerhalb cines sehr beschränkten Raumes bar. Man steigt allmälig aus ben blübendften, mo zudenbsten Thalern, welche mit Getreibe, Obstbaumen und Weinreben pramm, zu den mit duftenden Alpenpflanzen und an den Abhängen mit Rabelholz bedeiten Eriften, sieht bas Wachsthum immer mehr und mehr abnehmen, bis es endlich fowie alles organische Leben, aufhört, und die Ralte bas Weiterbringen verhinden. Diese Grenze ist nach der Lage des Landes sehr verschieden; sie liegt um so bober, je heißer, und um fo tiefer, je talter bas Land ift. Daß bie Luft auf Bergen talter if als in Chenen, bavon icheinen die Urfachen nicht allein barin ju liegen, weil bie Sonnenstrahlen in niedrigen Ebenen ftarter wirten und heftiger gurtichprollen, for bern es kommt unftreitig auch die großere Dichtigkeit der Luft in Betracht, die fiarfer erwarmt wird als die bunnere Luft auf Bergen. Die Bergluft ift reiner als bie gewohnliche, allein nur in maßiger Sobe ift fie gefunder. In beträchtlichen Soben fühlt man fich ungemein beschwert, und ein faft unnennbares Übetbefinden, verbimben mit großer Kraftlosigkeit, bemachtigt fich des ganzen Korpers.

Bergen heißt in der Seemannssprache überhaupt in Sicherheit bringen, aber gebraucht man es sowol vom Schiffe selbst, welches in Sicherheit gebracht ist, ils von den Sutern gescheiterter und gestrandeter Schiffe, welche gerettet und für en Eigenthümer ausbewahrt werden. Unter Bergelohn oder Bergeeld verzieht man sowol die Entschädigung, welche schon nach den ältesten Schiffahrtsgesesen und Rechten Dem zuerkannt wird, der das Eigenthum verunglückter Schiffe ettet, ausbewahrt und der Behörde davon Anzeige macht, als auch die Abgabe, velche der Eigenthümer eines verunglückten Schiffes, um es zurückzuerhalten, in nanchen Staaten bezahlen mußte. Das Bergegeld bestimmt in England nach den edesmaligen Umständen das Admiralitätsgericht. Bgl. Pohl's "Darstellung des zemeinen deutschen und des hamburg. Handelsrechts", Bd. 3.

Bergen, Sauptftabt im Stiftsamte gleiches D., mit einer Citabelle gleis hes Namens, die volfreichste Stadt im Ronigreich Norwegen, liegt am Enbe bes Meerbulens Baag, ber tief in bas Land hineingeht und einen fehr guten, eings nit hohen und fteilen Felfen umgebenen Safen bilbet. Den Bugang auf ber Landeite macht die felfige Umgebung beschwerlich, gegen die Seefeite liegen nachft der Situdelle mehre Batterien. Das Klina ist wegen der geschützten Lage verhältniß-näßig mild, aber regnicht. B. ist wohlgebaut, doch sind wegen des Felsengrundes nanche Strafen frumm und uneben; die meiften Baufer find nur aus Bimmerholz rbaut, nach ber eigenthumlichen norweg. Bauart. Die Stadt hat gegen 22,000 Sinwo., eine beutsche und brei banische Pfarrkirchen, einen Bischof, ein Nationals nuscum, eine lat. Schule, ein Seminarium für 12 Zöglinge, welche in den obern Wiffenschaften unterrichtet werden, eine Schiffahrteschule, ein Hospital für die bei bem baufigen Genuffe von gerauchertem ober gefalzenem fleif d und Fischen bier nicht selten find, und andere gemeinnüßige Anstalten. Die Bewohner ber norblichern Rufte bringen ihre Erzeugniffe, Breter, Maften, Latten, Brennholz, Theer, Ahran, Saute u. f. w., vornehmlich aber getrodnete Fifche rach B., um sie gegen Getreibe und andere Lebensbedurfnisse zu vertauschen, velche die Danen, Englander, Niederlander und Deutschen bahin bringen. reibt mit etwa 100 eignen Schiffen ziemlich lebhaften Sandel. Im I. 1445 legten zu B. die deutschen Hansestädte eine Kactorei und Waarenhauser anz auch genoffen eine Zeit tang die sogenannten deutschen Handwerker in B. des Schuhes der Hanse. Aus jener Zeit stammen noch die deutsche Kirche, die eine gige in Norwegen, bas beutsche Armenhaus und das beutsche Comptoir. Dieses lettere bestand aus etwa 60 Waarenspeichern, welche die beutschen Factoren bewohnten, jest find folche fast fammtlich Eigenthum ber Burger, die fie als Waarenlas ger benugen. Die Strafen von hier ins Innere pflegen nur im Binter mit Schlitten befahren zu werben. B. ift der Geburtsort des Dichters Holberg und des Landschaftsmalers Dahl.

Bergen op Boom, eine ftarte Festung in der niederland. Provinz Nordbra bant, am Ausstusse der jest kaum noch kennbaren Boom in die Ostschebe, mit welcher die Stadt durch einen guten hafen verbunden ist. B. hat 6000 Einw, ein altes Schloß, drei Kirchen, ein Beichnen- und Architekturinstitut, und liefert vorzüglich wiele seine Köpferwaaren. Ausgeführt werden vorzüglich Ansjovis, die man in der Ostschloße fangt. B. war früher ein Marquisat, ward abes von der Statthalterin Margaretha von Parma eingezogen und trat 1576 der Berbindung der Niederländer bei. Bum Schuse gegen die Spanier ward es 1577 besessligt, zu größerer Sicherheit 1628 durch die Hollander auf der Sübseite mit einem verschanzten Lager versehen und mittels dreier Forts mit dem östl. liegenden Steenbergen verbunden. Noch stärker besessligt ward B. 1688. Der zwischen beis den Festungen besindliche Sumps ward 1727 durch zusammenhangende bastionnirte Linien besessligt; und dadurch entstand eine beinahe unangreisbare Stellung, dem gegen D. ist sie durch diese kienen und den Sumps, gegen R. und W. durch Steens

bergen und gegen S. burch B. gebeckt, bas eine boppelte vollig geficherte Bechin bung mit holland hat, burch Seeland vermittels bes Poftens or Tholen, auf be gleichnamigen Infel, und bann gegen R. burch bas Fort Lier bei Steenbergen, mel ches den Ubergang über ben Ranal von Dintel bewahrt, fowie Billemfradt, noch weiter nordl. am hollandebiep, einem ftarten Arme bes Rheins, ber Brabant von Solland icheibet. Die Wichtigkeit bes Dris reigte ichon mahrend bes großen nie berland. Rriegs bie Spanier ju oftern Unternehmungen, fich ben Befit wieber verschaffen, nachdem die span. Befatung 1577 vertrieben worben war. Cher 1581 hatten fie eine Überrumpelung fo gut eingeleitet, bag, ehe es die Ginwohner bemertten, 400 Golbaten mitten in der Stadt waren, jedoch mit Berluft wieder heraus gejagt wurden. Sludlicher war der Herzog von Alençon, ber ale Freund der Rie berländer kam und deffen Truppen 1583 B. nebst andern flandrischen Städten für Frantreich in Befit nahmen, fie jedoch bei ber Ruckehr den Staaten wieder zurückgaben. Bergebens belagerte 1588 ber Pring von Parma die Festung. Gin anderer Ueberfall, vom Erzherzog Albert von Offreich 1597 angeordnet, kam wegen der Bachfamtelt ber Nieberlander nicht zur Ausführung. Auch brei Überfatte ber Gra nier im Mary, August und September 1605, bie lettern beiben mit vielen Guiffmitteln veranstaltet, mislangen; ebenso wenig gelang ble von bem umfichtigen un: tapfern Marchese Spinola 1622 unternommene Belagerung. Er mußte fie wegen ber Ankunft des Prinzen Moris von Dranien nach 78 Tagen wieder aufbeben, nachdem er gegen 10,000 Mann babei verloren. Gludlicher waren die Frangofen in der Belagerung 1747, wo der Graf von Lowendal fich nach einer zweitmonatlichen Belagerung ber Stadt burch eine Art von Überfall bemachtigte, nachdem 41 Die nen jum Angriff und 38 zur Bertheibigung gefprengt worden waren. Bei bem nach den Regeln der Kriegskunft zu frühzeitigen Sturme war noch teine Breiche erfteiglich. Die Frangosen mußten fich ber Leitern bedienen, um auf die 16 %. boben Kuttermauern der niedern Bollwertsflante zu tommen ; fie brangen burch ben schmalen und gewölbten Eingang in die Rehle des Ravelins und zugleich durch bie große Poterne in der Courtine in die Stadt, wo fie burch die Nachlaffigfeit der Befahung nur geringen Wiberftanb fanben. Diefe ward aus ber Stadt gejagt, und bie lettere von den Franzosen geplundert. Bei dem Frieden an holland guruckgege ben, ward die Festung 1795 im Winter, nebst gang holland, von Pichegru ein genommen und nachher 1810 Frankreich einverleibt, worauf die Englander 1814 mit 3950 Mann unter bem General Goore einen überfall unternahmen, der nu durch bie beispiellose Tapferteit ber frang. Besatung vereitelt wurde. Bal. Legrand "Relation de la surprise de Bergen op Zoom le 8 et 9 Mars 1814".

Bergerac, ein lieblicher, sowol weißer ale rother franz. Wein, ber en ben beiben Ufern ber Dordogne, in den Departements Dordogne, von beffen Bezitt und Stadt Bergerac er seinen Namen führt, und Stronde gebaut wird und zu den Bordeaurweinen gehort. Er ist anfange fuß, wird aber mit der Zeit trocken, und

beißt auch zuweilen petit Champagne.

Berggerichte, die zur Berwaltung der Berggerichtsbarkeit von dem Law besherrn eingesetzen Behörden, welche gewöhnlich den Bergamtern, d. h. denjewigen Behörden, welche Namens des Landesherrn, ober des Inhabers des Bergregals über den für frei erklärten Bergdau die Berwaltung führen, beigegeben sind. Jahrhunderte sprechen für die Jurisdiction derselben in eigentlichen Berg- und hid tensachen; der beste Beweis aber für die Zweichen überselben liegt in der Nam der Sache selbst. Zu der Instruction und Entscheidung der Bergwerksschen gehört, außer den Kenntnissen und eine Renntniss der Bergwerksechnit, die der gewöhnsche Givilrichter selten besiehen wird.

Berghem (Nifolaus), einer ber berühmtesten nieberl. Muler, geb. 1624 ju Daniem erhielt ben erften Unterricht von feinem Bater, Peter von harten,

fnem fehr mittelmäßigen Maler; bann fette er unter van Sopen, Beening m Altern seine Studien fort. Seinen neuen Ramen foll er von "Berg bem" verbergt ihn) erhalten haben, was Gopen seinen Schulern zugerufen haben foll, ils B., von feinem Bater verfolgt, in die Wertstatte Jenes fich flüchtete. ür seine Runft und die Nachfrage nach seinen Gemalben, sowie die Beblucht feis ter Frau, waren Urfache, daß er außerorbentlich fleißig arbeitete. Gine ungemeine Leichtigkeit machte ihm die Arbeit angenehm. Um Kupferstiche, die er fehr liebte. aufen zu konnen, mußte er oft Geld von seinen Schulern borgen, welches er nur ladurch zurückahlen konnte, daß er feine Frau über den Ertrag feiner Gemalde auschte. B.'s Landschaften und Thierstude find eine Bierbe ber erften Galerien. Ihr Reiz besteht in einer leichten und heitern Composition, einem hinreißenden, warnen Colorit, natürlichen und originellen Gruppen. Dbaleich er seine Wertstatt aft nie verließ, so hatte er doch bei einem langen Aufenthalt auf dem Schlosse Bentheim die Natur genau beobachtet. Die strengere Kritik konnte ihm allerbings ine zu große Leichtigkeit zum Borwurf machen, weniger Kunft und eine größere Ginalt in Nachahmung ber Natur und einen fleißigern und richtigern Umrif ber Thiergestalten verlangen; aber diese geringen Fehler B.'s werden durch so viele Vorzüge ufgewogen, daß man ihn mit Recht in die Reihe der größten Landschaftmaler ftellt. luch hat B. eine Kolge von 36 Blattern radirt, die fehr geschäht find. Er ftarb in einer Baterstadt 1683. Unter seinen Schilern waren Karl Dujardin und Glauber.

Bergifches Buch, f. Concordienformel

Bergman (Torbern Dlof), Naturforfcher und Chemifer, geb. 9. Darg 1735 in Katharinberg, in der schwed. Provinz Westgothland, erhielt nach vielen Bowlerigkeiten von seiner Familie die Erlaubniß, fich ganz ben Wiffenschaften zu vidmen. Damals strömten Schüler aus allen Gegenden zu Linne nach Upsala. du diesen gesellte sich 1752 auch B. und erregte durch Thatigkeit, Scharffinn und Intbeckungen, bie burch seine Kenntnisse in der Geometrie und Physik erleichtert und vervielfältigt wurden, diefes berühmten Mannes Aufmerksamkeit. B. warb 1758 Lehrer der Physik in Upsala, als er sich jedoch zur Professur der Chemie und Mineralogie meldete, beschuldigten ihn seine Mitbewerber, bag er von diesem Gegenstande nichts verstebe, weil er nie etwas darüber geschrieben hatte. Sie zu wie erlegen, verschloß B. sich einige Zeit in ein Laboratorium und arbeitete dort seine Ubhandlung über die Kabrikation des Alauns aus, die noch jest für ein Hauptwerk pilt. Er ward hierauf 1767 Professor der Chemie und trieb diese Wissenschaft mit iller Liebe und Kraft. Er erfand die Bereitung kunftlicher Mineralwäffer und entectte in den mineralischen Wässern das geschwefelte Wasserstoffgas. Man verdantte hm die Angabe der Kennzeichen, wodurch fich der Nickel von andern Metallen unerscheibet. Eine Menge von Mineralien untersuchte er chemisch und verfuhr dabei nit einer ungewöhnlichen Genauigkeit. Er gab eine Classification der Mineralien peraus, in der die Hauptabtheilungen nach ihrer chemischen Natur und die Unteribtheilungen nach der Verschiedenheit ihrer außern Form gemacht sind. Hierauf ührte ihn besonders die schon vor ihm gemachte Entdeckung über die geometrischen Berhaltnisse, die unter den verschiedenen Arostallsationen desselben Stoffes statt: inden, fich von einer Grundform herleiten laffen und durch Anfeben abnlicher Theilden nach bestimmten und leicht zu berechnenden Gesetzen geschehen. Geine Theorie der chemischen Verwandtschaften hat die auf die neuesten Zeiten in Ansehen jestanden, und durch Berthollet's allgemeinere Begrundung berfelben zwar nabere Bestimmungen; aber keinen Umfturz erlitten. B. starb 1784 zu Medevi, als er ur Wieberherstellung feiner burch übertriebenen Fleiß gerrutteten Gesundheit bie ortigen Baber benutte. Unter feinen Schriften verblenen befondere Erwähnung: "Opuscula physica, chemica et mineralogica" (6 &be., Lpz. 1779—81 ; beutfó), 5 Bbe., Frankf. a. M. 1782—90) und "Physikalische Beschreibung der Erdkuget" Stock. 1770-75; beutsch von Rubl, 2 Bbe., Greifem. 1791).

Bergprofil. Reber Berg ober Abbang fiellt fich bar unter beel Anfichten: eine, mo der Beschauer auf ber Dobe ober Abbachung, Die andere, wo er ihr gegenüber, die britte, mo er ihr gur Geite fieht, ben Berg alfo im Profil betrachtet. Die lettere Ansicht ift die geeignetste, um die Abbachung gehorig zu beurtheilen und fie bitblich barguftellen. Fur ben Baumeifter, Dtonomen, befonbers aber fur ben Sothaten ift bas Bergprofit wichtig, ba die großere ober geringere Steilheit einer Terrainftrede die Unlage von Chauffeen und Bafferleitungen, die Cultivirung bes Riobens, ben Marich und besonders die Aufstellung von Truppen, und namentlid pon Gefchus begunftigt ober erschwert. Bur die Bautunft fab man bies fchon von ieber ein, und eine nach richtigem Nivellement entworfene Profilzeichnung be lehrte ben Architetten volltommen, wie er feine Ibeen ber Beschaffenheit bes Bodens anzuvaffen habe; in der Kriegstunft bagegen übersah man lange bie Bich tigteit einer genauen Renntnif der Abbachung, und noch Friedrich ber Große bace hochst unklare Borftellungen davon. Erst in neuerer Beit begriff man, das eine flare Ansicht bes Terrains bem Artilleriften, bem Ingenieur und bem Offizier bei Generalftabes von gleich großer Wichtigkeit fei, und man brachte befonders baburd Licht und Bestimmtheit in die Sache, bag man die horizontalebene, welche fill ftebendes Baffer überalt bilben wurde, als Grundebene annahm, mit ber ober mit beren Parallellinien verglichen, jebe Abbachung einen Binkel bilden nurß, ben ma ben Abbachungs:, Reigungs: ober Boichungswinkel nennt und gleich andern Binteln burch Grabe bezeichnet. Da es nur zu besondern 3meden wichtig ift, zu wiffen, ob biefer Wintel ein wenig größer ober fleiner ift, fo überfieht man im Allgemeinen bie geringen Differengen und bezeichnet bie Steilheit nur von 5 gu 5 Grab, fober man von Abbachungswinkeln von 5, 10, 15, 20, 25° u. f. w. fpricht. Der fact. Major Lehmann, ber fich um die Ausbildung diefer ganzen Lehre die größten Berbienfte erwarb, ging noch weiter und entwarf eine Theorie der Situationszeichmung nach der Das, was bisber nur burch Entwurf von Bergprofilzeichnungen aufchmit lich gemacht werden konnte, nämlich welche Gradation ein Abhang hat und welch Truppengattung folglich ibn paffiren und auf ihm fechten tonne, fcon burch Acficht eines Plans, bei bem fich ber Beichner ftets fentrecht über bem barguftellenben Gegenstande gebacht bat, Kar wirb. Er erreicht bies baburch, bag er bie Strick, welche auf einem Dlane ben Abhang eines Berges bezeichnen, bei fteilen Abbachun: gen ichwarger und bichter, bei flachern feiner und weiter macht. Bang weiß bezeich net bie vollige Chene, gang fcwarz bie Abbachung von 45°, ale bie ftartfte, welche, wenn die Sentung nicht Felswand und also gar nicht zu paffiren ift, vortomme kann; bunne, weit voneinander entfernte Striche die Abbachung von 5°, flatter und bichtere bie von 10°, noch bichtere bie von 15° und fo fort von 5 au 5° bis 45°. Das Ganze grundet fich auf mathematische Principien und auf den Sat, bas des Auge, sobald es in einiger Entfernung eine Gegend überschaut, die Abhänge, je steller fie find, auch desto bunkler, die Ebene aber am allerhellsten sehen wird. Infangs fand die neue Methode vielen Widerspruch; man glaubte, daß fie zu fowierig zu erlernen und auszuführen sei. Bald sah man indessen, daß junge Leuw nicht langere Beit zu Erlernung diefer Beichnungsmethode brauchten als zu der einer an dern, und daß Plane, nach dieser Manier entworfen, im Felde die erspriestichfin Dienste leisteten. Bgl. Lehmann, "Die Lehre ber Situationszeichnung" (4. Aufl. vom Major Beder und Prof. Fischer, Dreed. 1828).

Bergrecht heißen die Rechtswiffenschaften und die Gesetze in Beziehung auf die Verhältnisse des Bergdaues. Unter dem Bergrechte sind sowol die Verhältnisse Staats zu dem Bergwesen, Regalität, Aufsicht über den Betrieb durch Privappersonen, oder Bergstaatsrecht und Bergpolicei, als auch die dahin gehörigen Rechtsverhaltnisse der Privatpersonen begriffen. Bu dem Bergstaatsrecht gehören die Privategien des Bergbaues und die Besugnisse des Staats bei demselben; das Bergpoliceirecht enthält die Borschriften, durch welche der Borgdau in Hinsicht auf das Wed

es Staats liberhampt geordnet, und migleich für die Sicherheit und Gefundbeit der Bergleute und des Dublicums gesorgt wird. Auch die Versorgung alter und ges rechlicher Bergleute gehört hierher. Das Bergprivatrecht umfaßt die Rechtsveraltniffe ber Unternehmer (Gewerke) gegeneinander, die Grenzen der Kundaruben, vie Rechte ber Stollenbefiger, die Berhaltniffe mit den Eigenthumern bes Bobens ind mit den Arbeitern (Knappfchaften). Die Rechte des Staats und die Policei verden burch Bergamter in mehren Abstufungen bis zu den Ministerien ausgeübt; ür die Entscheidung der del dem Bergbau entschenden Streitinkeiten, welche ohne echnische Renntnisse von den einzelnen Geschaften des Bergbaues nicht wol möglich it, find Berggerichte (bohere und niedere) angeordnet, die mit Rechtsgelehrten und Sachverftandigen befetzt und häufig mit den Bergamtern combinirt find. es Bergrechts find die befondern den Bergbau betreffenden Gefete, welche, wenn le die Berhaltnisse des Bergbaues mehr oder weniger in vollständigem Zusammen= ange umfaffen, Bergorbnungen genannt werben, und bie Berggewohnheiten, welche ich aus den altern bergrechtlichen Entscheidungen entnehmen lassen. Es bestehen uch besondere Schoppenftuble fur Bergfachen, wie zu Freiberg in Sachfen. Brundfate des gemeinen positiven Rechts und die allgemeinen wissenschaftlichen Orincipien bes Rechts muffen zur Anwendung kommen, wo es an besondern postwen Quellen fehlt. Bon einem Bergeriminalrechte laßt fich nur insoweit reben, le für manche Bergeben im Bergbau besondere positive Strafbestimmungen geeben find; ber Beraproces endlich hat an und für fich nichts Eigenthümliches und ichtet fich in Ermangelung besonderer Gesete nach den Gerichtsordnungen bes andes. Die Ratur ber Sache fobert aber ein turges und einfaches (fummarifches) Gerfahren. Bgl. Schulz's "Handb. des preuß. Bergrechts" (Essen 1820); Tausch's Berarecht bes oftr. Ralferstaats" (2 Bbe., Wien 1822); Kohler's "Unleitung u ben Rechten und ber Berfaffung bei bem Bergbau im Konigreich Sachfen" 2. Muff., Freib. 1824) und Rarften's "Grundrif ber beutschen Bergrechts ehre" (Berl. 1828).

Bergregal, Bergwerkeregal, heißt bas ausschließliche Recht bes Staats, bie unter der Erdoberflache liegenden Metalle und andere nutliche Gegentande für seine Rechnung auffuchen zu lassen. Dieses Recht wurde schon von den iten Staaten ausgeubt und Gold : und Silberbergmerte entweber ummittelbar für Rechnung bes gemeinen Wesens betrieben oder verpachtet. Dieses geschah bann uch in ben neuern, germanischen Reichen, wo theils bie Meinung, daß nur ber jurft Gold und Silber befisen burfe, theils die Ansicht herrschend wurde, daß alles errentofe But und bie in der Erbe verborgenen Schabe bem Fürsten ober dem Staate ehörten, und das Grundeigenthum der Privatleute nichts enthalte, als die Beupung ber Dberflache ju befrimmten 3weden. Darque entwidelte fich die Regatat bes Bergbaues und zwar in Deutschland so, daß nur dem König bas Recht es Bergbaues und bie Berleihung biefes Rechts an Unbere guftand. Inbeffen ie alten großen Stammesfürsten (Berzoge) ber Sachsen, Baiern u. f. w. übten jeben andern Regalien auch dieses Königsrecht aus; ben Kurfürsten ward es später urch die goldene Bulle als Ausfluß der Kurwurde zugestanden, andern großen und reien Stabten besonders verliehen, enblich aber, als fich die Landeshoheit vollig usgebildet hatte, von allen Landesherren unbestritten ausgeübt. Der Umfang effelben ist nicht allenthalben gleich. Auf die edlen Metalle ist es nirgend mehr bedrankt, sondern erstreckt sich auf alle Metalle und Halbmetalle, meist aber auch auf Salz, Steinkohlen, Braunkohlen und felbst auf gewisse Stein = und Erdarten, Es wird ausgeübt theils durch eigne Benutung auf landesherrliche Rechnung, heils durch Berleihung des Regals in größern Districten (Standesherrschaften), heils endlich durch das sogenannte Freigeben des Bergbaues, welches einen Jeben verechtigt, nach Mineralien zu suchen (zu schürfen); die Benutung der gefundenen Lager und Abern gegen die bertommlichen Abgaben (ben Behnten von dem roben

Ertrage an gewonnenen Mineralien, Quatembergeiber u. f. w.) in Lehn ju ne men (bie Fundgrube ju muthen), und, wenn er fich mit bem Eigenthemer wen bes gur Grube felbit, gu bem Aufschutten ber ansgegrabenen Erbe und Steine (bal denfturg), ju den Wafferleitungen und Gebauben erfoberlichen Dlates abaefunden hat, bie gemonnenen Erze und andere Mineralien zu feinem Bortheil weiter in be nusen. Gegen ben Bergzehnten gibt ber Landesberr bier und ba bas mm Gm benbau nothige Solz (nicht aber zum Schmelzen u. f. m.) unentgeltlich ab, hat ain anch bas Borfauferecht an ben gewonnenen Mineralfen, wenn er foldes withig findet. Der Beliebene erhalt zuweilen einen gangen Diffrict; aber wenn nur ein gelne Fundgruben gemuthet werden, fo werden die Grengen des Feldes, in wichm er ben Bergbau unter ber Erbe treiben barf, burch bie Berleihung bestimmt (Rick ber Bierung). Der Beliebene ift Eigenthumer, wenn er den Bau auf eigne Rob nung entweber allein, ober in Gefellschaft mit Mehren (boch nicht über acht) betwitt; wird das Recht an der Grube in ideale Theile, Rupe (Actien) getheilt, deren and den Freikuren für die Landesherrschaft, den Eigenthümer, die Kirche und Schul gewöhnlich 128 gemacht werben, fo bilbet bies eine Gewertschaft. Das Becht in Beliebenen geht wieder verloren (fallt in das Freie), wenn der Bau nicht in bin g seklichen Kristen angefangen, und regelmäßig fortgesett wird, ober fammtliche Ihr haber bie jum Betrieb nothigen Gelber (Bubufen) nicht erlegen, fondern in Rid ftand (Retardat) gerathen. Dann tann bie Grube aufs Reue verliehen werda Bon bem Bergregal, als bem Benuhungsrechte bes Bergbaues, ift febr ju unter fcheiben bie Berghoheit, oder ber Inbegriff ber in ber Staatsgewalt liegenden Rade th Anwendung auf den Bergbau, also die Befugniß ber Gefetgebung, ber obeifin Berichtsbarkeit und Aufficht über die Berwaltung. Bermoge ber Berghobeit erich me der Staat Bergamter und Berggerichte und stellt die dazu nothigen Bemin an : Befugniffe, welche aus der blogen Regalität nicht abgeleitet werden tonnen. Bis .pallmann's ,, Gefch. des Urfprungs ber beutschen Regalien" (2. Aufl., Frantf. 1824)

Bergstraße heißt vorzugsweise der fruchtbare Strich Landes diesseit be Meins im Großberzogthum Baden, welcher eine herrliche mit Ruß = und ander Obstädumen besehte Straße am Odenwalde und Melidocus, welche oftl. liegen, ber ungefähr sechs Meilen bildet. Diese wahrscheinlich schon von den Romern angeigt Runftstraße fängt bei Bessungen, eine Biertelstunde von Darmstadt, an und ließ an das Stift Neuburg, eine halbe Stunde von heidelberg. Natur und Amp seiß haben sich vereinigt, diesen Strich zu einem der reizendsten Deutschlands wachen. Sie erreicht bei den Ruinen der Burg Winded, nahe bei der alten Stad Weinheim, ihren schoften Punkt. Bgl. Grimm's "Borzeit und Gegenwart an beregstraße, dem Neckar und im Odenwalde" (2. Aust., Darmst. 1828, m. Assen)

Bergwerke nennt man alle die, an ober in der Erdoberfläche besindichte Raume, in denen nuhbare Mineralien gewonnen werden. Im weitern Sum phoren auch die Steinbruche dazu. Man kann die Bergwerke in technische wir statistischer Hinsche Bergwerke in technische wird statistischer Hinsche Bergwerke in der micht allen die Bergwerke der Bergwerke in der nicht allen die Bewinnung, sondern auch die Zugutemachung der gewonnenen Mineralien pur mannichfaltigsten Producten umfaßt. Die Gewinnung der nundaren Mineralien ill Gegenstand des Bergbaus und des wissenschaftlichen Spstems dessensche Wergbaus und des wissenschen Spstems dessensche Bergbaus und des wissenschen wir in technischer Hinsche die Bergwerke unter den Artikeln Gruben daue, Auf bereitung, hätten kunde, Steinbrüche und Salzwerke betrachten, geben wir dier dies denen statissischen Umris der und bekannten wichtigsten Bergwerke und besauch ihrer Production.

Obgleich die Ergiebigkeit der Bergwerke in Deutschland in neuerer Zeit im Abgemeinen abgenommen hat, so stehen sie doch in den meisten Staaten hinfichisch ber Kunft in der hochsten Bidte. Dareichs Staaten find seite gefignet a

Mineralreichthum, und in ihm liegt feine vorzüglichfte Quelle ber Bobibabenboit arnb Erbattung bei fo vielen erfchopfenben Rriegen u. f. w. Oftreich ift ber einzige Staat, in welchem fich alle Erzeugniffe, jum Theil über fein Beburfnif, vorfinben. Gold wird besonders in Ungarn, bann auch in Salzburg, am Rathhausberge bei Bocftein, am Goldberge im Rauristhale und zu hirzbach im Pinggan, Ferner in Tirol im Billerthale gewonnen und die Production zu ungefähr 7700 Max angegeben, wovon freilich Ungarn 19/20 liefert. Die Gilberproduction belauft fich guf 82,000 Mart, wovon die wichtigen Bergwerte in ber Gegend von Schemnit und Rrennit in Riederungarn, die von Schmöllnit in Oberungarn und die in der Gegend von Balathna in Siebenburgen und von Dognaffa im Banat über 70,000 Mart, Lirol, Salzburg, Steiermart, Illyrien und Bohmen bas Ubrige liefern: Die Rupfergewinnung wird ju 26,900 Ctr. angegeben, wozu bie bei bem Silber genannten Bergwerte Ungarns bas Deifte, Tirol, Salzburg, Steiermart, 36 Inrien und Bohmen weniger beitragen. Die Bleiproduction beträgt 81,000, bie Der Glatte 16,000 Ctr., und am bedeutenbften tragen baju bie beruhmten Bergwerte am Bleiberge bei Billach in Illyrien bei. Eifen aller Art und im Allgemeinen von großer und befannter Gute wird in ben verschiebenen Provingen 1,200,000 Etr., woju Steiermart, Illyrien, Bohmen und Ungarn bas Meifte beitragen, erzeugt. Binn wird in Bohmen, am fubl. Abhange bes Erzgebirges, 1000-1200 Etr. gewonnen. Binfgewinnung findet zu Dolach in Rarnthen fatt, allein fie ift jur Beit gering, betragt aber bei geborigem Abfate jabrlich 1500 Ctr. Außerdem werben in ben oftr. Staaten noch gewonnen: 850 Ctr. Braunftein, 1600 Ctr. Robaltarten, 2000 Ctr. Spiefglang, 700 Ctr. Bismuth, 17 Ctr. Arfenit, 2752 Ctr. Quedfilber, die größtentheils aus ben beruhmten Bergwerten von Ibria in Krain tommen; 51/2 Mill. Ctr. Ruchenfalz, welches vorzugeweise in ben Steinfalzbergwerten von Sallein, bem Salztammes gute u. f. w. gewonnen wird; 10,000 Etr. Bitriol, eine nicht befannte Menge Salpeter, 8000 Ctr. Alaun, 3000 Ctr. Schwefel, 21/4 Mill. Ctr. Stein-Bohlen (allein in Bohmen, Dahren und offr. Schleffen), 600,000 Ctr. Brauntoblen und eine unbestimmte Quantitat Torf. Preußen, auch im Bergwertsund huttenbetriebe hoch ftebend, gibt bie zwerlaffigften Rachrichten über berm Production, die nur in hinficht bes Gifens, ber Brauntohlen und bes Torfes mangelhaft finb, weil diese nur theilweise zu ben Regalien gehoren. Gold wird in Preußen jest gar nicht mehr gewonnen, Silber wird in ben Rheinprovingen bei Ling, Dufen, Gofenbach u. f. w., im Mannefelbichen und ju Larnowit in Schleffen fast 22,000 Mart producirt; Rupfer in den Rheinprovingen, in Schle fien und besonders im Mannsfelbischen 17,000 Ctr.; Blei, Glatte und Glasurerz (alquifoux) in ben Rheinprovingen (Bleiberg bei Commern) und Tarnowit in Schleffen 43,000 Ctr.; Gifen aller Art, befonbers in ben Rheinprovingen und in Schlefien, faft 2 Mill. Ctr.; Bint in Schlefien 180,000 Ctr., fruber viel mehr; Braunstein 700 Ctr.; Kobaltarten fast 7000 Ctr.; Arfenit 1900 Ctr.; Ruchensalz 11/2 Mill. Ctr.; Bitriole 22,000 Ctr.; Salpeter 2000 Ctr.; Alaun 32,000 Ctr.; Schwefel 460 Ctr.; Stein : und Brauntoblen minbeftens 30 Dill. Ctr.; Torf 70-80 Mill. Stud. Baierne Bergbau auf Metalle ist nicht erheblich, obgleich bie Bebirge zu deffen Betriebe auffobern follten; namentlich wirft in manchen Segenben der hohe holgpreis auf gewertichaftliche Werte febr nachtheilig. Die Golbwafchereien in mehren Gegenden bes Staats find ins Stoden gerathen, ber Siber umb Rupferbergbau find auch laffig; Gifen wird jest an 82,000 Ctt. produciut; Braunftein 100 Ctr.; Robalt 300 Ctr.; Quedfilber bei Dbermofchel im Rheins treife 300 Ctr.; Ruchenfalz 550,000 Ctr.; Bittiel 3000 Ctr.; Alaun 1000 Ctr.; Strinkohlen 150,000 Ctr.; Braunkohlen und Torf in nicht bekannten Quantitäs ten. Sach fen hat in bem Erzgebirge alte berühmte Bergwerte von großer Erbeblichteit für bas Band und beffen Bohlftand, obgleich ihr reiner ummittelbarer

Ertrug gering fein berfte. Die jahrliche Probuction belauft fich auf 64.400 Mart Silber, 440 Ctr. Rripfer, 5000 Ctr. Blet und Glatte, 66.000 Ctr. Gifen aller Art. 2800 Etr. Binn, an 1000 Etr. Braumftein, 12,400 Etr. Robaltarten, 70 Etr. Wismuth, 3000 Ctr. Arfenik, 20,000 Ctr. Bitriole, 20,000 Ctr. Schwefel, 600,000 Etr. Steinkohlen und eine und unbefannte Quantitat Brounfohlen und Torf. Sanover hat auf bem Sarze einen fehr alten, berühmten und noch immer eralebigen Bergbau, ber zwar oft in Gefahr geschwebt hat, aber immer durch nem Unbruche und große Ausrichtungen gefichert worden ift. Die jabrliche Production belauft fich auf 7 Mart Gold, an 50,000 Mart Silber, 2200 Ctr. Ampfer, 57,000 Ctr. Blei, 28,000 Ctr. Glatte, ungefahr 80,000 Ctr. Gifen aller Art, 50 En. Bink, fast 300,000 Ctr. Salz, 2500 Ctr. Bitriol, 1200 Ctr. Schwefel, 470,000 Ctr. Steintoblen, unbefannte Quantitaten von Brauntohlen und Torf. Braun: fdweig, in hinficht bes Bergbaus mit hanover eng verbumben, indem es mit biefem Staate gemeinschaftlich den berühmten rammeleberger Berghau (Sanover 1/7, Braunschweig 3/7) betreibt, und für sich allein nur Eisenwerke und einig Salinen bat, producirt jahrlich: 5 Mart Goth, 1600 Mart Silber, 1200 Cn. Rupfer, 5000 Etr. Blei und Glatte. 60,000 Etr. Gifen, 30 Etr. Bint, 40,000 Etr. Salz, 1800 Etr. Bitriol, 870 Etr. Schwefel und eine unbefannte Quantitat Brauntohlen. Burtemberg ift febr fparlich mit Bergwertsfegen bedacht; einige Gifenwerke produciren ungefahr 24,000 Etr., und die nicht unbedeutenben Salinen 300,000 Ctr. Salz. Baben bat gwar feine große, aber eine ziemlich mannichfaltige Production; diefe befteht in: 40 Mart Bafchgold aus bem Rhein, 550 Mart Gilber, 400 Ctr. Rupfer, 1900 Ctr. Blei, 9000 Ctr. Gifen, 320 Ctr. Robalt, 250,000 Etr. Salz und außerbem noch in Vitriol, Alaun und Steinkoblen, beren Quantitaten unbefannt find. Rurbeffen hat einen nicht ganz unbedeutenben Bergbau und huttenbetrieb und producirt jahrlich: 50 Mart Gilber, 600 Ctr. Aupfer, an 30,000 Etr. Eisen, 7300 Etr. Kobaltarten, 200,000 Etr. Salz, 350 Etr. Bitriol, 340 Etr. Alaun, 80,000 Etr. Stein: und 200,000 Etr. Braunkoblen Rurglich bat man auch ben lange eingestellt gemefenen Betrieb ber Goldwafdwerkein bem Eberfingen wieder aufgenommen. Das Großherzogthum Seffen ba: nur unbedeutende Bergwerte und producirt 7000 Ctr. Rupfer, 14,000 Ctr. Gifen, 600 Etr. Robalt, 105,000 Etr. Salz, 200,000 Etr. Stein: und viele Braun: Tohlen. Die herzoglich, fachf. Lander nehmen unter den Bergbau treibenden Staaten eine geringe Stellung ein, ba ber Bergbau auf Metalle febr gering if. Sie produciren etwas Silber, Rupfer und Blei, 35,000 Ctr. Gifen, etwas Braunstein und Robalt, 96,000 Ctr. Salz, außerbem Bitriol, Alaun, 40,000 Etr. Steinkohlen und eine nicht bekannte Quantitat Brauntoblen und Tori. Medlenburgs und Dibenburgs ganzer Mineralreichthum befchrantt fich auf menia Gifen, auf 50,000 Etr. Salz und auf Torf. Raffau ift bagegen für ben Bergmann von Intereffe und ber Mineralreichthum fur bas Land von arofer Bebeutung; besonders wichtig ift ber Bergbau in ber Graffchaft Solgannel. Die jibr liche Production besteht in 3850 Mart Silber, 250 Ctr. Rupfer, 7000 En. Blei, 5000 Etr. Glatte, 100,000 Etr. Gifen, in wenigem Salz und Boume tohlen. Unter ben anhaltichen ganbern hat Bernburg in ber Rabe des wie genden Alexisbades einen fleinen, aber mannichfaltigen, intereffanten und bluben ben Berabau. Die jabrliche Gewinnung befteht in 1200 Rart Silber, 2400 Ctr. Blet, 9400 Etr. Eisen, 1100 Etr. Spiefglanz und 1200 Etr. Bitriol. find geringe Mengen Gold aus dem Silber ausgeschieden worden. Die übrigen deutschen Staaten find in bergmannischer Binficht von geringer Erbeblichfeit. Schwarzburg und Reuf productren 300 Ctr. Blei, 16,000 Ctr. Gifen, 2000 Etr. Robalt, 55,000 Etr. Salzi Lippe 11,000 Etr. Salz und 21,500 Etr. Steintoblen; Balbed 840 Etr. Rupfer, 4300 Ctr. Gifen und 4000 Etr. Salg; bie noch übrigen beutschen Staaten ungefahr 30,000 Ctr. Gifen.

Die fo fehr gebiraige Sch weig hat bennoch wenig metallischen Bergbau. Golb murbe chebem fowol als Waschaold als aus Erzen aewonnen; die Silberproduction ift gering, bie Rupfergruben werben nicht bebaut, Blei wird nur wenig, Gifen ungefähr 35,000 Etr. gewonnen, und die Galzerzeugung beläuft fich auf 15,000 Solland, Belgien und Luremburg, bie wir bier noch gufammer. betrachten muffen, produciren jahrlich 700 Mart Gilber, 4000 Etr. Blei, 33,500 Ctr. Gifen, 5800 Ctr. Bint, 12,000 Ctr. Alaun, 551/2 Mill. Ctr. Steinfoh: len, 120 Mill. Stud Torf. Danemart hat feine Bergwerte; es producirt etwas Gifen aus Rafeneifenflein, ungefahr 35,000 Ctr. Salz und eine ansehnliche Menge Torf. Schweben und Rorwegen find von großer bergmannifcher Wichtigkeit, obwol in fruherer Beit weit einträglicher als in ber neuern, wo viele Bergwerte, weil fie nichts mehr einbrachten, auflaffig wurden und der Bobiftand des Landes gelitten hat. Doch halt fich ber hauptzweig des metallischen Gewerbes, die Eisenerzeugung, auf einer erfreulichen Sobe, sowie auch das Rupferausbringen. Die jahrliche Production beläuft sich auf 8 Mark Gold, zu Abelfork und Fahlun, 6060 Mart Gilber, wovon ein Dritthell zu Sala und Kahlun in Schweben und gwei Drittheile zu Kongsberg in Norwegen gewonnen werden; 24,000 Ctr. Rupfer zu Fahlun, Atvidaberg, Guftaveberg u. f. w. in Schweden und zu Roraas und Sanbo in Norwegen, 740 Ctr. Blei ju Sala, 1,730,000 Ctr. Gifen aller Art, größtentheils von vorzüglicher Gute, befonders das aus den berühmten Dannes moraerzen erzeugte; 2800 Ctr. Kobaltarten, 67,000 Ctr. Salz, Bitriole aller Art, 65,200 Etr. Salpeter, 22,500 Etr. Alaun, eine nicht unbedeutende Menge Schwefel, 613,000 Ctr. Steinkohlen und eine uns unbekannte Quantitat Torf. Groß= britannien, wo der Bergbau, wie jeder andere Erwerbezweig, ohne besondere Gefebe und Verfassung betrieben mird, hat dessenungeachtet einen riefenhaften Bergbau und Huttenbetrieb, sobaß fich auch in dieser hinsicht mit ihm kein anderer Staat meffen tann. Dem Bergbau und ber Schiffahrt aber verbantt es auch feis nen Boblstand und feine politische Sohe, auf welcher es fich bei ben ungeheuern Schaten seines Innern noch Sahrhunderte erhalten kann. Die jahrliche Production, welche in Bezug auf die unebeln Metalle noch immer im Steigen ift, durfte jest angunehmen fein, mit Ausschluß wenigen Goldes, ju 12,000 Mark Silber, welches lediglich aus bem filberhaltigen Blei gewonnen wird, ju 240,000 Ctr. Rupfer, ju faft 1 Mill. Ctr. Blei, ju faft 14 Mill. Ctr. Gifen aller Urt, wovon Stafforbibire in Submales in 185 von 284 Sobofen weit über zwei Drittheile producirt, ju 80,500 Ctr. Binn, gu 31/2 Mill. Ctr. Galg, gu 50,000 Ctr. Bitriol, ju 30,000 Etr. Alaun, ju 400 Mill. Etr. Steinfohlen und zu einer unbefannten Menge von Torf. So ungeheuer die Steinkohlengewinnung auch hervortritt, fo ift fie doch teineswegs übertrieben, wenn man erwagt, baf allein in einer Proving 70 Mill. Etr., ja auf einem einzigen großen Gifenwerke 4 Mill. Etr. jahrlich verbraucht werben. Frantreich nimmt vorzüglich in neuern Beiten, bei gunehmender Gewinnung von Elfen und Steinkohlen, obgleich dem eignen Bedarf noch nicht genügenb, einen bedeutenben Rang hinfichtlich feines Mineralreichthums ein. producire jahrlich etwas Bafchgold, an 5000 Mark Silber, 3000 Ctr. Kupfer, 15-16,000 Ctr. Blei, Glatte und Alquifour, faft 4 Mill. Ctr. Gifen, 14,700 Etr. Braunftein, 800 Ctr. Spiefglang, 97 Ctr. Arfenit, 5 Mill. Ctr. Ruchenfalg, 50,500 Etr. Bitriol, 41,000 Etr. Alaun, 30 Mill. Etr. Steintohlen, faft 200,000 Ctr. Brauntohlen und 25 Mill. Stud Torf. Spanien, mit ben herrlichften, reichften Gebirgen, ans benen ichon die Boller bes Alterthums unermegliche Reichthumer zu Tage geforbert haben, hat feine Bergwerke vorzüglich feit der Entbedung von America febr vernachlaffigt; nur erft gang neuerlich scheint etwas Leben hineingekommen zu fein, und schon ift die Bleigewinnung bis zu einer erftaunenswurdigen, die beutschen Bleibergwerte fehr brudenben Sobe geftiegen. Die Production beträgt ungefahr jabrlich 1000 Etr. Rupfer, 450,000 Etr.

Blet. 180,000 Ctr. Effen. 7000 Ctr. Quedfilber. 5.800,000 Ctr. Salt. 250) Etr. Bitriol, 1500 Etr. Alaun und 800 Etr. Schwefel. Die übrige Production ift unbefannt. Portugal hat ebenfalls alten Bergbau gehabt und befitt reibe Berge, allein jest liegt alle Industrie banieber. Die jahrliche Production wird an gegeben ju 61 Mark Gold, 6000 Ctr. Gifen, 2,650,000 Ctr. Sale; aller übrig Bergbau ift jum Theil geringfügig. In Italien gibt es febr wenig Bergbun, obaleich zum Theil die Gebirgszüge viel versprechen. Die Production ist wenig be tonnt und bie Angaben barüber find fehr unzuverlaffig; man führt an: eines Gold. über 2300 Mark Gilber, 500 Ctr. Rupfer, 2600 Ctr. Blei, fast 280,001 Etr. Gifen, 31/4 Mill. Etr. Sals eine bebeutende Menge Alaun, viel Schwick über 100,000 Etr. Steinfohlen. Rufland, mit Ginschluf feiner afat. Candi, befitt einen bedeutenden Mineralreichthum. Seine Production ift theils nog in Entstehen und tritt in neuester Beit in ben affat. Provingen, vorzüglich in Sinfili ber ebeln Metalle, mit Umerita in die Wage. Die jahrliche Production bemat ungefahr 6570 Mart Platin, 22,200 Mart Golb, an 89,000 Mart Gillin 65,000 Etr. Rupfer, fast 5 Mill. Etr. Gifen und nur in den europ. Provinga allein fast 2 Mill. Etr. Galz. Die Ungaben über die andern Producte ber Bus werte Ruflands fehlen. Polens Bergwerte find im Aufbluben begriffen. D jahrliche Production durfte ungefahr betragen: 53 Mart Gilber, 250 Ctr. Auffr fast 2000 Etr. Blei, 25,000 Etr. Gifen, eine unbefannte Maffe Bint, eine int bedeutende Menge Salz und 150,000 Ctr. Steinkohlen. Der Mineralmichtum ber Turtei ift zwar febr bedeutend, allein die Probuction ganglich unbefannt; wi wiffen nur, baf es reich an Gold, Gilber, Rupfer, Blei, Gifen und Galg ift.

über ben Mineralreichthum Afritas befigen wir wenig Nachrichten; mu nimmt an, daß jahrlich an 63,000 Mart Gold aus Ufrika in ben Sandel fom men. Über das Borkommen und die Darftellung des Silbers, des Aupfert und Eisens wissen wir fast gar nichts. Über die Production bes affat. Ruflands mu fcon weiter oben bie Rede, über bie ber übrigen Lander Ufiens miffen wir abr wenig; jedoch find alle reich an Metallen. Die jahrliche Goldproduction der Jo feln des ind. Archipels wird auf 20,000 Mart angegeben; sie besteht in Baschiol. Unbeschreiblich reich an Gilber foll ble große Bucharei fein, allein wir wiffen da fo wenig Sicheres barüber als über bas Borkommen und bie Darftellung bei ruhmten japan. Rupfere und über die Gifen : und Stahlbereitung in Mittel: " Sudafien und in Indien, worunter vorzügliche Producte und auch der unter de Namen Boot befannte Stabl befindlich find. Ameritas Bergwerte find ein! berühmt als reich, und haben Sahrhunderte hindurch die Geldgier der Europin friedigt und in neuerer Beit wieder gereist, ohne fie ju befriedigen. Das Gabit größtentheils Waschgold. In Nordcarolina in Nordamerita werben jahdich and 100 Mart gewonnen, in Merico 1000 Mart, in Colombia 18-20,000 Mart in Chile 12,000 Mart, in Brasilien jest hochstens noch 2000 Mart. Um it Golbgewinnung ber übrigen amerit. Lanber und Inseln, unter welchen leben !! Antillen reich find, wiffen wir nichts Bestimmtes. Daffelbe ift ber Fall mit Silberproduction in den engl.=nordamerif. Besitungen und in den Baringta Staaten. Merico erzeugt noch jahrlich 21/2 Mill. Mart, Colombia jest gar nicht, obgleich es bedeutende Silbererzlagerstatten hat; Peru 610,000 Mart, Binit 456,000 Mart, Chile fast 30,000 Mart. Rupfer gehort in Amerika ju ben no wenig aufgefuchten Metallen, und beffen Gewinnung ift bis jest nur noch auf einicht Gegenben beschrantt. Im nordwestl. Theile ber Bereinigten Staaten, befonder am Dberfee, ift es haufig; in den meiften fubl. Staaten aber ift der Rupferbeight vernachläffigt und nur in Chile von Bedeutung. Blei wurde 1829 in den notamerif. Diftricten von Miffouri, Arkanfas und Minois ju 220,000 Ctt. gener nen, und die Production ift feitbem noch gestiegen. In Mexico fommt will & vor, es wird aber nicht gewonnen. Über bie Bleiproduction von Gudamerika mi

wir nichts. Eisen ist in Amerika erst spat gewonnen, und die Bereitungsart von Europa dorthin verpflanzt worden. In den Bereinigten Staaten beläuft sich die jährliche Production auf wenigstens 1 Mill. Etr. In Sadamerika sinden sich zwar viele Eisenerze, allein die Eisenhüttenanlagen gedelhen nicht, weil das engl. Eisen dort wohlseiter als das selbstproducirte ist. Quecksilder sindet sich in Merico, Coslumbien und besonders in Peru, wo die einzige Grube von Huancavelica jährlich 3500 Etr. liefert. Bgl. Karsten's "System der Metallurgie", Bd. 1; Villesosse's "Mineralreichthum", Bd. 1; Beaumont's "Coup d'oeil sur les mines" (Par. 1824), und Schmid's "Tabellarische übersicht der ungefähren jährlichen Erzeugs nisse Bergs, Hutten zund Salzwesens in Europa" (Eisled. 1832).

Bergwertstunde ober Bergwertswiffenschaften nennen wir ben fpftematischen Inbegriff aller ber Kenntniffe, bie zur Eröffnung und zu bem Betriebe ber Gruben, fowie zu ber Bugutemachung ber gewonnenen Mineralien erfoberlich find. Es gehoren babin juvorberft Bulfemiffenschaften, bie bas Berge und Suttenwesen entweber mit anbern technischen gadern gemein hat ober bie ia besonderer Beziehung baju fteben: 1) Mineralogie; 2) Geognosie; 3) Phofit; 4) Chemie; 5) Mathematit, sowol bie reine als die angewandte, wohin die Mart-Schribefunft und die Daschinenkunde gehoren; 6) Baufunft, sowol die gemeine, welche fich mit ber Unlage von Gebauben, ale bie Bafferbautunft, die fich mit bem Teich = und Grabenbau, und bie unterirdifche Baulunft, bie fich mit ber Grus beneimmerung und Mauerung beschäftigt; 7) Rechtelebre und insbesonbere Berge rechtslehre; 8) Renntniffe vom Rechnungswesen; 9) Bergcommerg : und 10) Bergtameralmiffenschaft; und enblich 11) Bergwertegeschichte und Statistif. Den zweiten haupttheil der Bergwertstunde bilben eigentlich technische Renntniffe, verbunden mit ben erfoderlichen ofonomischen. Bu den technischen gehoren: 1) die Bergbautunde; 2) die Aufvereitungefunde und 3) die Suttentunde; ju ben ofor nomischen: 1) ber Gruben = und 2) der Suttenhaushalt, welche fich mit der zwede maßigen Beranstaltung ber Grubenbaue und Anlage ber Buttenwerke, mit ber Ginrichtung ber Buttenproceffe, mit der gehörigen Unlegung ber Arbeiten und mit ber zwedmäßigen Unichaffung, Aufbewahrung und Benugung fammtlicher Mates rialien beschäftigt.

Bering, häufiger Behring (Bitus), Entbeder ber nach ihm benannten Meerenge, geb. ju horfens in Jutland, wurde, als ein geschickter Seemann, von Deter bem Großen als Seecapitain bei ber taum entstandenen Marine zu Kronftabt angestellt. Seine Talente und seine Unerschrockenheit, die er in den Seetriegen gegen Die Schweben bewies, erwarben ihm die Ehre, zur Leitung einer Entbedungereife ins Meer von Kamtschatta gewählt zu werben. Er reifte von Petersburg am 5. Febr. 1725 nach Sibirien. hierauf untersuchte er 1728 die nordl. Ruften biefer großen Halbinfel bis 67° 18' R. Br. und fand die Bestätigung, daß Affen nicht mit Umes rita jusammenhange. Da es aber ber 3med ber Reise B.'s war, ju entscheiben, ob die Ramtschatka gegenüber liegenden Ruften auch wirklich Ruften bes festen Lanbes ober nur bazwischen liegender Inseln maren, so lief er am 4. Jun. 1741 abermals mit zwei Schiffen von Dchopf aus und landete an ber nordwestl. Rufte von Amerita zwifchen 35 und 69° N. Br. Sturme und Krantheit hinderten feine weltern Entdeckungen; er marb weit ab auf die mufte Insel Amatica geworfen, die mit Schnee und Gis bebeckt mar. hier ertrantent ftarb B. am 8. Dec. 1741, und nach ihm ward die Insel Beringeinsel genannt. Bal. Müller's "Voyages et

découv. faites par les Russes" (Amfterb. 1766).

Beringsftraße, auch Anian, bei ben Briten Coolsftraße genannt, heißt die Meerenge zwischen ber Westlufte von Nordamerita und der Ofituste von Asien. Den Beweis dafür, daß Afien von Amerita geschieden sei, gab zuerft die Fabri des Kosaten Deschneen, der 1648 aus einem fibir. hafen am Polarocean aussuhi

und burch biefe Strafe in bas Meer von Rumfichatfa einbrang. Lange bielen br Guropaer die gange Kabrt für eine Sabel, bis fie burch Bering 1728 Beftatiens fand. Diefelbe Strafe untersuchte 1778 Capitain Coet, nach ihm bat bie Rim enge unterm 66° N. Br., wo fie am schmalften ift, nicht mehr als 10 beutsche Rin ten in ber Breite. Weiter hinauf weicht bas Land gegen D. D., gegen D. M. R. W. zurud, fodas die Entfernung unterm 69° mehr als 75 beutiche Meilen be tragt. Auffaffend ift die Abnlichkeit beiber Lander, nordl. von der Meerenge, Ba find ohne Bolg; die Ruften niedrig, aber tiefer in das Land binein erheben ficht trachtliche Bebirge. Die Baffertiefe in ber Mitte ber Strafe betragt 29-30% Den und nimmt gegen beibe Ruften bin langfam ab, mur daß bei gleicher Entfram vom Lande Die See an Der amerit. Seite feichter als an ber affat, ift,

Berta an ber Jim, eine Stadt mit 1000 Einw. im Großherzogthum Gie fen : Weimar : Eisenach, befannt wegen einer 1813 entbedten, von Dobertinn te mild untersuchten Schwefelquelle, welche vorzugeweife gum Babe benutt mit Durch Babeanlagen ift die Stadt in neuern Zeiten vielfach verschönert worden.

Berteley (Georg), ober Bertley, Bifchof ju Cloyne in Irland, beit burch feinen Idealismus (f. d.), nach welchem bie Unnahme ber außern Roge welt ein Bahn ift, ber Denfch nur feine Empfindungen und Borfiellungen mit nimmt und in hinficht feiner urfprunglichen Borftellungen von Gott, bem Gan aller Beifter, abhangig, in hinficht feiner Sandlungen aber frei ift. B. wurch 1684 gu Rilcrin in Frland, besuchte nach vollendeten Schulftudien die Universitä Dublin, ward 1707 Mitglied des Dreieinigleitecollegiums dafeloft, reifte 1713 m 1714 in Italien bis Livorno und war fpater auf einer Reise nach Italien, Gialle und Kranfreich Begleiter ber Cobne bes brit. Bifchofs Afber. Dofprediger bes Statthalters in Irland, Berjogs von Grafton, geworden war, mil er 1733 das Bisthum Clopne. Gegen fein 60. Jahr befiel ihn eine Reruntell von welcher er fich durch ben Gebrauch des Theerwaffers zu beilen fuchte, auch bei halb zwei Abhandlungen über ben Rugen diefes Baffers berausaab. Balb but farb er ploblich 1753 gu Orford. B. erwarb fich einen großen Ruf burdie philofophifchen und mathematischen Schriften, unter welchen inebefonden im "Theorie bes Sebens", welche ichon 1709 etichien, von dem Scharffinne it Berf. die glanzendsten Beweise ablegt. In berfelben unterschied er zuerft genan ti Betaftungs = und Befichtseinbrude. Rachdem durch ein Bermachtniß der Dim Banhomrigh, der berühmten Baneffa, welche burch ihre Liebe zu Swift fo beim geworden ift, fein Bermogen einen bedeutenden Buwache erhalten batte, midte feine "Borfchlage zur Betehrung der amerit. Wilden zum Christenthume burd Grundung einer Lehranftalt auf den bermubifchen Infeln" befannt. Diefe Cont erregte einen folchen Gifer für B.'s Unternehmen, daß die angefebenften Prim betrachtliche Subscriptionen veranstalteten, fobas B. nach Rieberlegung feint & in Gefellichaft gleichgefinnter Perfonen fich nach Rhobe-Island einschiffte, # b" felbft zur Unterhaltung feines Collegiums Lanbereien anzulaufen. De abn mit ber die verheißene Unterftütung des Parlaments ausblieb, fcheiterte feine Unters mung, nachdem er fieben Sahre feines Lebens und einen bedeutenden Theil find Bermogens barauf verwandt hatte. Groß ift bie Bahl feiner übrigen philiff 28. wird als ein fait fchen, religiosen und ftaatswirthschaftlichen Schriften. allen Fachern des menschlichen Wiffens bewanderter Mann geschilbert, deffen de Charafter Allen, die ihn fannten, Berehrung einflogte, wesbalb auch Pope, fein be fandiger Freund, von ihm fagte, er befage alle Tugenben, die unter bem himmel F finden waren. Seine philosophische Anficht entwidelte fich im Begenfate bes ju ner Beit herrschenden empirischen Realismus und Materialismus, welcher wieben gu Stepticismus und Atheismus führte. Er fand die Lehre, nach welcher alle mila Ertenntniffe burch den außern und innern Ginn entfteben, wie diefelbe von geb aufgestellt worden mar, und die Annahme einer wirklichen Rorperwelt aufer wi

als der Religion geschhelich. Das Wieliche, behauptet er dagegen, ift nur der Seist; die Körperwelt ist nur ein Schein, der aus unsern Borstellungen entspringt; das Unwillsurliche dieses Scheins hat seinen Grund in ursprünglichen Borstellungen, welche von dem Seiste aller Geister (Sott selbst) dewirkt sind. Dieser Sdeatismus sand natürlich dei seinen Landsleuten wenig Beisall, obgleich die Darstellung gerühmt ward. Seine berühmtesten philosophischen Schriften, in welchen er denselben vortrug, sind: "Treatise on the principles of human knowledge" (Lond. 1710); "Three dialogues between Hylas and Philonous" (Lond. 1713, deutsch, Lps. 1781); "Aleiphron or the minute philosopher" (Lond. 1732). Seine "Works" erschienen Lond. 1784 (2 Bde., 4.), voran seine Blographie von Arbuthnot.

Berlichingen (Got ober Gottfried von), mit ber eifernen Sand, ein tapfe rer Ritter des Mittelalters, geb. zu Jarthausen im Würtembergischen, dem Stannmschlosse seines Geschlechtes, welches fich bis ins 10. Jahrh. zurücksühren läßt. Ibn erzog sein Better Konrad v. B., ben er auch 1495 auf ben Reichstag nach Worms begleitete. Spater trat B. jum Seere bes Rurfürften Friedrich von Brandenburg, biente bann bem Kurfürsten von Baiern in bem Kriege gegen die Pfalz, und ba er in beme selben bei der Belagerung von Landsbut seine Sand verloren hatte, ließ er fich eine eiserne machen, wovon er den Beinamen erhalten hat. Als burch Raiser Maximia lian I. ber Landfriede zu Stande gekommen war, zog sich B. auf fein Schlof zurück, doch hatte er fortwährend Händel mit seinen Rachbarn, die in Fehden übergingen, in benen fich B. auch bald durch feine Tapferfeit Alten furchtbar machte; aber auch Aller Achtung fich erwarb burch seine Bieberkeit. Als er bem Bergog Ulrich von Burtemberg gegen ben fcmabifchen Bund beiftand, gerieth er 1522 in Gefangen: schaft und mußte sich nach bes Bergogs Bertreibung aus seinem gande burch ein Losegelb von 2000 Gulben lostaufen. Als Anführer ber Bauern bei dem Aufstande im I. 1525 ward er von Neuem gefangen und erhielt nur unter dem Berfprechen auf Ritterwort, bag er nie wieder ben Landfrieden brechen wolle, die Freiheit. In unthätiger Ruhe, wozu ihn sein Altterwort verpflichtete, farb B. am 23. Jul. 1562. Aus seiner eigenen Lebensbeschreibung, die auch im Druck erschienen ift (Nurnb. 1731 und Brest, 1813) und ein treffliches Gemalbe bes geselligen Lebens und ber Sitten bes Mittelalters enthalt, entnahm Gothe ben Stoff ju feinem Schauspiele "Got von Berlichingen".

Berlin, Sauptstadt des preuß. Staats, erfte Refibenz bes Ronigs, Sig des Oberprassdums der Provinz Brandenburg, burch Schönheit und Swefartigteit feiner Gebaube, Regelmäßigfeit ber Strafen, burch bie Bebeutfamteit feiner wissenschaftlichen und artistischen Institute, durch reges Kunste, Industrie und Gewerbsleben eine ber erften Stabte Europas und ber Hauptfit ber nordbeutschen Intelligenz und Gultur. In einer Sandebene, an den trockenen Ufern der Spree feit einer Reihe von Jahrhunderten allmälig emporgestiegen und aus fechs Städten: bem eigentlichen Berlin, Kölln an ber Spree (Alt- und Neu-Rolln), Friebrichemer: ber, Dorotgeen = ober Neuftabt, Friedrichsftadt und ber burch eine Cabinetsorbre vom 3. Dec. 1828 zu einem selbständigen Stadttheile erhobenen Kriedrich: Wilhelmsstadt ineinandergefügt, trägt B. in seiner Entstehungsgeschichte ebenfalls ben Grunds topus des ganzen Stuats an sich, ben es als hauptstadt reprasentirt, namilch ben des stufenweisen angestrengten Emporsteigens aus einzelnen und zerstreuten Theilen zu einem mächtigen Ganzen, des künstlichen und fleißigen Entwicklns mitten aus den ungunstigsten, unfruchtbarften und obesten Berhaltniffen berand. Go gewann B., wie Preußen felbst, aus kleinen, unscheinbaren und zerftlickelten Anfängen eine immer umfaffendere und ansehnlichere Gestalt. Über bie erfte Gelindung von B. und Kölln, den beiben altesten Stadten bes gesammten Stadtverbandes, fowie über ben Ramen Berlin, was nach wendischer Abstammung einen wuften Lehmboden bezeichnen foll, find bie Meinungen von jeher getheift gewefen. Biften

51Google

(im "Berliner Tafchenlatenber", 1820, G. 6) bezeichnet als ben mabricheinlichen Grunder von B. und Rolln ben Entel Martgraf Albrecht bes Baren. Albrecht Il. ber von 1206-20 regierte, und fur diese Angabe sprechen Inschriften einiger in alteften Bauwerte bes Stadtviertels Berlin, wonach 3. B. Die bortige Nicolaifirde bestimmt im Jahre 1223 erbaut worben ift. Unter ben Kurften aus dem Saufebe benzollern begann zuerft fur ben Ausbau der aus B. und Rolln besiehenden Gun eine entscheidendere Beriode einzutreten. Der Rurfurft Friedrich II. mit den eifena Babnen erbaute fich 1442 in B. eine Burg, aus welcher bas jebige Schlofgebluk auf berfelben Stelle bervorgegangen ift, trennte jedoch wieder ben bis babin fur bite Stabte vereinigt gemefenen Magiftrat. Johann Cicero erhob B. querft gur bleihm ben fürftlichen Refibeng und trug baburch bebeutenb gur Belebung und Debung ab ler ftabtifchen Berhaltniffe bei. Als zweiter Schopfer B.'s und eigentlicher Ctabm erbauer beffelben muß aber Friebrich Wilhelm, ber große Rurfurft, angefehm mo ben, welcher bie Stadt nicht nur wefentlich verfconerte, fondern fie auch burd Ausbehnung ihrer Raume und Bevolferung berfelben burch Berbeigieben von Colte niften . besonders ausgewanderter Frangofen , um ein Ansehnliches erweiterte. Die Unbau bes Friedrichswerbers, ber bamaligen fpandauer Borftadt, ber Dorothin stadt, ferner ber bamaligen Georgen :, tollnifthen und stralauer Borfladte und Deutoline, folgten fich in ben Jahren 1658-81 rafch aufeinander. Unter feine Regierung wurde B. auch mit Festungswerten umgeben. Er stiftete ferner die jepig ton. Bibliothet, die Gemalbegaterie und Kunftkummer, Kirchen und Schulen, 🕮 ter ben lettern vornehmlich bas Friedrichswerdersche Gomnastum, und traf ubir haupt auch für bas Gebeihen ber Biffenschaften mancherlei wohlthatige Einrichme gen, wodurch er ben erften Grund zu ber intelligenten Richtung feines Tanbes legte. 28. zähler unter bem großen Kurfürsten bereits 20,000 Einw. Unter seinem Rad folger, bem Rutfürften Friedrich III., erften Ronige Preugens, murbe ber erfte Inha ber Friedrichsstadt unternommen und B. felbst zur ton. Residenzstadt erhoben. Aud führte berfelbe mehre bebeutenbe Gebaube auf, erweiterte bie Worftabte und gab fi ner Refidenz, beren Einwohnerzahl zu Ende feiner Regierung bis auf 50,000 file in politischer wie in mercantiler hinsicht immer mehr das Unsehen und die Bidig Beit einer europ. Hauptstadt. Unter Friedrich Wilhelm I. wurde 1716 der folosie Bau bes kon. Schlosses vollendet, der Anbau der Friedrichsstadt fortgesett, " welcher fich besonders bie wegen Glaubeneverfolgung emigrirten Bohmen, Die ich 1727 in großer Anzahl nach B. wandten, ansiedelten, und sammtliche Studithill erweitert. Unter biefem Ronige vermehrte fich die Bevolkerung ber Stadt gutim Babl von 90,000 Seelen. Unter Friedrich bem Großen wurde B. mit den bentie ften Gebauben und Palaften bereichert. Es entstand bas Opernhaus, eins bit & fcmadvollften Bauwerte B.'s, Die fatholifche Rirche, Die Domfirche und mit andere Bauten, die, forbie die Umschaffung des Thiergartens ju einem Part, F Berfchonerung der Residenz wesentlich beitrugen. Auch ließ Friedrich die Fefinit werte B.'s abtragen, womit fcon fein Borganger ben Anfang gemacht hatte. Gr werbfleiß und Sandel belebten fich unter feiner Regierung fichtlich; 1751 wurdeis B. bie erste Buckersieberei angelegt, mehre Jahre barauf bie Bank und bie En handlung gegrundet und viele andere Institute ins Leben gerufen, beren B. jest be durfte, um ben Rang und Glang ber Sauptftabt eines Staats wurdig vertmitt !! tonnen, welcher durch ben großen Ronig ju bem Unschen einer erften Dacht in Er ropa erhoben worden mar. 2018 Friedrich der Große ftarb, gablte B. über 145,000 Unter feinem Rachfolger, Friedrich Wilhelm II., welcher bas brandenbur ger Thor, bas Schloß von Monbijou und mehre andere offentliche Gebaude auf führen ließ, hoben fich vornehmlich gabriten und Manufacturen, befondere in Seibe und Baumwolle. Dehr als alle feine Borganger that jebed, Friedrich Die beim III. durch Errichtung großartiger Bebaude und offentlicher Runfibentmalt, wie durch Berbefferung aller fiabtischen Ginrichtungen für eine erhabene Aussale

tung bes preuß, Ronigelises. Unter feiner Regierung faste fich ber Staat gugleich am Enticbiebenften in bem Bewußtfein gufammen, baß Intelligeng, Cultur und Wiffenschaftlickeit die machtigften Grundprincipien feien, burch welche er auf die Sohe bes bentichen Lebens getreten und feinen mefentlichften Salt gefunden, und in biefem Gebanken wurde 1809, wo unter ben Sturmen jener verbangnisvollen Zeit alle außern Berhaltniffe bes Staats erschuttert maren, die Sauptftabt B. felbft zum Sis einer Universitat erhoben, welche balb burch ausgezeichnete und berühinte Leb. rer ber Mittelpunkt der bebeutenbften wiffenschaftlichen Richtungen ber Beit murbe. Die Bevollerung B.'s belief fich ju Enbe bes Jahres 1828 mit Ginfchluß ber Garnison auf 236,830 Seelen. Darunter befinden fich 222,446 Evangelische, 5338 franz, Reformirte, 4614 Ratholiten und 4432 Juben, die, obwol früher febr unterbruckt, feit bem 11. Marg 1812 bas preuß. Staatsburgerrecht erhalten haben und gegenwartig zu ben reichsten Ginwohnern B.'s geboren. Die Abstammung ber Bevolkerung weift im Allgemeinen auf einen wendischen und flawischen Ursprung bin, boch find burch bie vielen Coloniftenanfiedelungen, Die zu verschiedenen Zeiten in B. ftattgefunden haben, zugleich ftarte nationelle Bermifchungen eingetreten. Unter ber obbenannten Einwohnerzahl befinden fich 209,591 deutsche, 5338 frang. send 860 bohm. Abkommlinge. B. hat innerhalb der Ringmauer (mit Ausnahme Der Borftabte) 158 Strafen, Die bei Dacht theils durch Laternen, theils feit bem Sahre 1826 burch Gas erleuchtet werben. Die Sauferzahl belief fich im Jahre 1828 auf 11,971. Der geographischen Lage nach erhebt fich B., nach ben verschies Denen Angaben, 120-150 &. über ben Spiegel bes Deeres und liegt unter 52° 33' ber Breite und 31° 2' ber Lange. Der Umfang ber Stadt betragt ungefahr 21/2 beutsche Deilen.

B. zerfallt gegenwartig in 11 Stadttheile, namlich: Berlin, Alt = und Meutolln, Friedrichswerber, Luifenftabt, Friedrichsftabt, Dorotheenftabt, Friedrichs Wilhelmoftadt, fpandauer Biertel, Ronigeftadt und ftralauer Biertel. ftabte find bie rosenthaler und oranienburger Borftadt. Im eigentlichen Ber-Lin find bie bedeutenbsten offentlichen Gebaude: bas Lagerhaus, eine ber alteften Bauwerte der Stadt, und die ehemalige furfürftliche Refibeng, in welche fpas ter eine große Wollenmanufactur gelegt wurde. Gegenwartig haben mehre ton. Beborden und Raffen barin ihre Bureaus. Feiner bas ton. Pofthaus; bas Rathbaus; bas Ctadtgerichtehaus; die allgemeine Rriegeschule; bas Cabettenhaus; bas Symnasium jum grauen Aloster; bas joachimsthalfche Symnasium, bas 1655 nach B. verlegt murbe; bas Landichaftegebaube, bas jest zur Berfammlung ber brandenburg, und niederlaufig. Provinzialitande bient; die Marienkirdje mit einem 286' 8" bohen Thurme; die Nicolaitirche; die Garnisontirche u. f. w. In Mittolin, fo genannt von dem wend. Worte Roll, Rollne, b. b. Pfable, weil bie Baufer biefes Stadttheils jumeift auf Pfahlen erbaut wurden, fieht man: bas ton. Schloß, zwifchen bem Schlofplat, bem Luftgarten, ber Schloffreiheit und ber Spree gelegen, in feiner jegigen erhabenen Geftalt von Schluter erbaut, in eis nem langlichen Biered fich barftellend, 1011/2 &. boch, mit ber Runftfammer und andern Sammlungen. Dem Schloffe gunachft erblicht man bie Rurfürstenbeuche (auch, wiewol mit Unrecht, die lange Brude genannt), welche Altfolln mit B. verbindet und mit der von Schluter modellirten und von Jacobi gegoffenen ehernen Reiterftatue des großen Rurfurften geziert ift. Dem ton. Schloffe gegenuber liegt ferner ber Luftgarten mit bem 1824-28 nach Schinkel's Entwurf neu erbauten Dufcum, in welchem fammtliche bisher in B. und Potsbam gerftreute Runft-Schate und Sammlungen vereinigt wurden. Den Luftgarten, welchen bie neuen Unlagen feines Ramens wieder murdiger gu machen anfangen, verschönert jest Die unmittelbar vor bem Mufeum aufgestellte, 1500 Etr. fcwere, toloffale Granitschale, sowie ber Springbrunnen, ber von einer neben ber Borfe befindlichen Dampfmaschine getrieben wirb. 3m griedrich werber find bie mert

murbieften Gebande: Die im mittelaltertich egothifchen Stole erbante merbnice Ricche, ble 1830 vollendet wurde, im Innern auf bas Kunftreichfte wasgeschmidt, mit einem Altargemalde von Begas und ben vier Evangeliften von Schaben; ferner bas Beughaus, eine ber schonften Bauwerte Deutschlands, in einem feit ftebenden regelmäßigen Biered aufgeführt, mit bem über bem Portal befindlichn, in Erz gegoffenen Bruftbilbe bes Konigs Friedrich I. 3m Sofe fieht man ubr den 21 untern Senftern die von Schluter in Sautrelief gearbeiteten Ropfe fierben ber Rrieger, welche au ben ausgezeichnetften Runftwerten B.'s gehören. Aufenen find in diesem Stadttheile zu nennen: der Palast des Konigs, das Prinzessimm palais, die Ronigswache, nach Schintel's Plan nach ber Ibee eines altrom. & firums erbaut, ju beiben Seiten umgeben von ben aus carrarifchem Marmor gefo tigten Bildfaulen Scharnhorft's und Bulom's, aweien Deisterwerfen bes genials Rauch; ihnen gegenüber erblickt man auf dem fleinen Obernplate bas nach einen Modell Rauch's in Erz gegoffene Standbild Blucher's. Dier ist auch die Sing atabemie, die 156 ff. lange und 100 ff. breite Schlogbrude und bas Dungebink. Der am Schönften und regelmäßigsten gebaute Stadttheil ift die Friedrichsfiadt mit ber 4250 F. langen Friedrichsstraße und ber schonen leinziger und Wilhelms ftrage. In der lettern ift außer einer Reibe ansehnlicher Dalafte zu bemerten be Bilbelmeplas, mit den feche marmornen Bilbfaulen, bes Rurften von Anbalt: De fau, Schwerin's, Winterfeld's, Reith's, Biethen's und Sephlib's, geziert, Unin ben Gebauben, welche die Friedrichsftadt auszeichnen, find zu nennen: bas Com wielbaus auf bem Gensbarmenmartt, an ber Stelle bes 1817 abgebrannten auf Schintel's Entwurf erbaut, mit einem prachtig ausgeschmudten Concertfaale; fr ner bie tatholifche Rirche, nach bem Pantheon ju Rom erbaut; Die Luisenstiftung bie Porzellanfabrit; die Gebaube ber Ministerien und bas neue, geschmacholl wie gebaute leipziger Thor. In der Neus oder Dorotheenstabt, fo benannt wa der Gemahlin des großen Aurfürsten, bietet sich vor Allem der Lieblingsspagingen ber Berliner, die 1600 Schritte lange, 72 Schritte breite und mit 4 Rape Baumen befette Lindenallee bar. In Gebauben fieht man bier: bas Unionf tategebaube, ehemals bas Palais bes Prinzen Beinrich, Brubers Friedrich it Großen; Die Bibliothet, Die Atademie, Die Artillerie = und Ingenieurschule, W Opernhaus und bas 80 g. bobe und 195 g. breite, mit 5 Portalen verfebene but benburger Thor, in ben Jahren 1789-93 in ber Form bes Propplaums ju Iche durch Langhans erbaut, mit ber berühmten Bictoria in einer Quabriga, with 1807 von den Frangofen nach Paris entführt, feit 1814 wieder auf der Binne bi Thores prangt. Bor bem brandenburger Thore befindet fich ber Thiergarten, & besuchtefte und schönfte Theil ber Umgegend B.'s, ein 716 rheint. Ruthen we und 280 breiter Lustwald, mit den mannichfaltigsten Spaziergangen, Auss und Willen ber reichen Berliner, befonders ber Juden, weshalb auch bie ju bmir genannten Soffager führende Reihe von Landhaufern mit bem Ramen Reufen lem belegt zu werden pflegt. Der bis jest noch unbewohntefte Theil ber Guif bie Luifen ftabt, früher die tollnische und topenicer Borstadt genannt, bem fangereiche Raume aber auch raftlos burch neue Anbauten belebt zu werben anfe gen. Unter ben offentlichen Gebauben ift hier in ber Lindenstraße bas Rammy richt zu bemerken, gewöhrfich bas Collegienhaus genannt, in welchem bas ! beime Obertribunal, das Kammergericht und das kurmartische Pupillencollegier thren Sig haben. Bor bem halleschen Thore befindet fich bie Gaserleuchtungin falt, die von einer dazu vereinigten Compagnie, einer Abzweigung ber Imprid-Continental-Gasaffociation ju London, geleitet wird und von wo aus das ber bereitete Sas in die die gange Stadt burchlaufenden und felbst unter dem Bette be Spree hinweggeführten Robren fich verbreitet. Auf bem Kreugberge vor bem bal fchen Thore (bem ehemaligen Tempelhoferberge) erblickt man bas 1821 errichtet. echt vaterlandifche Denkmal, das der Erinnerung an die glorreichen Ereigniffe mi

Schlachten ber Befreiungekriege von 1813—15 geweiht ift. Das auf ber ton. Eisengießerei nach Schinkel's Entwurf gegossene Monument ist 60 F. hoch und bile bet einen thurmartigen Balbachin mit 12 Kapellen, die den 12 hauptschlachten aus den aedachten Kriegsjahren gewidmet sind.

Das wiffenschaftliche und geistige Leben, mannichfaltig in feinen Richtungen und blubend in allen feinen Erfolgen, gleicht gewiffermaßen einer universaten Treibs hausstatte ber modernen Intelligeng. Es gibt taum eine Tendeng, eine Facultit und felbst eine Berirrung in ber Geschichte ber Wiffenkhaft und bes menschlichen Beiftes, die bier nicht burch bedeutende Rrafte reprafentirt murbe. Der Betrieb ber hiefigen Bilbungs : und Unterrichtsanftakten gewährt einen mahrhaft großartis gen Anblid und wird durch die liberale und in Berbeischaffung neuer Bulfsmittel für biefe 3weck unermubete Freigebigfeit der Regierung befordert und begun-Die berliner Universitat hat nach mehren Geiten bin in ber Biffenschaft Epoche gemacht und rechnet gegenwartig unter ihre Lehrer die berühmteften und verbienteften Manner. In der philosophischen Kacultat, in ber von Richte und Begel bedeutend in ben Entwickelungsgang ber beutschen Philosophie eingegrife fera worden, ist der durch den Tod des Lettern erledigte Lehrstuhl noch nicht wie ber befest, wenngleich ber geniale Steffens feitbem, obwol nicht unmittelbar als Machfolger Begel's, und auch nicht als logischer Philosoph wirfend, in diefethe berufen ift. Die Theologie wird durch Schleiermacher, Reander, Marbeinete, Strauf und hengstenberg, obwol nach ebenso viel verschiedenen und einander entgegenstreiteriden Richtungen hin, als Namen genannt sind, vertreten. In der juristischen Kacultat lehren Savigny, Eichhorn, Homeper, von Lancizolle und der mit philosos phischen Rechtsprincipien ber historischen Schule feines Collegen Savigny polemisch gegenüber getretene Bans. In ber Philologie und alten Literatur find Bodh, Better, Bumpt allgemein geachtete Namen. In ben orient. Studien fteht Bopp als Brunder einer eigenthumlichen Schule ba. Gefchichte lehren Kriebrich von Raumer, Willen und Rante; Mathematif Dhm, Dirtfen und Dirichlet; Phofit und Chemie Mitscherlich, Rose, Schubarth und Andere. Den ausgezeichnetften Ruf behauptet aber fortmabrend die medicinische Facultat, burch Ramen wie Sufeland, Sorn, Grafe, Beder; Ruft, Bartele, Bagner, Jungten und Unbere, und burch die mufterhaft geleiteten Anstalten, die mit ihr in Berbindung fteben. Es gehören in diefer hinficht zur Universität als Neben : und Bulfeinflitute: der botanische Garten außerhalb ber Stadt bei Schoneberg, bas anatomische Theater, das anatomische und zoologische Museum, das Mineraliencabinet, das klinis sche Institut, die Entbindungsanstalt n. f. w. Bum Gebrauch bei kameralistischen und technologifthen Borlefungen murbe binter bem Universitategebaude eine Bleinere botanische Anpflanzung, nebst einem Winterhause für die Pflanzen, angelegt. Bur Ausbildung der jungen Theologen und Philologen dienen das theologische und phis lologische Seminar. Während des Winterhalbjahrs 1832—33 zählte die Universität im Gangen 1732 Studirende. Unter den allgemeinen Bilbungsanstalten steht obenan die kon, Bibliothek, unter der Leitung des Oberbibliothekars Wilken. Sie gahlt über 250,000 Banbe und befist einen reichen Schat von Sanbschriften. Als eine felbständige Abtheilung ift neuerdings eine Universitätsbibliothet hinguges fügt worden, die vornehmlich für die besondern Bedürfnisse der Facultaten berechnet und gefammelt wird. Außerdem find in B. eine Atademie der Runfte und Biffenschaften, fieben Somnafien, eine technische und eine Baugewerkeschule, zwei Geminare zur Bilbung ber Schullehrer, eine fur Miffionare, eine Atabemie fur Dilitairchirurgen, eine Ariege :, Artillerie : und Ingenieurschule, eine Thierarynei: fcule, neun Gewerbeschulen, mehre Sonntageschulen, sowie eine große Anjahl Pris vatburgerschulen. Durch die vielen bier bestehenden gelehrten Gesellschaften und Bereine wird die Wiffenschaft zugleich zu einem geiftreichen Bindemittel ber gefellte gen Unterhaltung, und baburch immer unmittelbarer in die Rreife bes Lebens felbft

hinübergeführt. Unter diesen Bereinen sind zu nennen: die Gesellschaft der natusforschenden Freunde, die philomathische Gesellschaft, die Humanitätsgesellschaft, die Gesellschaft für deutsche Gesellschaft für wissenschaftliche Kunstverein, die Gesellschaft für Wissenschaftliche Kritit u. s. w. B. zählte 1825 (nach Hibig's "Gelehrtes Berlin") 409 Schriftseller in allen Fächern und 8 Schriftsellerinnen in seinen Mauern.

Betrachten wir neben bem wiffenschaftlichen Leben bas Runftleben B.'s, fo ftellt fich ein nicht minber bewegtes und burch bie mannichfaltiaften Sinftitute. Ber eine und Bestrebungen begunftigtes Treiben vor Augen. Das ununterbrochene Em porfteigen neuer geschmachvoller Gebaube in ber Stadt, bie Bauluft bes Ronigs, Die große Ungahl ausgezeichneter Runftler, bie bier anfaffig find, und ber empfange liche und gehildete Sinn des Dublicums geben der Runftliebe eine nie mangelnte Die Ateliers ber berühmten Runftler Rauch, Tied, Bach, Begas, Rischer find den theilnehmenden Areunden der Kunft aaktlich geöffnet. Bornehm: lich ift es aber bie alle zwei Sahre wiederkehrende offentliche Runftausstellung im Alabemiegebaude, welche von Arbeiten besonders einheimischer Aglente, und namentlich berer aus ber geniglen Schule bes buffelborfer Schabow, in ben letten Jahren ftets eine glanzende Schau bargubieten pflegte. Das Duseum begreift au-Ber ben barin gusammengestellten Runftfchaten ber ton, Schloffer auch bie Siuftis niani'iche und Colly'iche Gemalbegalerie und die Roller'iche Bafenfammlung in fic. In dem Schloffe Monbijou befindet fich bas agppt. Mufeum, bas die von Paffalecqua und Minutali erworbenen Sammlungen agopt. Alterthumer und Runfi: fchabe in fich vereinigt. Dermanente Runftausftellungen bilben gewiffermaßen ber Runftfagl ber Bebruber Gropius, mit bem Diorama, fowie Enslen's materifde Reifen im Bimmer. Für Dufit zeigt fich eine vorherrichende Neigung in B., und Befchmad und Theilnahme fur biefe Runft erftreden fich felbft bis auf Die untem Rreise der Gefellschaft. Unter ben hiefigen musikallichen Bereinen fieht bie von Kafch 1790 gestiftete Singatabemie obenan, Die bas Berbienft hat, bei feftlichen Belegenheiten besonders geiftliche Dufiten, und die großen Dratorien beutscher Meifter mit einer feltenen Bollendung gur Aufführung zu bringen. Außerbem ver einigen bie beiben Liedertafeln, im Winter Die musikalischen Soirien bei Dioic, und viele andere Gefang = und Dufitvereine bie mufifliebende Belt zu ben ausgefuchteften Benuffen. Die toniglide Dper ift indeß fur den Augenbitch außerft man gelhaft und erwartet bringend eine ihrem fruhern Glang und Rufe entfprechent: Erneuerung durch Berbeigiehung bedeutenderer Talente. Roch fchlechter ftebt is fast mit der hiefigen Schauspielfunst, die nach dem Tode ihrer großen Beroen Beff und Devrient fich ziemlich verwaist ausnimmt und überhaupt in der letten 3nt mehre ihrer brauchbarfien Mitglieder eingebußt hat. Die Richtung bes berlinn Theaters zeigt fich neuerbings im Allgemeinen als eine funftwibrige burch bas bespiellose Übergewicht, bas fie dem Ballet einraumt. Dagegen erfreut die hier end girte frang. Schauspielergesellschaft, Die jahrlich neun Monate im ton. Schaufrit haufe ihre Borftellungen gibt, ein auserwähltes Publicum burch manche feinfinnigt Leiftung im Luft = und Singspiel. Das feit 1824 hier bestehende tonigeftadtifde Theater, unter ber Leitung einer Privatbirection, bas gur Beit ber Benriette Sonia feine glangende Periode feierte, ift gegenwartig fehr herabgefunten.

Werfen wir einen Blid auf das gewerbliche Leben B.'s, auf seinen Sande und seine Fabriken, so finden wir hier schon seit Jahrhunderten einen bedeutenden und raftlos fortschreitenden Betrieb. Bur Begünstigung des Ausschwunges der var tertandischen Gewerbe dient der hiesige Berein zur Beförderung des Gewerbsteißes in Preußen, welcher vornehmlich durch Eröffnung von Concurrenzen und Ausschung von Prämien wirkt und alle vier Jahre eine Gewerbeausstellung veransfaltet. Die seit 1810 einzesührte Gewerbefreiheit begünstigt nach allen Seiten hin die rege Arbeitsanklit der Einwohner. Der handel B.'s ist wichtig und wird burch die

hiefige ton. Bant, die Seehandlung, Elbschiffahrtsgesellschaft, Dampfichiffahrtsgefellschaft, Uffecurangeompagnie, eine große Ungabl von Sabriten und Manufacturen, mehre Jahrmartte u. f. w. belebt. Die Fabriten liefern vorzüglich Tuch, Aufteppiche, feibene und baumwollene Baaren, Leinwand, Tapeten, Papier, Dors jellan, Gold -, Silber -, Gifen -, ladirte Blech - und holgerne Waaren, chirurgische, mathematische, optische und musikalische Instrumente. — Bu bemerken sind noch Die offentlichen Wohlthatigleiteinstitute, welche ben milbthatigen Ginn B.'s vornehmlich charakterifiren. Unter biefen ift zuerft zu nennen die Charite, welche Rrante aller Art aufnimmt und jum großen Theil unentgeltlich verpflegt, verbunben mit einem Gebar = und Irrenhause. Diese Anstalt ift jugleich die umfaffenbfte Bilbungeffatte für die prattifche Medictn, Chirurgie, Geburtebulfe und Divchiatrica Bum Beften verarmter Burger bient bas Burgerrettungeinstitut, 1796 vom Geseimrath Baumgarten gestiftet, welches ben 3med bat, befonders gurudagetomme= icn Gewerbtreibenden durch Borfchuffe wieder emporguhetfen. Ferner find gu ervahnen die verschiedenen Walfenbaufer; die Wadzeds-Anstalt, eine von dem Oroeffor Babged 1819 gegrundete milbe Stiftung zur Pflege und Erziehung armer Rinder; die Luisenstiftung; das ton. Laubstummeninstitut; die vom Professor Beune gegrundete Blindenanstalt; bas Invalidenhaus u. f. m. Bur Berbreitung ind Bertheilung ber Bibel unter ben armern Bolksclassen besteht feit 1814 bie reuß, Hauptbibelgesellschaft, welche in B. ihren Gis bat und im gangen Staate vereits 44 Tochtergesellschaften zählt. Sie hat seit ihrem Bestehen mehr als 70,000 Bibeln in verschiedenen Sprachen und mehr als 40,000 Neue Reftamente unents ieltlich vertheilt. — Der Stadt B. wurde am 19. Nov. 1808 bie Stadteordnung erliehen, und damit eine felbitanbige Berfaffung, vermoge beren fie ihre eignen Intereffen verwaltet. Die von der Burgerichaft ju ihren Reprafentanten gewähls en Stadtverordneten versammeln sich wochentlich einmal zu einer Situng. Der Magistrat hat die alleinige Bermaltung ber Stadt : und Rammerelangelegenheiten. Er befteht aus bem Dberburgermeifter, einem Burgermeifter, 11 befoldeten und 14 inbefoldeten Stadtrathen und 39 Bureaubeamten, und wird, mit Ausnahme bes Dberburgermeisters, welchen ber Konig felbft ernennt, von ben Stadtverordneten jemablt. Als eine Unterbehörde bes Magistrats find bie Begirksvorsteber anzuses en, welche ale Organ ber Burgerschaft fur bie einzelnen Stabtbegirte auf feche Jahre gewahlt werben. Die beften topographischen und ftatifischen Bulfemittel ur Renneniß B.'s find: "Wegweiser burch B. und Potsdam und bie umliegende Begend" (6. Aufl., Berl. 1829, mit Krfrn. und Karten); Helling's "Geschichts ich = ftatiftifch = topographisches Tafchenbuch von B. und feinen nachften Uinges ungen" (Berl. 1830); Gabide's "Berliner Nachweifer" (Berl. 1828); Mila's ,B., ober Geschichte des Ursprungs und des jetigen Buftandes biefer hauptstadt" Berl. 1829) und Spifer's "B. und feine Umgebungen im 19. Jahrh." (Berl. 1833, 4., mit Rofen.). Berlinerblau, Preußischblau, auch blausaures Eisen, ein wichtiges

Berlinerblau, Preußischblau, auch blausaures Gisen, ein wichtiges Jarbematerial, welches eine weine, dunkelblaue Farbe und einen matten Bruch hat, seruch = und geschmacklos, in Wasser, Weingeist, Ather und Olen unauslosbar ind nur durch bie Auslosungen der ähenden Alkalien zersehder ist. Es ist ein inniszes Gemenge von blausaurem Gisenden und einer willkurlichen Menge Alaunerde, essen Farbe um so heller ausfällt, je größer der Gehalt der Alaunerde ist. Die Erzindung dieser Farbe, wurde 1704, nach Andern 1707 von dem Fardesabrikanten Diesbach in Dippel's kaboratorium zu Berlin zufällig gemacht und blieb die 1724 in Geheimniß; jeht wird es an vielen Orten auf verschiebene Art bereitet. Borschriften dazu sindet man in hermbsiddt's "Kameralchemie", Arommsdorff's "Apothekerkunst", Bd. 1, Stöckel's "Handbuch", Bd. 4. Bgl. Delius, "Bomreuß. Blau" (Erl. 1774) und Halle's "Chemisch technische Abhandl. über das Berlinerblau" (Frants. 1810). Der Gebrauch des Berlinerblaus ist sehr auss

gedehnt; sowol die Maler als auch die Farber wenden es vielstitig an; übrigentist die Farbe zur Die und Wassermalerei gleich gut und von solcher Dauer, die ihr sogar das Scheldewasser nichts benimmt. Außer diesem kunstlichen Besinn blau, wovon man viele Sorten, auch unter dem Namen Pariserblau, Erlanze blau u. s. w. hat, gibt es auch ein natürliches Berlinerblau, welches aus Sia und Phosphorsaure bestieht, sich hauptsächlich an morastigen Orten sinder, and freien Luft sehr bald die angenehme Farbe verliert und schmuziggelb wird. Entit vom eigentlichen Berlinerblau noch ein anderes Blau zu unterscheiden, wiede im Handel unter dem Namen Minerals oder Wunderblau vorkommt und das nicht Anderes als ein blauer Insvieriol ist.

Berme heißt der einen oder einige Fuß breite Zwischenraum, welchn bie ner Schanze zwischen Brustwehr und Graben gelassen wird, um das herakein der von der Brustwehr sich losenden Erbstüde in den Graben zu hindern. Smittich sind auf der Berme Sturmpfähle angebracht. Ist dies nicht der Fall mid Brustwehr zu niedrig, so bringt die Berme mehr Schaden als Nugen, indem Angreisende das Gewehr auf die Brustwehr legen und in die Schanze hineinschift tann. In Festungen wird die Berme gewöhnlich mit Dornstrauchen beset,

ben fturmenden Feind aufzuhalten.

Bern, ber größte Canton ber Schweiz mit 367,000 Ginm. auf 173 🖺 von benen 47,900 fich jur katholifchen, Die übrigen, mit Ausnahme wenign ben, zur reformirten Rirche bekennen. Der norbliche Theil des Cantons ift bir tig mit ichonen Ebenen und Thalern und hat einen fruchtbaren, forgfältig in bauten Boden, Getreibe-, Wein = und Dbftbau. Sier ift bas Emmenthil, " ber iconften, fruchtbarften und reichften Thaler ber Schweig, mo Die Rindwid portrefflich ift und die bekannten emmenthaler Rafe verfertigt merben. Schome baude, gute Rleidung und Frohlichfeit zeugen von bem Boblftande ber Benete biefes Thales. Der fubl. Theil bes Cantons hingegen, bas Dberland (mom! Sauptthaler Basil, Grindelmald, Lauterbrunnen, Kander, Frutigen, Ma ben, Simmen und Saanen mit gabireichen Seitenthalern geboren), nimm Fuße der hohen Bergreihe gegen Ballis feinen Anfang und gieht fich bis auf oberfte Bobe. Die tiefften Thaler bringen gutes Doft hervor, find fruchtme angenehm; boher hinauf find vortreffliche Alpenweiben, bann folgen table 840 ausgebehnte Sletscher, ber Quell prachtiger Bafferfalle und bie bochften & ber Schweig, bas Finfteraarhorn, Die Schred = und Wetterhorner, ber Gign. Jungfrau. Die Einw. bes Oberlandes nahren fich vorzüglich von der Bibit Der hauptzweig bes Gewerbfleißes besteht in Leinwand : und Tuchmanusum vorzüglich im Emmenthal. Die Staatseinnahme beträgt 1,800,000 fto France. Der Canton ftellt jum Bundesheere 5824 M. und gabit als Be-104,080 Fr. B: ift verhaltnismaßig ber teichste Staat in gang Europi, " halb auch die Abgaben unbedeutend find. Alle offentlichen Anstalten find # 37 artigem Beifte unternommen und verwaltet worden.

Schon im 12. Jahrh. umgab Kuno von Bubenberg ben kleinen Ort Anter Feste Nybeck, der gegenwartig die Hauptstadt des Cantons ist, mit Gudars Mauern, und der Herzog von Bahringen, welchem Nybeck gehöcte, gab der Etadt Gesetze, worauf dieselbe im 13. Jahrh. immer mehr bevölkert ward. Fluchte der niedere Abel der umliegenden Gegend Schutz gegen die Bedrückliches höhern, wozu noch Landleute und besonders Bürger aus Freiburg und Banden. Raiser Friedrich II. erklärte die Stadt 1218 zu einer freien Reickstund bestätigte ihre Freiheiten durch eine Urkunde, die noch im dortigen Ird ausbewahrt und die kais. Handseise genannt wird. B. wurde 1288 von Pauvon Habsburg belagert, aber nicht genommen, und 1291 sochten die Renunter Anschlung Utrich's von Erlach, gegen ihren eignen seinblich phimal Idel. Nach Besseung besselben ward B. eine Freistätte sür alle Diringstung

welche von Offreiche Abel gebruckt wurden, woburch die Stadt felbst zu einer . Macht gelangte, die ben Reid ber übrigen Städte und bes eignen Abels erregte. Beide fcoloffen baber ein Bundniß mit einander, um B. zu unterbrucken. Allein hr Beer von 18,000 DR., welches 700 Berren mit gefronten Belmen und 1200 Ritter anführten, wurde von den dreimal schwächern Bernern, unter Uns Librung Rudolf's von Erlach, am 21. Jun. 1339 bei Laupen ganzlich geschlas gen. Nach diesem Siege ward bie Stadt sehr erweitert, worauf sie 1353 in den migen Bund ber Gibgenoffen trat, in welchem fie bie zweite Stelle erhielt. Bis gu Ende biefes Jahrh. vergrößerte B. fein Gebiet theils burch Rauf, theils burch Erobes. rung. Rachbem 1405 ber größte Theil ber Stadt abgebrannt und barauf regelmas Big wieder aufgebaut worden war, begannen die langen Kriege mit Ditreich, Mais land, Burgund und Savopen, aus denen allen die Eidgenossen als Sieger hervorgingen und in welchen B. bas Agragu eroberte. 3m 3. 1528 fand bei ihnen bie Rirchenverbefferung Eingang. Spater in dem Rriege mit bem Berzoge von Sapopen eroberte B. auch bas Waabtland und ließ es, wie die andern eroberten Lans der, durch Landvögte, die auf den Kesten wohnten, verwalten. Bon num an bis zum 5. Marz 1798 waren ber Bohlstand und Reichthum B.'s in stetem Bachsthume; ber Flacheninhalt des Cantons war bis auf 236 MD. gestiegen. Aber an jenem Tage zogen 30,000 Kranzosen gegen B.; zwar führte wieder ein Erlach 18,000 Berner und 8000 andere Eidgenoffen ine Feld; aber bie Tage von Morgarten, von Laupen, von Murten begeisterten sie nicht jum Siege; die Eidgenossen ermordeten auf dem Rudzuge ihren eignen Anführer. B. offnete gum erften Dal bem Feinde seine Thore und verlor ungefahr die Salfte seines Landerbefiges, indem der nordt. Theil zu bem jehigen Canton Aargau geschlagen und aus bem subwestl. (pays de Vaud) ber jetige Canton Baabt gebilbet murbe. Durch bie Befchluffe bes wiener Congresses murde jeboch ber großere Theil bes Bisthums Basel bem Canton B. que getheilt. Bis zu ben Beranberungen im 3. 1831 murbe bie fouvergine und oberfit Gewalt ausgeübt durch Schultheiß, Rleine und Große Rathe der Stadt und Republit B., bestehend aus 200 von ber Stadt B., welche etwa 1400 Stadtburger, und 99 von Stabten und Landichaft gewählten Mitgliebern, welche lettere über 109,000 Cantonsburger reprafentirten. Die 200 ber Stadt B. murben aus bem Mittel ber regimentsfähigen Burger, bie bas 29. Jahr jurudgelegt hatten, burch ein aus ben Mitgliedern des kleinen Rathe und einem Zusichuffe des großen Rathe bestehendes Wahlcollegium gewählt. Die 99 Mitglieder aus Stabten und Landschaft wurben theils von ben Stadten burch ihre Ortsbeborben, theils von jedem ber 22 Amts: bezirte durch ein aus feinem Mittel gufammengefettes Bablcollegium, theils unmittelbar von bem großen Rathe felbft gemablt. Bwei Schultheiße batten abmecha felnd, jeder ein Sahr lang, ben Borfit im großen und fleinen Rathe. Rath hatte die gesetzgebende, der kleine Rath die vollziehende Gewalt. ftand aus ben beiben Schultheißen, 23 Mitgliedern und zwei Beimlichern, und wurde von dem großen Rathe aus feiner Mitte gewählt. Als im 3. 1830 die des motratische Bewegung ber Schweiz auch im Canton B. fich verbreitete, ernannte ber große Rath in B. am 6. Dec. eine Standescommiffion gur Burdigung ber Bollemuniche, und am 13. Jan. 1831 machten ber "Schultheiß (R. von Batten: rop!), fleine und große Rath" die Auflesung ber berner Regierung und ein Proviso: rium bis zur Einführung einer neuen Berfaffung befannt; zugleich ertheilten fie ber Standescommission Bollmacht, die Bahl eines Verfassungsrathes durch das Boll einzuleiten. Diefer bestand aus 111 Mitgliebern. Schon am 6. Jul. 1831 legte der Berfassungsrath den Entwurf einer freisinnigen Berfassung dem Bolle vor, nach welcher die Urversammlungen ber Rirchgemeinden die Wahlmanner, diese aber in ben Bahlversammlungen jebes Amtsbezirks und des Stadtbezirks B. die Mitglieber des großen und kleinen Raths mablen. Diefer mard im Canton mit großer Wehrheit, "in der Stadt B. aber nur von 329 gegen 287 Stimmen angenommen

Digitized by GOOGLE

und bierauf am 20. Det. 1831 bie neue Regierung eingesett. Co warb bas S milienregiment ber berner Aristotratie gestürzt und Die Souverginetat ber Befamm heit bes Bolles übergeben, die einzig und allein burch einen großen Rath aus 24 Mitgliebern, als Stellvertretern bes Bolts, verfaffungemaßig geubt wirb. E Landamman, als erfter Staatsbeamter ber Republif, leitet als Drafibent Die Arteil bestelben. Nach Ablauf eines Jahres tritt er wieder in den großen Rath zurud, bem er gewählt wird. Diefer emennt auch burch absolute Stimmenmehrheit t Staatsichreiber (Kangler) frei aus allen Staatsburgern bes Cantons, beffen Umb bauer feche Jahre beträgt. Gin Regierungsrath von 15 Gliebern, unter dem Bo fis eines Schultheißen, bilbet die obertie Bollgiehungebeborbe. Er wird aus ber Mit Des großen Raths gewählt und zerfällt in fleben Departements. Gin aus zehn reda tunbigen Gliebern und einem Prafibenten bestehendes und vom großen Rate wahltes Dbergericht ubt die richterliche Gewalt in bochfter Inftang; Die Gibur: besselben sind offentlich. Um 3. Apr. 1832 schloß B. mit den Cantonen Luit Burich, Golothurn, St. Sallen, Aargau und Thurgau einen Berein, um :-Rention bes Eibgenoffenbundesvertrags zu veranlaffen. (S. Schweiz.) Liber m angebliche Berfchworung ber ariftofratischen Partei, welche im Sept. 1832 : brechen follte, aber schon am 29. Mug. und in ben folgenden Tagen burch bie Bi haftung vieler Berdachtigen erftickt wurde, dauert die Untersuchung noch fort. Ra einer fast sechemonatlichen Saft wurde ber gemefene Schultheiß Fischer am 21. Fr 1833 burch Spruch bes berner Dbergerichts in Freiheit gefest und andere Berbaff au gleicher Beit gegen Caution entlaffen.

Die Sauptstadt bes Cantone ift Bern, mit 20,500 Ginm., eine ber m:: gebautesten Stadte in der Schweiz, auf einer Salbinfel, welche die Max umfin-1673 K. über bem mittell. Meere. Die Strafen find meiftentheile grade, bu und gut gepflaftert, und die Saufer jum Theil mit Arcaden verfeben. Mertmutt Find: das gothische, 160 F. lange und 30 F. breite Munfier mit einem 1907 hohen Thurme; die 1122 erbaute Beiligegeistfirche; die Stadtbibliothet mit ta Muleum; die Munge; bas Baifenhaus; bas geraumige und prachtige Burehospital; bas palaftahnliche Rrantenhaus, die Infel genannt; bas aus forem Eisengitterwerte bestehende Murtnerthor, und bas vornehmlich an Samifchen :: Baffen bes Mittelaltere reiche Beughaus. Unter ben wiffenschaftlichen Anfan-B.'s erwähnen wir: bie Atademie, bas Symnastum, die atademische Beidunt fcule, ben Runftlerverein und mehre gelehrte Gefellschaften. Unter ben lestern : fich insbesondere die okonomische Gefellschaft große Berdienfte um die Berbeffer der Landwirthschaft und die Renntniß der Schweiz in naturbiftorischer Sinfict worben. Die schweizer, geschichtforschende Gesellschaft hat unter dem Borfite :> berner Schultheiß von Mulinen mehre die Borgeit B.'s betreffende Chronit: wie die von Juftinger (bie 1421) 1819, die von Schachtlan 1820, und die een Anshelm (bis 1526) 1825 herausgegeben. Die 1802 gestiftete Galerie der wird landischen Naturgeschichte enthalt die Saugthiere, Bogel, Schmetterlinge, 32 fetten, Rrauter ber Schibeig. Die offentliche Bibliothet gabit 30,000 Bande mi befitt fowol an gebrudten Buchern als Sanbichriften große Schabe; unter ben if tern finden fich allein über 1000 belvetische Manuscripte. Außerbem haben met Privatpersonen Runftsammlungen, die den Fremden meistens offen fteben. Ge werbfleiß und Sandel haben guten Fortgang; die Fabriten liefern Bollentuch, ge brudte Leinwand, Seidenzeuch, Strumpfe u. f. w. Benige Stadte baben fcena Spaglergange, unter ihnen zeichnet fich besonders die mit großen Roften aufer fahrene und mit vier Baumreihen befeste Plateforme, worauf bas Dunfter fiebt. aus. Die nach der Mar zu gehende Seite erhebt fich 108 ff. über ben Muß, welche hier einen Schonen Fall bilbet. ber bem bes Rheins bei Laufen gwar nicht an Soci wol aber an Breite gleich tommt. B. ift ber Geburtsort ber Familie Saller, Bon fletten's und mehrer anderer ausgezeichneter Manner. Bgl. Ticharner's "hifton

Der Stadt B." (2 Bde., Bern 1765); Sallet's undheinzmann's "Beschreibung ber Stadt B." (2 Bde., Bern 1794—96) und Walthard's "Descript. topograthistor, de la ville de B." (Bern 1829).

Bernabotte, f. Rarl XIV. Johann.

Bernardin de Saint-Pierre, f. Saint-Pierre.

Bernauer (Agnes), die Tochter eines Burgers von Augeburg. Diefes ingemein schone Mabchen fab ber Bergog Albrecht von Baiern, einziger Cobn es regierenden Bergogs Ernft, beim Turnier und verliebte fich in fie. en und rein in ihren Sitten, bescheiben und einfach, lehnte fie lange alle ihe gemache en Untrage ab, bis fie fich endlich zu eines heimlichen Bermahlung überreben ließ. Der Bater Albrecht's erfuhr es erst, als der Sohn mehre Heitathsanträge ablehnte, ind beschloß hierauf gewaltthatig durchamareifen. Den Bergog Albrecht entfernte nan auf ein Aurnier, und Agnes murde ju Straubing, mo fie gewöhnlich lebte, m 30. Det. 1436 ergriffen und von der Brude herab in die Donau gefturgt. Gie ielt fich eine Beit lang schwimmend über dem Baffer und rief die umftebende Menge m Sulfe; ba ergriff ber Scherge eine Stange, verwidelte fie in bas lange Golde gar bes Tobesopfers und tauchte ben Ropf unter. Ergrimmt über biefe Unthat, riff Albrecht ju den Baffen gegen feinen Bater, verfohnte fich jedoch balb mit ihm nd vermablte fich 1437 mit Unna von Braunschweig. Gein Bater hatte bas Opfer ber legitimen Rachfolge ehrenvoll begraben laffen; Albrecht errichtete ibr in stattliches Grabmal in der Deterskirche zu Straubing und stiftete 1447 eine wige Seelenmeffe fur "bie Ersame Frau Agnefen ber Pernamerin". Diefen Stoff earbeitete Graf Torring in bem Trauerfpiele: "Ugnes Bernauerin" (Munchen .780; n. Aufl., Manh. 1791).

Bernburg, eine ber Kurstenthumer Unhalt (f. b.), von 16 DR. mis 0,000 Einw., die fich, mit Ausnahme von 400 Juden, zur evangelischen Riede beennen, zu welcher fich 1820 Reformirte und Lutheraner vereinigt haben. Das and gerfallt in bas obere und untere Rurftenthum. Die Berfaffung ift monare pisch, in hinsicht ber Besteuerung aber burch Landstande beschrantt. Die Gins unfte schätzt man auf 450,000 Gulben und bas Bundescontingent beträgt 370 Rann. B. ward felbständiges Fürstenthum nach der Theilung Anhalts 1603. Damals kam es an Joachim Eruft's fünften Sohn, Ludwig, bessen Nachkommen och jest regieren. Rachbem 1660 Bictor Amadeus bas Erftgeburterecht einges ührt hatte, erhielt nach seinem Tobe 1718 sein jüngster Sohn, Friedrich Lebrecht, ie Grafschaft Hopm nur als Paragium und war Stifter der anhaltsbernburg. opm-schaumburger Linie, ba er durch Beirath die Graffchaft Solgapfel nebft den berrschaften Schaumburg und Laurenburg eigenthumlich erworben hatte, die im Nannsstamme mit bein Fürsten Friedr. Ludw. Abolf 1812 erlosch, worauf bas daragium an die hauptlinie zurückfiel. Erbin in Schaumburg und Laurenburg par seine Tochter, Hermine, die Gemahlin des Erzherzogs Joseph von Oftretch, selche 1817 ftarb. Der jest regierende Herzog von B., welcher zu Ballenkedt fibirt, Alexius Friedrich Chriftian, geb. 12. Jun. 1767, folgte feinem Bater t der Regierung 1796, erhielt 1806 vom beutschen Raiser bie berjogl. Burbe und at 1807 dem Rheinbunde bei. Durch die Berordnung vom 22. Jul. 1826 schloß ch B. bem preuß, Bollfpfteme an. Die Sauptftadt des Bergogthums ift Bern = urg an ber Saale, mit 5800 Einm., einem herzoglichen Schlosse und einis en Fahriten.

Berner (Friedr. Wilh.), geb. zu Breslau am 16. Mai 1780, zeichnete sich hon im neunten Jahre als Klavierspieler aus, machte selt 1794 bereits Bersucher der Composition, erlernte mehre musikalische Instrumente und benutzt sede Gesgenheit, sich in der Tonkunst weiter zu bilden. Namentlich zog er von K. M. v. Beber's Freundschaft, der bis 1806 sich in Breslau aufhielt, bedeutenden Wordeil. Mit Schnabel lebte er, vielleicht um Weber's willen, anfangs gespannt,

was er spätet bereute, als er ihn auf einer Geschstreise nach Berlin 1812 nim tennen gelernt hatte. Seitbem wirkten Beibe gemeinschaftlich vortheilhaft sin me Kallsche Bilbung; Schnabel für ein gutes Orchester, B. für den Gesang. Alsse wol an der Universität als am Schullehrerseminar im Musstunterricht wichig Berbesserungen vorgenommen wurden, ward B. Lehrer der theoretischen und Schubel Lehrer der praktischen Musst. Auch wurde das akademische Singinstimt sin in Rirche eröffnet, dessen Musstverteren Beibe wurden. B. war zugleich Organist der Elisabethlirche und gehörte unter die vorzüglichsten Organischen. Einer liese Schüter ist Abolf Hesse. Außer einigen Reisen in seinem Baterlande wirdte nicht in und für Bressau. Mehre seiner Liederhefte fanden großen Beisall, besam wird er als Kirchencomponist hochgeschät; ausgezeichnet ist sein 150. Plalm. Elchrieb auch einige Operetten und selbst einige theoretische Werte, z. B. "Dieltz der musstallschen Interpunction". Einer nicht dauerhaften Gesundheit grußen starb er schon am 9. Mai 1827.

Bernhard von Clairvaur, ber Beilige, ber einflugreichfte Geiftlich to Mittelalters, geb. 1091 zu Kontaines in Burgund, aus abeligem Geschlecht, 🖼 1113 Mond in Citeaux und 1115 erster Abt von Clairvaux bei Langres. Stat Lebensweise, einsame Studien, ergreifende Beredtsamteit, freimuthige Sputt ber Ruf eines Propheten machten ibn zu einem Dratel bes driftlichen Gun: Man nannte ihn ben "honigfließenben Lehrer" und feine Schriften "einen But Barubiefes". Die Lehre von ber unbeflecten Empfangnig Daria's, bie ficht mals in ber frang. Lirche geltend zu machen suchte, verwarf er. erroarb er fich um ben Ciftercien ferotben (f. b.). Er beforberte vorzüglich !: Areuzzug 1146 und stillte die damals in Deutschland von Monchen errigte 62 rung gegen die Juden. Jede Erhebung zu bobern Burben lehnte er ab und mit mer nur als Abt seines geliebten Jerusalems, wie er Clairvaux zu nemmen plis In aller Demuth ber freimuthigfte Sittenrichter ber Beiftlichfeit, ber Rathgebeit Papfte, unter benen ihm Innoceng II. Die Erhaltung des Investitumit Deutschland und Eugen III. seine Bilbung verbankten, ber Schiedsrichter die F ften und Bifchofe, und feine Stimme galt auf ben Richenversammlungen wir gottliche. Der talten Speculation und Dialettit ber fcolaftifchen Philosophatic feine ftrenge Rechtglaubigkeit und wol bisweilen fcwarmenbe, doch imme = thatiges Christenthum bringende Doftit ein beilfames Gegengewicht, went al feine Unduldsamteit gegen Abalard und Bilbert von Porree teineswegs gebilligt # ben fann. Luther fagt von ihm: "Ift jemals ein gottesfürchtiger und from Month gewesen, fo war's St.=Bernhard, den ich allein viel bober balte bent Monche und Pfaffen auf dem ganzen Erdboden." B. ftarb am 20. Aug. 1130 und wurde von Alexander III. 1174 heilig, gesprochen. Die befte Ausgale in Schriften, die im Geiste ber reinern Doftit geschrieben find, besorgte Rum (2 Bbe., Par. 1696, 2. Aufl. 1719). Bgl. Aug. Reander, "Der h. Bentil und fein Beitalter" (Berl, 1813).

Bernhard, herzog von Weimar, Feldhere im breiftigiahrigen Reigt, & Aug. 1604, der vierte unter den acht Sohnen des herzogs Johann von Suie Weimar, ward von seiner Mutter, Sophie Dorothee, und von dem als Suit mann und Geschichtschreiber geschährten Hortleder trefflicherzogen. Er ging in blind. Dienste, die beste Kriegeschule damaliger Zeit, wo Prinz Morih von kinien, der Schöpfer einer besser Artist, und dessen Bruder Friedrich heimen, der Schöpfer einer besser Artist, und dessen Bruder Friedrich heimen, der Schöpfer einer besser Artist, und dessen Bruder Friedrich heim gegen den Marchese Spinola und andere große Generale sochten. B. nahm sein Dienste im dan. heere, welches der Martgraf von Baden-Durlach in hossen gen die Kaiserlichen besehligte, und war 1629 beim Friedenscongresse zu siede Alts Gustav Abolf nach Deutschland kam, vereinigte sich B. nut ihm und zeine sich am 24. Aug. 1632 bei dem Sturme auf Wallenstein's Lager bei Nürnberg in aus. In der Schlacht bei Lagen am 6. Nov. 1632 besehligte er den schweb, inte

Digitized by GOOgl

lugel, rachte Guften Abolf's Tob, und obaleich felbit bart verwundet, folug er boch en rechten Klugel ber Ditreicher in die Klucht. Der Rangler Drenftjerna, fcweb. Prieusbirector in Deutschland, übertrug ihm nach bes Konigs Tobe ben Befehl über ie Salfte des Seers. B. nahm 1633 Bamberg, Aronach, Sochstadt und Gichstadt in, ber Berfuch auf Ingolftabt aber mislang; bann bemachtigte er fich ber Stabte Regensburg und Straubingen und vereitelte Ballenftein's Absichten. Rach biefen langenben Thaten erflarte ihn Schweben gum Bergog in Runfen. Geine ju große ebhaftigkeit war Urfache ber Dieberlage am 24. Mug. 1634 bei Rorblingen f. b.), wo er felbft nur mit Dube ber Gefangenschaft entfam. Doch Drenfliers ia's fluges Benehmen und B.'s Tapferteit glichen ben begangenen Fehler bald wies er aus. Frankreich verband fich enger mit Schweden und schlof mit B., ber am . .6. Oct. 1634 nach Paris reifte, einen befondern Bertrag. B. verpflichtete fich, ur 4 Mill. Livres 18,000 M. am Rhein gegen Oftreich aufzustellen. Er führte un ben Krieg in der Rheingegend, eroberte die Zestung Babern im Elfaß, breitete ich in Lothringen und Burgund aus und schlug bie Offreicher in verschiedenen Geechten. Bu Anfange 1638 belagerte er Rheinfelben unweit Bafel. Gin offr. Deer kam jum Entfase berbei und griff ihn in seinem Lager am 18. Febr. unvermuhet an. B. mußte ber Ubermacht weichen, sammelte aber feine Truppen balb wies er, griff am 21. Febr. die Oftreicher, Die es nicht erwarteten, an und erfocht einen olltommenen Sieg. Dehre taif. Generale murben gefangen, und bie Festung Rheinfelben mußte fich am 13. Dai ergeben. hierauf unternahm er bie Belages ung von Breifach, bas ihm jur Behauptung bes Elfaffes nothwendig mar. Gin aif. Deer unter bem General Goge tamgum Entfat herbei, ward aber von B. am 10. Jul, mit großem Berlufte geschlagen. B. eroberte nun verschiebene twine Drte ind feste die Belagerung von Breifach fort, das fich jedoch erft, nachdem er die Östreicher noch einige Mal geschlagen hatte, auf sehr billige Bedingungen ergab, die B. in feinem Ramen, ohne Frankreich babei ju erwähnen, unterzeichnete. Die Befit bee Elfaffes, bas ihm Frankreich ichon vorher unter gemiffen Bedingungen iberlaffen hatte, mar ihm nun gefichert; aber er verlangte auch Breifach ale Bus ebor vom Elfaß. Er befeste alle von ihm eroberte Plate mit beutschen Truppen ind ließ eine Munge mit bem fachf. und breifach. Bappen fchlagen. . Umfonft versuchte man von Seiten Frankreiche, Breisach bem Bergog zu entreißen, indem nan ihm ben Antrag machte, neben feinen Truppen auch frang, in biefe Seffung gu egen; ber Bergog fchlug fowol biefes Unerbieten als auch eine Ginlabung nach Pais, fowie die Beirath mit einer Dichte des Cardinals Richelieu, ber Bergogin von Liquillon, aus. Dagegen trug er auf eine Beirath mit der Prinzessin Roban an, velche aber ber frang. Sof nicht zugeben wollte, um die Partei ber Sugenotten nicht u verstärken. Es ist mahrscheintich, daß Richelieu geheime Mittel angewendet pabe, Frankreich von dem Bergoge, als einem durch feine wachfende Macht furchts aren Nachbar, ju befreien. Denn dieser verfiel in eine Krantheit, Die so geschwind unahm, baf er am & Jul. 1639 fein Belbenleben endigte. Die meiften gleich: eitigen Schriftsteller vermuthen, bag er burch Richelien vergiftet worden fei; bei Bergog felbst zweifelte nicht, baffer Gift betommen habe. Gleich nach seinem Tobe armen frang. Bevollmachtigte, welche feine Truppen in frang. Dienfte nahmen, and dem Marfchall Guebriant ward der Oberbefehl derfelben übergeben. Dit B. Tel zwar eine der machtigken Stuten ber Protestanten, allein seine Nachfolger, Bandr und Torften fon (f. b.) verfolgten beffen Siegesbahn, und Frantreid elbft nahm zum Bortheil ber Proteftanten ernftlichern Untheil an bem Rriege B. verband mit Unmuth im Betragen Berftand und Tapferteit, eine Seelen. farte, die auch durch widrige Borfalle nicht erschüttert werden konntes fein einiger Fehler mar ju große Sibe, die ihn bismeilen ju nicht genugfam überlegter Internehmungen verleitete. Bgl. Rofe, "Bergog Bernhard ber Große bon S. Weimar" (2 Bbe. , Weim. 1828 fg.).

Bernbardi (Mug. Friebr.), rubmitch befannter Gprachforider, geb. w Berlin 1768, studicte Obilologie in Halle, wo ihn Wolf zum eifrigen Obilologie bilbete; boch blieb er feinem Borfage, Schulmann zu werben, treu und bebielt in Dabiaoait im Muge. Dit bem feften Entidluffe, fpater eine allgemeine Gramme tit zu schreiben, verließ er die Universität und las zu diesem Behufe die Profaiter un Dichter. Auf bem werberfchen Cymnafium gu Berlin, wo er feine erfte Anftelun; fand, madte er bie Befanntichaft mit Lubwig Bled, ber bamale Comnafiaft ber min Claffe mar. Durch biefen gewann er eine gang neue Unficht ber Dichtfunft, mit bem Sheater, bas ihn ichon fruber febr angezogen, von Reuem guruduefitt, lernte es aber von einem andern Standpunkte aus betrachten. Die Frücht it Freundschaftsverhaltnisses zwischen B. und Tieck find zum Theil in den Theateur zeigen in der "Deutschen Monatsschrift" (Berl, 1790 fa.) niedergelegt. Gemin Maftlich mit diesem gab er bann bie "Bambocciaben" (3 Bbe., Bert. 1797—180) heraus, welche komische Erzählungen und dramatische Darstellungen voll frim leichten Bites und geschlichaftlicher Fronie enthalten. Seinen Rubm abn is Sprachforscher begrundete B. busch bie "Sprachlebre" (2 Bbe., Berl. 1801-31 und "Anfangegrunde ber Sprachwissenschaft" (Bert. 1805), die von einem nicht gewöhnlichen fritischen, philosophischen und grammatischen Ginne zeugen. Er bei tet barin an, bag fich bie Sprache ansehen laffe ale ein fertig geworbenes Billion und als ein wirkendes Wefen. Jenes ift ihm die ftreng grammatische Seite mit bit feststehenden Regel, dieses die historische, bei welcher die Regel in stetem Übergang gur Analogie und Anomalie angutreffen ift. Das, mas beibe Seiten vermittelt m umfaßt, ist ihm die philosophische Grammatik. Go ahnete er schon, mas fait erft vollständig erkannt murbe, wie unerlaglich es fei, im Studium ber Sprate Die historische Seite nicht zu übersehen. Er fühlte vollkommen bas Dafein was was nicht sowol Stehendem ober Ruhendem als vielmehr Standigem in der Eps che, und zugleich beffen Beranderungsfahigkeit. Daber mar es ihm moglich, 2 ber einmal gelegten Grundlage fortmabrend fortzuarbeiten. Bur bas Sach ber \$ dagogit leistete er ungleich weniger als für die Grammatik. Erst als ihn fein and als Director bes werderschen Comnasiums, und der Realschule und als Confision rath zu verflichten fchien, fich offentlich als Pabagog zu zeigen, Schrieb er feit 180 mehre Programme, die fast sammtlich, insofern fie fich auf Erziehung begitte geiftreiche Conftructionen pabagogischer Spoothefen find, die von einer Billtum teit ausgehen, aber in ber wiffenschaftlichen Darstellung ben Schein einer begro beten Nothwendigkeit davongetragen haben. Ginige derfelben erschienen jufamme gebrudt unter bem Titel: "Unfichten über bie Drganisation ber gelehrten Count (Jena 1818). Derfelbe, ber fruher eine Mathematik ber Ergiebungstunft geffic wollte Spater im Freiheitefriege '1813 beweisen, bag bie Erzichung ben jedem gen nationalen und staatsmäßigen Unfoberungen und Bedürfnissen sich anfalis muffe. B. ftarb am 2. Jun. 1820.

Bernharbiner, f. Ciftercienfer.

Bern hard oberg (der große St.e) in Unterwallis auf ber Semze bei montes. Aostathals, bessen hochste Spige, der Belan, 10,400 F. über die Vreessläche sich erhebt. Auf der Höhe des Passes stand in früher Zeit ein Tempal Jupiter, weshalb dieser den Namen mons Jovis führte. Nach Einigen soll im Konstantin der Jüngere 339 diesen Kempel zerstört haben, und an dessen durch ihn eine Meilensaule gesetzt worden sein, die noch im Dorfe St. Dierre still nach Undern aber wurde der Tempel durch den h. Bernhard niedergerissen; nochland wurde die Bilbsaule des Jupiter penninus im Kloster des Mont Jour ausbemalis. Die Gründung des Augustinerklosters auf diesem Berge um 962 wied allgemadem Bernhard von Menthon, Kanonikus zu Aosta, zugeschrieben. Er war sie lange Abt des Klosters und starb 1008. Zwei Feuersbrünste vernichteten die Erhobe Sklosters, welches sich bedeutende Besseungen in mehren Ländern erweite

batte und im rubigen Befite berfelben bis 1587 blieb. Durch einen Musipruch bes Papftes verlor es in biefem Jahre, ba Ronig Rarl Emanuel III. von Sarbinien wegen der Befegung bes Propftes fich mit den Schweizercantonen nicht vereinigen fonnte, feine Befigungen in jenem Ronigreiche, und es blieben bemfelben von biefer Beit an nur die im Canton Ballis und Bern gelegenen. Das Rlofter liegt 7576 R. boch an einem fleinen Gee und ift in Europa ber bochfte bewohnte Dunft. Unjahl ber Monche, die ju ben Chorherren ber regulirten Augustiner gehoren, betraat mifchen 20-30, von benen aber nur 10-12 im Rlofter mobnen. Pflichten. Die fie mit der größten Aufopferung treulichft erfullen, befteben barin, alle über ben Berg Reisenden ohne Rudficht auf Stand und Glauben zu beherbergen und zu fveisen, in den fieben bis acht gefährlichen Monaten des Sahres mit grofen, befondere abgerichteten Sunden (Marons genannt) die Strafe zu befuchen, den in Gefahr fdmebenden Reifenden gu helfen, fie ju retten, gu pflegen und bis zur ganglichen Erholung im Rlofter zu behalten, ohne je mehr als eine freiwillige Gabe anzunehmen. Selbst mobihabenden Reisenden wird nie eine Bezahlung für die ihnen gereichten Erquidungen abverlangt, die oft mehr als bloges Bedurfniß befriedigen. 3m Winter ift hier bie Ralte gewöhnlich 20-22° R. und felbst in ben Sommermonaten gefriert es bes Morgens, im gangen Jahr find nur einige helle Tage, bagegen acht bis neun Monate Binter, tein Baum und Strauch gebeiht in dieser Nahe bes ewigen Schnees, sodaß-bas nothige Solz fechs Stunden weit her beigeschafft werben muß. Seit einigen Jahren wird biefer Daß nicht mehr fo ftart als sonst bereift, boch mogen jahrlich noch immer 7-8000 Personen benselben übersteigen, die alle im Kloster einsprechen, in welchem oft 100 Wanderer zugleich beherbergt werden. Alle Jahre finden die Monche Berungludte, welche in einer an der Oftseite des Klosters stehenden Ravelle in Leichentüchern nebeneinander aufge-Rellt werden, wo bie feine Scharfe Luft bie Bermefung hindert; auf biefe Beife behalten biefe Leichen zwei bis drei Sahr ihre Gesichtszüge unverändert und vertrocknen nach und nach ju Mumien. Geit mehren Jahren ift burch in Europa gefammelte Beitrage ber baufallige Buftand bes Rlofters verbeffert, bas Bohnhaus noch mit inem zweiten Stockwerk versehen und durch Rohren eine bessere Heizung des ganien Gebaudes bewirkt worden. Bom 21 .- 23. Jun. 1829 hielt im Klofter, auf rgangene Einladung ber Beiftlichen, die allgemeine schweizerische Gesellschaft für Raturwiffenschaften ihre Busammentunft; es hatten gegen 100 Personen fich ein: gefunden, die bestens bewirthet wurden und dort mannichfache Beobachtungen an-Mußer mehren Beereszugen über ben St. Bernhard feit ber Beit bes Raiers Augustus (benn Hannibal zog über den kleinen St. Bernhard) und im Mitelalter, ift am mertwurdigften ber Ubergang bes 30,000 Dt. ftarten frang. Beers inter Bonaparte am 15. - 21. Mai 1800. Unglaubliche hinderniffe mußten iberwunden werden, die Kanonen wurden über ben Berg getragen und zu jeder eirige 60 M. erfodert. Es war bies baffelbe Beer, welches bann die Schlacht bei Marengo focht, wo General Defair fiel, ber in ber Kapelle bes Klofters beigefest Ihm wurde von Bonaparte bafelbft ein Denemal errichtet, bas, sowie inc schwarze Marmortafel zum Andenken des Übergangs, noch gegenwärtig zu ben Merkwürdigkeiten des Klosters gehört. — Der kleine St.Bernhard in Pies nont, zwischen dem Aosta = und Tarantaisethal, ist der bequemfte aller Alpenpasse; ber ihn zog zuverlässig Hannibal nach Italien. Auf dem 6750 F. hohen überangepunkte ficht ein hofpitium, mit zwei Geiftlichen aus Tarantaife, bie bie roßte Gastfreundschaft fo uneigennutig als wohlthuend ausüben.

Berni (Francesco), auch Berna und Bernia, ein Dichter bes 16. Sahrh., eb. gegen bas Ende bes 15. Sahrh. im Großherzogthum Toscana, aus einer auserr, aber ebein florentin. Familie, tam zuerst nach Florenz, dann in seinem 19. sahre nach Rom zu dem Cardinal Bibbiena, seinem Berwandten. Da ihm dieser,

Senvieter. Achte Hiff. 1. . . .

wie er felbft fagte, weber Gutes noch Bofes erwies, fo war er enbita gruitig als Secretair fich zu bem Bifchof von Berona, Shiberti, zu begeben, wich papftlicher Kangleiprafibent mar. In Erwartung vorthelthafter Berhaltniffe m er in ben geiftlichen Stand, aber ber überbruß, ben ihm bie Gefchafte feines an tes einflogten, veranlagte ibn, Berftreuungen gu fuchen, welche bem Prim misfielen. Es batte fich zu Rom eine Gefellschaft junger Geiftlichen gebildet, mit um ihre Liebe fur ben Bein und ihre Sorglofigteit zu bezeichnen, fich I vignagei (Minger) nannten. Sie belachten und bespotteten in Bersen bie ernstesten Sich Die Berfe B.'s waren die anziehendsten und hatten einen so eigenthumlichman baß fein Rame ber Gattung, in welcher er fie abfaßte, verblieben ift (manierie nesca oder berniesca). Als 1527 Rom von den Truppen des Connetable " Bourbon geplunbert warb, verlor B. seine gange Sabe. mehre Reisen mit feinem Gonner Ghiberti nach Berona, Benedig und Pun Endlich, mube zu bienen, zog er fich nach Florenz zurud, mo er fcon feit mon Jahren Kanonitus an ber bafigen Domtirche war. Aber bie Gunft ber Gwfa, zu entbehren er nicht ftark genug war, versette ihn in eine schwierige Lage, in # cher ihm bie Ausübung eines Werbrechens jugemuthet murbe, beren Bermigen ibm bas Leben toftete. Alexander von Medici, bamals Bergog von Floreng, E in offener Keindschaft mit dem jungen Carbinal Sippolpt von Medici. B. was Beiben fo vertraut, bağ es zweifelhaft ift, wer von Beiben ihm ben Antrag main ben Undern zu vergiften. Gewiß ift, daß ber Carbinal 1535 an Gift fant. L 26. Jul. 1536 starb B., wahrscheinlich in Folge burch ben Herzog Alexander and tenen Giftes. B. gilt noch jest in ber burlesten Gattung für bas befte Duffat. wird oft febr bitter; in feinen Satiren verbindet er nicht felten die Semuchit bes Horaz mit der Scharfe des Juvenal. Die hochfte Ausgelaffenheit aber at feinen Werten ift nur bamit zu entschuldigen, bag er feine Berfe blos fin Freunde schrieb, und daß sie erst nach seinem Tobe gedruckt wurden. Die bemmi rungswurdige Leichtigkeit, Die feine Werke auszeichnet, war die Frucht eine A Ben Unftrengung, indem er faft alle feine Berfe mehrmals umarbeitete. Raf Daffelbe von Ariofto, und boch find bies die beiben ital. Dichter, beren Birk fließendsten und leichteften find. Borguglich find feine "Rime burlesche" unbil "Orlando innamorato, composto già dal Sig. Bojardo conte di Scandiana, di ora rifatto tutto di nuovo da M. Fr. Berni" (Beneb. 1541), in welchem at lich ben Bojardo entstellt hat. - Nicht ju verwechseln mit biefem Dichm it Graf Francesco Berni, geb. 1610 und geft, 1693, welcher 11 Dim (Ferrara 1666) und verschiedene (prifche Gedichte verfaßt hat.

Bernini (Giovanni Lorenzo), genannt ber Chevaller Bernini, gt. 1 Reapel 1598, von feinen Beitgenoffen als der Michel Angelo der neuem 3d. priefen, weil er fich als Maler, Bilbhauer und Bautunftler in einem vorpubla Grade auszelchnete, verdient am meisten in letter Eigenschaft seinen Ruhm. Exit reich an Gaben ber Natur als begunftigt burch die Umftanbe, erhob er fich im !! Regeln der Runft und schuf fich eine leichte Manier, beren Fehler er burch gling den Firniß zu verdecken wußte. Bon früher Jugend auf zeigte er eine bewment murdige Leichtigkeit in dem Studium der zeichnenden Runfte, und in einem 12: von acht Sahren führte er einen Kindertopf in Marmor aus, ber als ein But betrachtet wurde. Um so gludliche Anlagen auszubilden, brachte ihn fein Dis nach Rom. Eins der erften Werke B.'s war die Marmorbufte des Pralatin tajo, welcher die Bufte des Papftes, einiger Cardinale und mehre Tiguren in nait licher Große folgten. Er war noch nicht 18 Jahre alt, als er Apollo und Dufin in Marmor arbeitete, die burch Unmuth und Ausführung fich auszeichnen. 264 Diefe Gruppe gegen bas Ende feines Lebens wiederfab, geftand er, bas er feine wenige Fortschritte gemacht habe. Wirflich mar fruber fein Styl reiner und mind geziert als in der Folge. Windelmann fagt von ihm: "Bor bem Rafarl war

e Kiguren gleichsam schwindsüchtig, burch ben B. wurden sie wie wassersüchtig." en Gipfel feines Ansehens erreichte er, als nach Gregor XV. Tobe ber Cardinal affeo Barberini jum Papft erwählt murbe. Diefer trug ibm auf, Borfchlage jur erschönerung ber Basilica von St.=Peter zu machen, und ficherte ibm eine monats he Pension von 300 Thir. zu, die spater noch erhöht ward. Dhne die Bildhauerei verlaffen, mandte fich B.'s Genie auf die Baufunft und entwarf einen Plan gu m Balbachin, zu ber Rangel bes b. Petrus und zu bem runden Plate vor ber rche. Bon feinen gabireichen Werten nennen wir blos ben Dalaft Barberini. n Glockenthurm van St.=Peter, bas Modell des Grabmals der Grafin Mathilde id das Grabmal seines Wohlthaters Urban VIII. Kaum hatte Urban VIII. die ggen geschloffen und Innocenz X. den papstlichen Stuhl bestiegen, als ber Neid gen ben begunftigten Runftler laut warb. Seine Feinbe trlumphirten; boch ein lobell zu einem Springbrunnen gewann ihm des Papstes Gunst wieder. B. führte n bieselbe Zeit ben Palast von Monte Citorio aus. Alexander VII., des Innocenz achfolger, zeigte ebenso viel Geschmack für die Kunste als Wohlwollen gegen B., id bat ihn um einen Borfchlag zur Berzierung bes Petersplates. Nach B.'s Un= be ward jener Saulengang erbaut, ber in so schöner Übereinstinmung mit der Baica fteht. Sein Werk find auch ber Palaft Dbescalchi, die Rotonda della Riccia ed das Novigenhaus der Jesuiten auf dem Monte Cavallo. Ludwig XIV. sud ihn it den schmeichelhaftesten Ausbrücken nach Paris ein, und B. folate dieser Einlas ing 1665, begleitet von einem seiner Sohne und einem gahlreichen Gefolge. Die iste ein Künstler mit so viel Pomp und Annehmlichkeit. Seine Aufnahme in Pas 8 mar hochft ehrenvoll. Er beschäftigte fich zuerft mit ben Entwurfen zur Wiebererftellung bes Louvre. 216 ihm jeboch Perrault's ju gleichem 3med entworfene lane vorgelegt wurden, bezeigte er dem Konig seine Bewunderung über die Treff= chkeit biefer Arbeiten und erklarte, in Frankreich nichts mehr zu thun zu haben. leichlich beschenkt, verließ er Paris und kehrte nach Rom zurück. Als der Cardinal lospigliosi Papst geworden war, zog ihn dieser in selnen vertrauten Umgang und eauftragte ihn mit verschiedenen Arbeiten, unter andern mit der Berschönerung er Engelsbrude. Rach fcon gurudgelegtem 70. Lebensjahre vollendete ber uns rmubliche Kunftler eins feiner schönften Werke, bas Grabmal Alexander VII., und pidmete sich verschiedenen architektonischen und Bildhauerarbeiten mit seltener Ausauer. Er farb am 28. Nov. 1680 und ward mit großer Pracht in ber Rirche 3ta.=Maria Maggiore beerbigt. Seinen Kindern hinterließ er ein Vermögen von aft einer Million Thalern. B.'s Lieblingsregel war: Chi non esce talvolta della egola, non passa mai. Er glaubte alfo, um in den Kunften fich hervorzuthun, auffe man fich bieweilen über bie Regeln erheben und fich eine eigne Gattung bilben Dies hat B. mit einem feltenen Glud, aber mit nur vorübergehendem Beifall gehan. Seine vorzuglichften Schuler waren Dietro Bernini, fein Bruber, Mattia Roffi, François Duquesnoi, mit bem Beinamen ber Flamlanber, und Borromini.

Bernis (François Joachim de Pierres, Comte de Lyon und Cardinal de), eb. zu St.=Marcel de l'Arbeche 1715, aus einem alten, aber vom Glud wenig egunstigten Geschlechte stammend, sollte sich dem geistlichen Stande widmen, aber aachdem er einige Jahre zu Paris in dem Seminar von St..Suspice zugedracht atte, trat er in die Welt, wo eine einnehmende Gesichtsbildung, gefällige Sitten, in heiterer Sinn und das Talent, leichte und angenehme Verse zu machen, sowie eine Rechtschaffenheit ihn empfahlen. Die Pompadour stellte ihn Ludwig XV. vor, velcher Geschmack an ihm sand und ihm eine Wohnung in den Tuilerien nehst einer Pension von 1500 Livres gab. Später kam er als Gesandter nach Venedig und erv varb sich auf diesem schwierigen Posten große Achtung. Nach seiner Zurücklunst stand ein Gunst am Hose und erhielt bald darauf das Ministerium der auswärtigen Unselegenheiten. Damass wechselte das politische Spstem von Europa. Frankreich und

Ditreich, bisher Keinde, verbanden fich burch ein Schus und Trusbunduff, biefem folgte ber fur Frankreich fo ungludlich geführte fiebenjahrige Rrieg. A Schriftsteller haben B. ale Saupturheber biefes Bunbniffes genannt; allein : Duclos hatte B. bas alte Spftem aufrecht erhalten wollen, bas feit Beinich IV. besonders feit Richelieu Kranfreich jum Beschüter der mindermachtigen ber Staaten und zum Rebenbuhler Oftreiche machte. Riebergebeugt von den Um feines Baterlandes, gab B. bas Portefeuille ber auswartigen Angelegenheite: und murbe balb barauf vom Sofe verwiesen. Seine Unanade bauerte bis 176! ibn ber Konig gum Ergbischof von Alby, und funf Jahr nachher gu feinem Gi ten in Rom ernannte. Dier blieb B. bis jum Ende feines Lebens. felbit im Namen feines Sofe, boch gegen feine eigne Meinung, die Aufhebung :: fuiten. Die Revolution unterbrach fein Glud und binderte ibn fortan wet! ju mirten. Ale die Tanten Ludwig XVI. 1791 Frankreich verlaffen hatten, n= fie ihre Buflucht ju ihm. Er verfant endlich in Sulflofigfeit, aus welcher ihn bei Bof durch eine ansehnliche Venfion zu retten fuchte. B. ftarb zu Rom am 2.5 1794. Die leichten Poesien feiner Jugend hatten ihm einen Plat in ber fi Afabemie verschafft. Er selbst beurtheilte fie am ftrengften. Dan bat ihnen? rei, Nachlaffigkeiten und eine zu große Fulle von mythologifchen Bilbern mit men vorgeworfen. Boltaire hatte viel Achtung fur feinen Beift, fein Urtheil, Rritik, wie aus dem von Bourgoing 1799 herausgegebenen Briefwechsel mit Beiben hervorgeht, welcher B. in jeder Rudficht zur besondern Chre gereicht. anderer Briefwechfel fwifchen B. und Paris Duberney ift 1790 im Drud effi Mach seinem Tode gab Ugara B.'s Gedicht: "La religion vengée", heraus, in : chem man zwar fcone Berfe und eble Bebanten findet, bem es aber im Ganit Feuer und Lebendigfeit fehlt. B.'s fammtliche Werte erfchienen 1797 bei Dia

Bernoulli, eine Familie, die in einer bis jest einzigen Folge acht auf zeichnete Manner hervorgebracht hat, welche fammtlich die mathematifchen Wiff Schaften jum Gegenstande ihrer Studien mabiten. Die Kamilie B. mandett :ber Berwaltung bes Bergogs von Alba ber Religionsbedrudungen wegen wal werpen aus, fluchtete anfangs nach Frankfurt und ging bann nach Bafel, will ben erften Amtern ber Republit emporftieg. 1) Ja tob B., geb. ju Bafet !" ward daselbst 1687 Professor der Mathematit und starb 1705. Die von Bat und Newton erfundene Rechnung des Unendlichen wandte er auf die ichwerfind gen der Geometrie und Mechanit an, berechnete die lorobromifche und die Am linie, die logarithmische Spirale und die Evolute verschiedener krummen Linim, mit fand die fogenannten Bernoulli'fchen Bahlen. Gine Sammlung feiner Bette tit. unter bem Titel: "Jac. B. opera" (2 Bbe., Genf 1744, 4.). 2) Johann B. ju Bafel 1667, glangte als einer ber großten Mathematiter feiner Beit und but einem Newton und Leibnis an die Seite ftellen. Er follte die Raufmannfdiff nen, hatte aber mehr Reigung ju ben Wiffenfchaften und ftubirte feit 1683 mil lich Medicin und Mathematik. Ihm und feinem Bruber Jatob verdanten mit ausgezeichnete Bearbeitung ber Differentialrechnung; auch bachte er felbfi mit Erfindung, wie er von unendlich fleinen Großen auf die endlichen tommen fer wovon jene die Elemente ober die Differengen find, und biefe Dethobe benamt 2116 er 1690-92 reifte und fich auch in Paris anf calculus integralis. unterrichtete er ben Marquis be l'Sopital in ber Mathematit. Bei biefer Gis heit erfand er ben calculus exponentialis eber, ale Leibnis etwas baven mit theilt hatte, und machte folden 1697 bekannt. Er ward 1694 ju Bafel Det der Medicin, und ging 1695 als Profesor ber Mathematit nach Greningen, er bas leuchtende Wetterglas erfand. Rach feines Brubers Tobe, 1705, übernig er die Professur der Mathematik in Bafel und verwaltete diefelbe bis an feinen am 1. Jan. 1748. Seine fammtlichen Schriften erfchienen in zwei Binben Ga 1742, 4. 3) Rifolaus B., Reffe der Borigen, geb, ju Bafel 1687, finbita

Rechte, mehr aber bie Dathematit, ging 1705 nach Groningen, tehrte aber mit feis nem Dheim Johann gegen Ende biefes Jahres nach Bafel gurud und ward Profeffor ber Mathematit bafelbit. Er bereifte bie Schweiz, Frankreich, Solland und England, ward auf Leibnig's Empfehlung 1716 Professor ber Mathematit in Pabua, tebrte aber 1722 wieber in feine Baterftadt, als Profesor ber Logit, gurud. Rachbem er 1731 Professor bee rom, und Lehnrechts geworden, farb er bafelbft 1759. Des oben genannten Joh! B.brei Gohne maren: 4) Ritolaus B., geb. zu Bafel 1695, warb bafelbft 1723 Profeffor ber Rechte und ftarb 1726 in Petereburg. 5) Daniel B., geb. gu Groningen 9, Rebr. 1700, ftubirte neben ber Mebicin, in welcher er bie Doctormurbe ahmahm, jugleich Mathematif, in ber ihn fein Bater unterrichtet batte. Er befuchte Bafel, Beibelberg, Straeburg, Benebig und Pabua. In einem Alter von 24 Jahren ward ihm die Prafidentenstelle einer Akabemie angetragen. bie Genug errichten wollte. Er nahm aber im folgenden Rahre einen Ruf nach Petersburg an. In Gefellschaft feines jungern Brubers, Johann, ging er 1733 nach Bafel, ward bafelbft Profeffor ber Anatomie und Botanit, 1750 Profeffor ber Physie, trat 1777 bie Stelle Altere halber feines Bruders Sohne, bem jungern Daniel B., ab, und ftarb am 17. Darg 1782. Er war einer ber größten Phys fifer und Mathematiter feiner Beit. Behn Mal erhielt er ben Dreit ber parifer Dit feinem Bater theilte er 1734 einen doppelten Preis bei ber genannten Atademie für die Abhandlung: "Über die Urfachen ber verfchiebenen Refgungen ber Planetenbahnen gegen ben Sonnenaquator". In ben Urten ber petersburger, parifer, berliner und anderer Ufabemien, beren Mitglied er mar, find eine Menge feiner Abhandlungen gebruckt. Gein hauptwert ift bie "Sybrobynas mit" (Strasb. 1738, 4.). 6) Johann B., geb. gu Bafel am 18. Mai 1710, ging 1732 nach Petersburg, erhielt 1743 ju Bafel bie Profeffur ber Beredtfamteit, 1748 die der Mathematik und starb am 17. Jul. 1790. Seine beiden Sohne maren: 7) Johann B., geb. ju Bafel 4. Rov. 1744, ftarb zu Berlin ale ton. Astronom 13. Jul. 1807, wohin er in feinem 19. Jahre berufen worben mat. Er bereifte spater fast alle Lander Europas. Bon feinen fehr zahlreichen Schriften erwähnen wir: "Recueil pour les astronomes" (2 Bde., Berl. 1772-76); "Sammlung turger Reisebeschreibungen" (15 Bbe. , Bert. 1782—93) und "Ardiv gur neuern Geschichte, Geographie, Ratur = und Menschenkenntnif" (8 Bbei, Berl. 1783-88). 8) Jafob B., geb. 1759 ju Bafel, ging nach Petereburg, wo er Profeffor der Mathematit ward , fich mit einer Entelin Guler's verheirathete, aber ichon 1789 am Schlagfluffe ftarb, als er fich in ber Reiva babete.

Bernstein ober Agtstein (electrum), den man früher für ein Mineral hielt, ift nach ber überzeugung neueter Chemiter unbezweifelt vegetabilifchen Urfprungs und wird von ihnen ben Pflangenhargen beigegahlt, obgleich einige Gigenfchaften derfelben ihm abgehen. Er floß nach Einiger Unnahme aus bem zur Abtheilung ber Difotplebonen gehorenden Bernsteinbaume, ber burch eine Erbumgestaltung uns tergegangen ift; daß er wenigstens einer Periode vor der letten Geffaltung unferer Erde angehöre, beweisen die gegenwartig nicht mehr vorhandenen Insekten, welche man zuweilen darin eingeschloffen findet, z. B. Spinnen von Geftalt der Ameife n. f.w. Dan unterscheibet Bernftein als Fossil und Seebernstein, Jener findet fich am haus figsten in Preußen, außerdem in Frankreich, in den Rieberlanden, in Sthweben, Sibirlen, Italien, Sicilien und Spanien, dieser wird von der Ofifee und dem two eifchen Saff in frumpfedigen Studen ausgeworfen, ober auch dafelbft mit Reinen Regen aufgefischt. Die Farbe des Bernfteins ift honiggelb, zuweilen auch rothlich ober braun; et ift feft, mehr ober wenig burchscheinend, fpringt leicht, entwicket durch Reiben einen angenehmen Geruch und verbrennt mit getber Flamme. Bernftein war fcon ben alteften Boltern bekannt, feiner gebentt homer unter bem Namen elektron. Die Griechen-erhielten ihn mahrscheinlich burch bie Phonizier, wie der Rame zu beweisen fcheint, denn im Arabischen bedeutet elek ober jik Sarg.

Bon ihnen stammt wahrscheinlich auch die Sage, daß die in Pappeln verwandelte Schwestern des Phaethon am Eridanus den Bernstein ansschwihten und ins Matrauselten. Daß man in sehr frühen Zeiten den Bernstein an Preußens Küste der geschlen sowol Diodor von Sicilien wie Lacitus und Plinius. Man gebrauchter selben vorzüglich zu Schmuckschen; schon die Frauen zur Zelt des trojan. Kriegtragen dei Homer Hals und Armbander von Elektron. Im Mittelalter dienter als Heilmittel, und der Aberglaube empfahl Amulete von Bernstein zur Sichen gegen viele Gesährlichkeiten. Sine sehr schone Sammlung von Bernsteinarden besisch die Universität Erlangen, für welche sie vom Markgraßen Friedrich von Ben gekauft wurde, die vollständigste Sammlung aber solcher Arbeiten sindet sieberg, Danzig, Catania auf Sicilien und Konstantinopel. Aus dem Bernstein und den bas Bernsteinsalz, die Bernsteinsaure und Bernsteinds gewonnen; auch weben sein Firnisse daraus bereitet. Sowol allein als mit wohlriechenden Harzen andern Ingredienzen vermengt, gibt der Bernstein ein angenehmes Räucherpulze

Bernftorff (Grafen von), ein deutsches Geschlecht, bas viele vertit Staatemanner berporgebracht bat. Johann hartwig Ernft Graf D. bun. Staatsminister und Geheimrath, geb. ju Banover am 13. Dai 1712, bielt burch feinen Better, ben hanover. erften Staatsminifter, Andreas Gom v. B., geft. 1726, eine fehr gute Erziehung, tam ungefahr im 20. Sahre in? Dienste, wo er feit 1732 ju Gesandtschaften gebraucht, feit 1737 ju Regendin und feit 1744 ju Paris angestellt ward. Seit 1750 als Staatssecretair und & heimrath, und im folgenden Jahre als Mitglied bes geheimen Staatsrathe, ill er eine feltene Thatigteit bei ben ebelften Gefinnungen. Er war ber Erfte in Dan mart, ber feinen Bauern Freihelt und Gigenthum gab, Gemeinweiben und Smil bienste aufhob und hebammenschulen errichtete. Vorzüglich forgte er für bie men, unter die er jahrlich ben vierten Theil feiner Ginfunfte vertheilte und al nach seinem Weggange aus Danemark jahrlich 3000 Thir, auszahlen ließ. Ein wirfte Danemarts Neutralität im fiebenjährigen Kriege, brachte es babin, daß Kin Friedrich V. nach dem Tobe bes letten Bergogs von Solftein = Plon, 1761 bil Lande mit Danemart vereinigte, und ale ber Bergog von Bolftein und nachmall ruff: Raifer Peter III. fowol beshalb als megen Schleswig feine Foberungen geine machen wollte, forgte B. fur bie möglichften Buruftungen gum Rriege. Allein mie so gludlich fein, seinem Staate Bergroßerung zu schaffen ohne Blutvergießen. 🦫 ter's Tob, 1762, hinderte ben Ausbruch bes Rriegs, Ratharina II. feste diefe Strike keiten auf gutliche Ausgleichung aus, die 1773 durch die Bertauschung Oldenburg und Delmenhorfts gegen Solftein erfolgte. B. war zugleich Renner und Biffich rer ber Gelehrlamfeit. Ale Friedrich V., beffen Regierung er fo trefflich geleitt hat 1766 ftarb, erhielt er die Gunft auch bes neuen Ronigs Chriftian VII., ber 1767 in den Grafenstand erhob. Allein deffen neuer Liebling, Struensee, wufnt Dahin zu bringen, baf B. am 13. Sept. 1770 burch ein eigenbanbiges Somis des Konigs, mit dem er eben von einer Reife aus Schleswig und Solftein juit gekommen war, feine Entlaffung mit einem jahrlichen Gehalte von 6000 Ihm erhielt. Er lebte hierauf in Samburg, von wo er nach Struenfee's Kalle auf ausgezeichnetste Art zurudberufen wurde. Im Begriff, biefen Ruf anzunchmit ftarb er am 19. Febr. 1772. Die Bauern feines Gutes in Danemart liefen it am 28. Aug. 1783 wegen ber von ihm aufgehobenen Leibeigenschaft und bewirfen landwirthschaftlichen Berbefferungen eine icone Chrenfaule errichten, Die ein freiwilliges Denkmal ber Dankbarteit merkwurdig ift. Spittler fagt von bir fem großen Manne: "In ber Reihe trefflicher Minifter, die Konig Kiebrich pon Danemart hatte, glangt Graf B. als ein Mann von erfter Grift. Di legend ein Minister in seiner Lage thun tonnte, bas hat er pollendet, und menne teine großen, Lurchgreifenben Unternehmungen ausführte, fondern Alles bem

maligen Bofferwerben überließ, bas fich von felbft ergibt, fobalb bie wichtigften macant werbenben Dlate mit fabigen, ebeln Dannern befett werben, fo folgte er einem Reformationsplane, ber hier feinen Ginfichten ebenfo viel Ehre machte Ms feinem Bergen." In mancher Sinficht noch großere Berbienfte um ben ban. Staat erwarb fich ber Better bes Borigen, Unbreas Deter Graf v. B., ban. Staatsminister, geb. zu Gartow im herzogthum Braunschweig : Luneburg am 28. Mug. 1735, wo fein Bater, welcher hanover'icher Landrath mar, betracht= liche Guter befaß. Rach Bollenbung feiner Universitätestubien und Reisen fam er 1755 als Rammerjunker in ban. Dienste, bilbete fich unter feinem Onkel gum Staatsmann und fuchte feit 1767 als Mitglied bes oberften Finanzcollegiums, in Berbindung mit feinem Ontel und einigen Anbern die Freiheit und bas Gigenbumbrecht bes Bauerftanbes zu bemirten. Schon mar er 1767 mit feinem Better jugleich in ben ban. Grafenftand erhoben und 1769 gum Geheimrath ernannt porben, als auch er, bei Struenfee's Eintritt ins Ministerium, feine Entlaffung rhielt. Allein ju Ende des Jahres 1772 jurudgerufen, flieg er balb jum Dinis Er brachte 1773 die Austaufdung des gottorpichen Antheils von Solftein jegen Dibenburg und Delmenhorft, sowie die Erneuerung ber freunbschaftlichen Berbindung zwischen England und Danemart zu Stande und that im Dct. 1778 Dem ichmeb. Sofe ben erften Borichlag jur bewaffneten Reutralitat. Dabricheins ich um fich ben Ranten feiner Feinde zu entziehen, nahm er 1780 feine Entlaffung, pard aber 1784 gurudberufen und erhielt feine porher befleibeten Stellen wieber. Nun unterstützte er die Einführung eines neuen Finanzplans und bereitete die Aufjebung ber Leibeigenschaft in Schleswig und Holstein vor, die nach seinem Tobe erolgte. Ebenso war er ein standhafter Beschüper der bürgerlichen Freiheit und ertarte fich ftets gegen Ginschrantung ber Preffreiheit. Ungeachtet er tein Freund bet rang. Revolution war, so erklarte er boch, daß Danemark sich nur bann in ein Bundniß gegen Frankreich einlaffen wolle, wenn die Berbundeten zur ersten Grundage ihres Bundniffes fich gegenfeitig bas Berfprechen gaben, blos zur allgemeinen Sicherheit und zur Bieberherftellung ber Ruhe Guropas, nicht aber zur Erreichung scheimer und eigennütiger Absichten, sich zu vereinigen. Da er überhaupt für den nnern Bobiftand Danemarts, und ebenfowol für bas Militair als für ben Sanbel, rie Manufacturen, Fabriten und Schiffahrt, und in gleichem Maße für den Acterbau orgte, so verursachte fein Tob am 21. Jun. 1797 allgemeine Trauer. Der Krons rinz, ber jezige König Friedrich VI., war täglich an B.'s Krankenbette. Uneingelas en folgten seinem Sarge eine zahlreiche Menge von Mannern aus allen Standen, inter ihnen ber Kronpring, ber feinen Plat unter B.'s Cohnen nahm. Bgl. von Eggers' "Denkwurdigkeiten aus bem Leben bes Staatsministers von B." (Ros enh. 1800). — Sein Sohn, Christian Gunther, preuß. Staatsminister ind Minister der auswärtigen Ungelegenheiten, geb. 1769 zu Kopenhagen, ward in er Mitte alles Ausgezeichneten und Ebeln, was ben Rreis ber heimischen Umgebung rfüllte, forgfältig erzogen und trat nach vollendeten Studien in dan. Staatsbienfte. Seine erfte Anstellung mar bei ber Gefandtichaft in Berlin, fpaterbin ging er als Besandter nach Stockholm und lebte barauf eine Zeit lang ohne Anstellung in Roenhagen. Nach dem Tode seines Baters, 1797, wurde er Minister der auswartis en Angelegenheiten, welchem Posten er in schwierigen Beiten mit Auszeichnung orstand. In der Folge ging er als dan. Gesandter an den kais. Hof nach Wien, po er auch 1814 bem europ. Congresse als dan. Bevollmachtigter beiwohnte. Sieruf kam er in gleicher Eigenschaft nach Berlin, während sein Bruder ihm in Wien 18 Gefandter nachfolgte. Sobern Beweggrunden nachgebend, trat B. 1818 aus ern dan. Staatsdienst in den preuß., und daselbst als Wirklicher Geheimer Staatszinister an die Spize bes Departements der auswärtigen Angelegenheiten. Er olynte dem Congresse zu Aachen bei und erschien im folgenden Jahre auf dem Die iftercongreffe in Rarlebad. Dem folgenben Congresse gu Wien gur Befeftigung

und Erweiterung ber beutschen Bundesverhaltniffe wohnte Graf B. von Seiten Preußens gleichfalls bei, sowie ben spattern Congressen von Aroppau, Laibach um Verona, wo die Angelegenheiten Italiens und Spaniens zur Entscheidung gebracht wurden. Seit dem J. 1831 ward B. nach seinem Wunsche in Rubestand versetzt; doch hat sich der König vorbehalten, ihn in außerordentlichen Angelegenheiten zu Rathe ziehen zu durfen.

Berri (Charles Ferd., Bergog von), zweiter Gohn bes Grafen von Arteis und der Maria Therefia von Savopen, geb. ju Berfailles am 24. Jan. 1778. Mit bem Bergoge von Angouleme ward er vom Bergog von Serent erzogen En entwidelte fruh ichon Buge einer freundlichen Gutmuthigkeit, fteter Geiftesques mart und einer hohen Runft, bem Charafter ber Umgebung gemaß zu fprechen. Bit feinem Bater floh er 1792 nach Zurin, machte mit ihm und unter Conde feine te ften Keldzuge am Rhein und mußte damals icon fich bei ben Soldaten beliebt w machen. Mit feiner Familie jog er nach Rufland und 1801 nach England, wer abwechselnd in London und hartwell lebte, ftete mit Planen gur Wiederherftellm ber Bourbone beschäftigt. Diefe Beit erfchien enblich 1814, und B. lander am 13. Upr. im hafen von Cherbourg, von wo er die Stadte Bajeur, Can, Rouen u. f. w. besuchte, überall Soldaten und Rationalgarden für Die Sache be Bourbons und mehr noch fur feine Perfon ju gewinnen wußte, reiche Almofen aut theilte und Gefangene befreite. Um 21. Upr. hielt er feinen Gingug in Paris, m er fich beliebt machte, indem er Sandelbleute, Fabrifanten und Runftler besucht Um 15. Mai ward er jum Generaloberften ernannt und erhielt eine Civillifte wa 1,500,000 Fr. Bom 1. Aug. an bereifte er bie Depart. bes Norbens und tie Festungen in Lothringen, Franche-Comte und Elfaß. Als 1815 Bonaparte wa Elba gelandet mar, gab ihm ber Konig ben Oberbefehl über alle Truppen is und um Daris. Alle feine Schritte, biefe treu ju erhalten, maren vergebens; & mußte zwischen bem 19. und 20. Darz mit ben Saustruppen fich nach Gent m Most zum Ronig gurudziehen, bis die Schlacht von Baterloo ben Rudweg nas Paris offnete, wo er am 8. Jul. eintraf und feinen Dberbefehl über die Saustrupa in die Bande des Konigs niederlegte. Im Mug. ward er jum Prafidenten des Bab collegiums der nordl. Departements ernannt; hierauf beschwor er in der Sisung in Rammern die constitutionnelle Charte und ward zum Prafidenten bes vierten Bund ernannt; allein er jog fich vom offentlichen Leben jurud und mußte burch ein gefdid tee Benehmen fich Popularitat zu erwerben. Damale fcon brutete Louvel ([.4] über den Plan, durch die Ermordung bes Bergogs die Bourbons zu vertilgen. Die Fanatifer fiel den Prinzen, als er am 13. Febr. 1820 feine Gemahlin aus ber Em nach dem Wagen geleitete, mörderisch an und versette ihm eine töhtliche Stichwurk Der Bergog bewies bis ju feinem Tode am 14. Febr. fruh um 6 Uhr bie großte Ctut haftigkeit und driftliche Ergebung. Man hatte ihn in ben Berfammlungefaal Opernhauses getragen. hier troftete er feine Gemahlin: "Menagez-vous pourl's fant que vous portez dans votre sein!" Dann ließ er seine Kinder aus einerst hern Berbindung in London rufen und empfahl fie feiner Gemahlin; hierauf benist er fich jum Tobe, vergab feinem Morder und erbat felbft deffen Begnadigung vom Ronig. Boblthatigleit, Dankbarkeit und Chelmuth waren Sauptzuge in bem Gbe rafter biefes Pringen, beffen Tod gang Frantreich in die größte Befturgung verligte. So wenig übrigens Louvel's Mordthat mit einem Berschwörungsplane zusammm hing, indem man burchaus teinen Ditfchulbigen entbeden konnte, fo brachte fie bet noch durch feinbselige Anschuldigungen die Parteien aufs Neue in Bewegung und veranlafte mehre Ausnahmegesete. Bgl. Chateaubriand's "Mémoires touchant la vie et la mort du duc de Berri" (Par. 1820). Der Bergog hinterließ von feint Gemahlin Raroline Ferbinande Luife, ober Marie Raroline, wie fie fic auch schreibt, altesten Tochter bes nachmaligen Konigs Franz I. beiber Sicilian, mit der er fich am 17. Jun. 1816 vermählt hatte, nur eine Tochter, Luise Mais

Therefe von Artois, Mademoiselle de France, geb. 21. Febr. 1819. Defto großer mar die Freude bes ton. Saufes, als die Witme bes Bergogs am 29. Gept. 1820 von einem Pringen entbunden murbe, ber ben Ramen Beinrich, Bergog von Borbeaup (Henri Charles Ferdinand Dieudonné d'Artois, Petitfils de France) erhielt. Als die Juliusrevolution 1830 den Herzog von Drleans auf den Thron von Frankreich erhoben hatte, folgte die Berzogin von B. mit ihren Rindern bem Erfonige Rarl X. (f. b.) nach Solprood. In Frankreich aber arbeitete eine gablreiche Partei im Guben und in ber Benbee fur bie Intereffen Beinrich V., ale bes nach ihrer Ansicht rechtmäßigen Königs von Frankreich. Um mit biefer Partei ber Benriquinquiften in nabere Berbindung zu treten, begab fich die Herzogin von B., der es ohnehin bei ihrem frohlichen, lebensluftigen und leichts finnigen Sinne, den fie mahrend ihres Glud's durch großen Aufwand, viele Reisen. in den Provinzen und häufigen Aufenthalt in dem Seebade Dieppe gezeigt, an dem einsamen Hofe Karl's in Holprood nicht gefiel, 1831 nach Italien, wo sie zulett in Massa sich aufhielt. Hier fanden sich Anhänger ber vertriebenen Linie bei ihr ein und entwarfen ben Plan ju einer Landung in Frankreich, um die Fahne Seinrich V. daselbst aufzupflanzen. Gin Dampfichiff, ber Carlo Alberto, führte die Herzogin und ihre Anhanger, den Vicomte de St.=Priest, den Grafen Rergorlap, Bater und: Sohn, ben Sohn bes Marschalls Bourmont, ben Grafen von Menars, ehematigen Stallmeifter ber Bergogin, und Undere, unter bem falfchen Ramen einer Bergogin Rosa Staglieno, am 24. Apr. 1832 von Livorno nach Marseille, in dessen Nahe sie am 29. um 3 Uhr Morgens mit sechs Begleitern landete. Ein Aufstand der Karlisten in Marseille am 30, ward jedoch unterbruckt, und als der Carlo Ul= berto am 3. Mai bei ka Ciotat angehalten wurbe, wo er wegen Havarje einlaufen mußte, entbedte die Behorde, bag die Bergogin fich auf bemfelben befunden babe. Sie mar indes in die Bendee entfloben, wo nun die Flamme des Aufruhrs aufloderte. Hier trat sie als Regentin auf und erließ Proclamationen im Namen Heinrich V. Rach vieten Gefahren und Abentenern ward fie endlich von einem getauften Juden. Deut, verrathen und am 8. Nov. in Nantes nebst den Herren von Guibourg und von Menars verhaftet, nachdem fie 24 Stunden in einem Ramine hinter bem Reuer, in der Wohnung der Fraulein Guibourg, fich verborgen hatte. Von dort brachte man fie als Staatsgefangene in die Citadelle von Blave. Die Regierung fab dies als eine politische Maßregel an , entzog daher die Herzogin den oedentlichen Gerichten und wollte die Rammern über die weitern Magregeln entscheiben laffen. Unterbeffen außerte fich fur die Gefangene die lebhaftefte Theilnahme, und die Berlegenheit der Regierung, was sie thun folle, war nicht gering; da erhielt man burch bie Arzte der Herzogin die Nachricht, daß diese schwanger sei. Diese Entdeckung loste die ganze Verwickelung mit einem Male auf. Die Herzogin stellte nämlich am 22. Febr. 1833 die schriftliche Erklarung aus, daß fie fich mahrend ihres Aufenthaltes in Italien heimlich vermahlt habe. Noch hat fich das Rathfel der Bermahlung nicht geloft; allein bie Bergogin ift felbft in ben Augen ber Legitlmiften nur noch Gegenstand bes Mittelbs.

Berruguate (Alonso), einer ber berühmtesten span. Maler und Architekten, geb. zu Paredes de Nava, studicte zu Florenz und Rom. Er war ein verstrauter Freund des Andrea del Sarto und ahmte vorzüglich den Michel Angelo nach. Seine vorzüglichsten Gemalde befinden sich in Balladolid, Toledo und Salamanca. Kur Kaiser Karl V. arbeitete er als Architekt am Palaste Pardo und Alhambra.

B. starb zu Toledo 1545.

Berferker, so genannt von ber, b. h. blos ober nack, und serke, b. h. ber Panzer, nach ber standinav. Sage ein Enkel des achthändigen Starkaders und der schönen Alfhilde, und ein gefürchteter Kriegsheld. Er verachtete Panzer und helm und ging, gegen die Sitte seines Zeitalters, ganz ungeharusscht zu jedem Kampfe. Seine Buth ersete ihm die Waffen, er glich im Kampfe einem Rasenden. Mit

ber Tochter bes Königs Swafurlam, den er im Rampfe getöbtet, zeugte er 12 Sohne, ebenso ted und wild als er selbst. Diese erden den Ramen Berseit und seine Kampseswuth. Dann hat man den Ramen Berserter auf wilde, wegeschlachte und wuthige Menschen übergetragen und jede wilde Kampseswuth Merserterwuth genannt.

Berthier (Alexander), Fürst von Neufchatel und Wagram, Marital Biceconnetable von Frankreich u. f. m., geb. ju Paris am 30. Dec. 1753, Cat bes Souverneurs vom Rriegsgebaude, ward jung im Generalstabe angestellt, biene in Amerita und focht mit Lafavette fur bie Freiheit ber Berein, Staaten, In bin erften Jahren ber Revolution ward er jum Generalmajor ber Nationalgarbe ::: Berfailles ernannt und zeigte babei eine fich ftets gleich bleibenbe Dagligung. Rich bem er am 28. Dec. 1791 bei bes Marschalls Luciner Armee Chef bes Gmi ftabe geworden war, ging er 1793 gegen die Benbee und 1796 mit dem Graben nes Divifionsgenerals zur ttalien. Armee, wo er als Chef bes Generalftabs viel jum Erfolgen biefes Feldzugs beitrug. Sm Dct. 1797 fchickte ibn ber General Ben parte nach Paris, bem Directorium ben Friebensvertrag von Campo formit überbringen. Im Jan. 1798 erhielt er ben Oberbefehl bes Beers in Stallen, D von bem Directorium ben Auftrag, gegen ben rom, Staat zu ziehen. In ben mit Zagen bes Febr. jog er in Rom ein, vertrieb bie papfiliche Regierung und pratimirte bie Republit. Allein bas Directorium mar mit ber abgeschloffenen Conventit unzufrieben, fie wurde caffirt, und Daffena erhielt an B.'s Stelle ben Dberbefit-Aus Anbanglichkeit an den General Bonavarte folgte er diesem nach Agopten Chef bes Generalftabes. Rach feiner Burudfunft ernannte ihn Bonaparte ni bem 18. Brumaire jum Rriegsminister. Darauf ward er Dbergeneral ber Reine armee, begleitete 1800 Bonaparte nach Italien und trug jum Ubergange übrit St.=Bernhard und jum Siege bei Darengo bei. Er unterzeichnete ben Baffe stillstand von Aleffandria, richtete die provisorische Regierung von Piemont em ging mit einer außerorbentlichen Sendung nach Spanien. Dann übernahm in Arlegeministerium wieber, welches unterbeffen Carnot geleitet hatte. Rud :: Thronbesteigung Napoleon's begleitete er im Jun. 1805 ben Kaifer gur Arbum: nach Mailand und ward im Dct. zum Chef des Generalftabs ber großen Amni Deutschland ernannt. Um 19. Det, unterzeichnete er mit Dad bie Capitulate von Ulm und am 6. Dec. ben Baffenftillftand von Aufterlis. Er begleitet 1800 ben Raifer in ben frang.preuß. Relbjug und unterzeichnete im Jun. 1807 : Baffenstillftand von Tilfit. Seitbem legte er bie Rriegsminifterftelle nieber, no gum Biceconnetable von Frankreich erhoben, vermablte fich 1808 mit Maris & fabeth Amalia, Tochter bes Bergogs Wilhelm von Baiern-Birtenfeld, geb. 178 und war ber fete Begleiter Napoleon's auf allen Reifen. In bem Feldjugie gen Oftreich, 1809, zeichnete er fich bei Bagram aus und erhielt ben Tinlim Fürften von Wagram. Er vollzog 1810 in Napoleon's Auftrag bie Brutte bung und Übernahme ber Erzherzogin Marie Luife, Tochter Raifer Frang I. Er ter erhob ihn Rapoleon noch gum Generaloberften ber Schweizertruppen. Bal Armee in Rufland 1812 war er als Chef des Generalstabs und befleidett buis Poften auch 1813. Rach Rapoleon's Abfetung verlor er fein Furftenthum Rach chatel, behielt aber feine übrigen Burben und ftanb in Gunft und Bertrauen Lubwig XVIII., ben er nach Bonaparte's Biebertehr in die Rieberlande begleicht und fich dann zu feiner Familie nach Bamberg begab, wo er am 30. Mails Schwermuthig antam. Um 1. Jun. 1815 Nachmittags, ale eine Colome ru gegen bie frang. Grenzen ziehender Truppen mit ihrer Feldmufit in Bambie einructe, enbete er burch einen Sturg aus einem Fenfter im britten Gud be Schloffes fein Leben. Bgl. "Meim. d'Alex. B., Prince de Neuschatel et & Wagram" (Par. 1826) und Bauffet's "Memoires", Bb. 3.

Bertholb, der zweite Apostel des Christenthums unter ben Lieflantit

erhielt als Abt des Ciftereienserklofters Loccum in Riedersachsen, da der erste Missionar und Bischof dei jenem heidnischen Bolke, Meinhard, 1196 gestorden war, von dem Erzbischof Hartwig zu Bremen und Hamburg den Auftrag zur Mission in Liesland und die bischössische Würde. Er suchte nach seiner Ankunft in Prüdl an der Duna, dem Sie der ersten Christen in Liesland, die Letten durch Milde zu gewinnen, wurde aber von ihnen vertrieben. Doch bald kehrte er mit Kreuzsahrern aus Niedersachsen nach Liesland zuruck, um durch Gewalt der Waffen die Letten zur Annahme des Christenthums zu zwingen, ward aber in einem Aressen 1198 erschlagen. Die Kreuzsahrer siegten zwar und erzwangen die Bekehrung der Letten, diese jedoch gingen, sobald das Kreuzsheer sie verlassen hatte, wieder zum Heidenzthum über. Erst dem Nachfolger Berthold's, Albrecht, gelang es mit Hulfe der Schwertritter, Liesland zu erobern und die Letten an christliche Gebrauche zu gezwöhnen. (S. Liesland.)

Berthollet (Claude Louis, Graf von), einer der ersten theoretischen Ches miker feiner Beit, geb. zu Talloire in Savoyen am 9. Dec. 1748, studirte Arzneis funde zu Turin, ging 1772 nach Paris, wo er mit Lavoisier in Berbindung tam, wurde 1780 Mitglied ber Afabemie ber Biffenschaften, erhielt 1794 eine Profefs fur an der. Normalschule zu Paris und ward 1796 nach Stalien geschickt, um bort verschiedene Denkmaler auszuwählen, die nach Frankreich geschafft werben sollten. Er folgte Bonaparte nach Agypten und kam 1799 mit ihm zurud. Nach dem 18. Brumaire ward er Mitglied bes Erhaltungsfenats, bann Graf und Großoffizier der Chrenlegion. Im 3. 1804 gab ihm Napoleon die Senatorie von Montpellier. Uber am 1. Apr. 1814 stimmte er für die Errichtung einer provisorischen Regies rung und die Absehung Napoleon's. Ludwig XVIII, ernannte ihn darauf zum Pair; Napoleon dagegen überging ihn 1815, daber trat er nach Ludwig XVIII. weiter Ruckehr wieder in die Pairskammer und farb zu Paris am 7. Nov. 1822. Unter den Erfindungen und neuen Berfahrungsarten, womit er die Wissenschaften end Runfte bereichert hat, sind die wichtigsten das Auskohlen der Gefaße zur Aufewahrung bes Baffers auf Schiffen, bas Appretiren bes Leinenzeuchs u. a., vorüglich aber das Bleichen von Pflanzenstoffen durch Chlor, welches feit 1786 n Frankreich im Großen mit Erfolg angewendet worden. Außer verschiedenen n Frankreich im Großen mit Erfolg angewendet worben. lbhanblungen in den Sammlungen der Akademie und des Instituts, hat er inige großere Werte geliefert, unter benen fein "Essai de statique chimique" 2 Bbe., Par. 1803; beutsch von Bertholby, Berl. 1811) als bas wichtigfte ind überhaupt als eins der trefflichsten Werte anzusehen ist. Die so zusammenefetten Erscheinungen ber Chemie find barin ben ftrengen und einfachen Geten ber Mechanit unterworfen. Großen Untheil bat er auch an ber Reformas ion ber chemischen Nomenclatur und Herausgabe bes barüber 1787 zu Paris erhienenen Werkes "Methode de nomenclature chimique" gehabt. Das pon B. :fundene Knallsilber hat den Namen Berthollet'sches Knallpulver eralten. (S. Anall.)

Berthoub (Ferdinand), Verfertiger der besten Seeuhren, geb. 1727 zu Ilancemont in der Grasschaft Neuschatel, war zum gestlichen Stande bestimmt; is er aber in seinem 16. Jahre den Mechanismus einer Uhr gesehen hatte, faste-eine leidenschaftliche Neigung für die Mechanis. Sein Vater ließ ihn in der Uhracherkunst unterrichten, und erlaubte ihm alsdann, sich nach Paris zu bezehen, m dort seine Kenntnisse zu vervollkommnen. hier versertigte er seit 1745 seine, sten Seeuhren, die von den franz. Seesahren vielsach benutzt wurden, um die deographie zu erweitern und zu berichtigen. Er wird namentlich für den Ernder der Compensation der Seeuhren gehalten, einer sehr sinnreichen Ersinsung, durch welche die Uhren von der Warme und Kalte unabhängig werden. i. schrieb mehre diese Kunst betreffende Werke, und starte unabhängig werden. i. schrieb mehre diese Kunst betreffende Werke, und starte Nanst noch erweitert.

Seiner Seauhren bebienen fich jest alle Seefahrer, und fie find noch bequeme als die feines Dheims.

Bertoli (Giovanni Domenico, Graf), Literator und Antiquar, geb. 1676 zu Moreto in Friaul, ward Patriarch in Aquileja, bem Baterlande vieler Altentie mer, um die fich aber bis bahin Riemand befummert hatte. Die bortigen Ginwit ner hatten fogar feit geraumer Beit ju bem Bau ihrer Saufer teine andern Chiu gebraucht, als welche ihnen die Ruinen in und um Aquileja lieferten. Um bien Berftorungen vorzubeugen, taufte B. in Berbindung mit mehren Gelehrten d Steine, welche man in ben bortigen Gegenben ausgrub. Bon benfelben lief an nen Porticus bauen, welcher balb die Bewunderung der Fremden und felbsik Einwohner von Aquileja auf fich jog. Bugleich nahm er Beichnungen von ben & -nen in ber Stadt und in ber Proving, ober ließ fle abbilben, ju melchem Enten mit ben ausgezeichnetsten Gelehrten in Briefwechsel trat. Aufgemuntert burch 30 ratori und Apostolo Beno, gab er mehre Abhandlungen über Gegenstände des Am thums heraus. Er ftarb nach 1758. Gein vorzuglichftes Bert ift: "Le antichi di Aquileja profane e sacre" (Ben. 1739, Fol.). Der 2. und 3. Th. bis Werts, welche B. icon fur ben Drud vorbereitet hatte, find nie erichienen.

Berton (henri Montan), fruchtbarer Componift, geb. 17. Det. 176 ju Paris, lernte von feinem 6. Sahre an Mufit, und bilbete fich als Comm nift unter ben großen Deiftern Glud, Piccini, Paffiello und Sacchini. Ungeatit ihm von einem feiner Lehrer vorausgefagt worben mar, bag er fich nie als Tonig anszeichnen wurde, arbeitete er bennoch eine Oper aus und ließ fie Sachini : Durchficht überreichen, ber über biefelbe fich fehr gunftig außerte und B. unter itali Anleitung ju arbeiten erlaubte. B. erfte Compositionen maren Dratorien, fo fanben ungemeinen Beifall, fobag er fcon 1787 fein erftes Bert : "Die Beitatte versprechungen", aufs Theater brachte. Als bas Musikconservatorium emit warb, stellte man thn ale Lehrer ber Composition bei bemfelben an, womuf er 19 bei der ital., in der Folge aber bei der taif. großen Oper ale Director des Beimit angestellt warb. Spater trat er in ruff, Dienste, tehrte aber fchr balb nad 12 gurud. Er hat mehr als 20 Dpern componirt, unter ihnen ift bie berühmtig "Aline, reine de Golconde". Bur Feier ber Rronung bes Ronigs von frunte im 3. 1825 componiete B. ben zweiten Act ber Oper "Pharamond", willis Boyelbieu ben erften, Rreuter ben britten Act und Daufoigne Die Tangmufit it nommen hatten. Much ift er Berfaffer einiger mit Beifall-aufgenommener Ct ten über die Theorie der Mufit. - B.'s Bater, Pierre Montan, geb. ju? ris 1727, geft. 1780, hat ebenfalls einige Operetten componirt.

Bertrand (Benef Gratien, Graf); Diviftonsgenetal, Abjutant bi poleon, Großmarfchall des Palaftes u. f. w., beruhmt burch feine Anhanglith an Navoleon, bet bem er nebst Frau und Kindern freiwillig in St. Selena it Won burgerlichen Altern geboren, widmete er fich bem Rriegeblenft, zeichnet im Ingenieurcorps aus und stieg bis zum Brigadegeneral. Im boulogner 1804 hatte Rapoleon Gelegenheit, feinen Berth tennen gu lernen. Bon Mich Beit an folgte ihm B. in allen Relbzügen und that fich überall hervot, namialis bei Aufterlis, wo er Abfutant des Raifers ward; 1806 nahm er Spandan 📫 einer Berennung von wenig Tagen, und trug 1807 gur Entscheibung bes Gitt bei Friedland über bie Ruffen bei; mas aber felbft ble Bewunderung des Frind erregte, war ber meifterhafte Bau jener zwei Ubergangebrucken über bie Dout nach ber Schlacht bei Aspern, in bem offr. Rriege von 1809. Auch in ben & gugen von 1812 und 1813 focht er mit gleicher Chre, befonbers bei Luga : Bauben. 3m Det. 1813 vertheibigte er wichtige Poften gegen eine beträchtlich Ubermacht und nahm nach ber Schlacht von Leipzig, wo er ben Puntt von Linden gegen Giulay behauptete, feinen Ruckzug mit Drbnung. Rach ber Schlacht bit Panau bedte er Daing, bis die Urmee über ben Rhein mar. Den Feldjug tel

Digitized by GOOGLE

1814 machte er an Napoleon's Seite mit. Er begleitete ihn nach Elba, kehrte mit ihm zuruck und folgte ihm endlich auch nach St.-Helena. Nach Napoleon's Zode kehrte er von dort nach Frankreich zuruck, trat nach der Juliusrevolution von 1830 wieder in den activen Dienst und ward zum Deputirten gewählt.

Bertuch (Friedr. Juftin), ein um Runft und Literatur vielfach verbienter Mann, geb. ju Weimar am 30. Sept. 1748. Mabrend er in Jena 1765-69 ftubirte, fand er in ber alten und neuen Poeffe feine Erholung, wovon feine fcon in Jena gearbeiteten "Copien für meine Freunde" (Altenb. 1770), "Wiegenlieder" (Altenb. 1772) u. f. w. zeugen. Seine Berbindung in Beimar, wo er feit 1769 bie Sohne bes als Dichter bekannten Baron von Echt unterrichtete, mit Wieland, Mufaus, von Sedenborf bem Altern, Bobe, fpaterbin mit Gothe, von Ginfiebel und Andern, fowie das weimar. Hoftheater unterhielt in ihm die Liebe gur fconen Lis teratur; bies zeigt feine Theilnahme an ber Berausgabe bes "Deutschen Mercur", Much lieferte er Übersetungen von St.: Albine's "Schauspieler" (Altenb. 1772) und Marmontel's "über die bramatifche Dichtfunft" (Epg. 1774). Fur die Dper schrieb er: "Das große Loos" (Beim. 1774) und "Polyrena" (1774), ein iprifches Monobrama, bas Schweizer trefflich componirte. "Elfriede", Trauerspiel in brei Acten (Weimar 1775) ward mit dem lebhaftesten Beifall aufgenommen. Mus bem Englischen übersette er bie "Geschichte bes Bruders Gerundio von Campagas" (2 Bbe., Epg. 1773). Der Baron von Echt, diefer vielseitig gebildete Mann, ber einige Beit als ban. Gefanbter in Spanien gelebt hatte, wedte B.'s Liebe gur fpan, und portugief. Literatur, welche damals nur von Ginzelnen in Deutschland gekannt, durch ihn aber verbreiteter und beliebter wurde. B.'s Berdeutschung von des Cervantes Meisterwert: "Leben und Thaten des weisen Junfers Don Quirote von la Mancha" (6 Bde., Beim. 1775-79), mit ber Forts segung von Avellaneda, mar fur die bamalige Beit eine außerorbentliche Erscheis nung. Bas Meinhard fur die ital. Poefie geleiftet hatte, verfuchte B., in Berbindung mit Sedendorf und Banthier, burch bas "Magazin der fpan. und portug. Literatur" (1780-82) fur Diese Sprachen ju leiften. Geit 1775 war B. als Rath und Geheimer Cabinetesecretair in herzogl, sachs, -weimar. Dienste getreten, bie ihn jeboch ber literarischen Thatigfeit nicht entzogen. Gein fur bie deutsche Dichtkunft so ersprießliches Unternehmen einer neuen Berausgabe ber fammtlichen Werke des Meistersángers, Hans Sachs, fand nicht die gewünschte Unterstützung. Dit Bieland und Schut entwarf er 1784 ben Plan gur "Allgemeinen Lites raturgeitung. Seit 1786 erfchien von ihm, in Berbindung mit feinem Freunde Rraus, bas "Journal des Lurus und ber Moben", und 1790 begann fein "Bilderbuch fur Rinder". Bu gleicher Beit erschien sein "Sandbuch der fpan. Sprache" (Lpg. 1790). 3m 3. 1791 ward er ber Stifter bes meimar, Landes : Industries Comptoirs. Mit diesem hing die weit fruhere Stiftung ber weimar. freien Beichnenakademie unter Gothe's Leitung gusammen, an beren Spite fonft Rraus und fpater Meper ftand. Much um diese Unftalt hat B. große Berdienfte. Daß er die Liebe gur Poefie und Runft nicht verlor, bewies fein Plan gur "Blauen Bibliothet aller Nationen" (12 Bde., Gotha 1790—1800), einer schätbaren Sammlung von Feenmarchen, in guten, jum Theil vortrefflichen Überfehungen, mit zwedmaßigen Biographien und guten Charafteristifen, mozu B. Bieles geliefert bat. grundete er eine große Anstalt für Landkartenstich, das Geographische Institut in Weimar, welches, in Berbindung mit den zuerst von ihm und von Bach, nache her von ihm mit Gaspari, Chrmann und Andern herausgegebenen "Geographischen Ephemeriden", zur Beforderung bes geographischen Studiums vielfach gewirkt hat und noch wirft. Das von ihm veranstaltete, von mehren Belehrten bearbeitete "Bollständige handbuch der neuesten Erbbeschreibung" wurde beendet mit bes 20. Bandes 4. Lieferung 1832. Bon der von B. früher herausgegebenen "Landersend Bollerfunde" erschien ber 23 Band 1823, und von ber "Neuen Bibliothet

Digitized by GOOGIC

der Reisebschreibungen" der 59. Band 1832. Nach dem Tode seines einzigen Sohnes, 1815, entschloß sich sein Schwiegerschn, Professor v. Froriep, sich Stelle als Leibarzt des Königs von Würtemberg aufzugeben und nach Weimar zu rückzukehren, um dort mit B. vereint die verschiedenen Unternehmungen desselnt sotzusehren, unter welchen das "Oppositionsblatt" genannt werden nuch, tw. 1817 ansing und 1820 unterbrückt wurde. B. starb als Legationsrath zu Weimu am 3. Apr. 1822. Bgl. "Zeitgenossen", neue Reise, Nr. XIX.

Beruf ift bie Beftimmung für ein befonberes Lebensgefchaft; anch bas &: Schaft felbft, zu welchem Jemand bestimmt ift. Der innere Beruf ift porbande, wenn wir une burch Unlagen bes Geiftes ober Rorpers ju einer Urt von Birfim feit hingegogen fuhlen; ben außern Beruf hat ber Menfch, wenn er burch im Berhaltniffe vorzugsweise zu einem gewiffen Geschafte mehr als zu einem ander aufgefobert wirb. Das gludlichfte Berhaltnig findet ftatt, wenn innerer und ante rer Beruf gusammentrifft. Ubrigens ift es fur jeden Menschen Pflicht, einen :: ftimmten Beruf zu übernehmen, fofern er in ber Gefellschaft zu leben und Inder nublich zu werben verpflichtet ift. Was nun den Beruf bes Menfchen im Man meinen betrifft, fo ift gewiß, bag bie wenigsten Menfchen im Stande find, fich mit freiem Willen einen ihnen zusagenden Beruf, d. i. Wirtungetreis, zu mablen, fem bern baß fie vielmehr burch außere Umftande jur Bahl beffelben bestimmt mo ben. Pierbei ift ferner mahrhaft zu betlagen, baß es, ben burgerlichen Ginridum gen aufolge, nun einmal unmöglich zu fein scheint, die Menschen nach bemienien Berufe, ben fie in fich fuhlen, anguftellen. Auch taufchen fich Biele burch eine mat dauernde und hinreichende Reigung über ihren Beruf. Sieraus entspringen it meiften berjenigen Disbrauche, welche in ber menschlichen Gefellschaft mahrgenen men werden; man pflegt bann ju fagen, Diefer ober Jener ftebe nicht auf i ner rechten Stelle. Die großere Maffe ber Menfchen tann jedoch bie Babl eint Berufs gar nicht anftellen; Natur und Gewohnheit überhebt fie berfelben. Da bie Beschäftigungen ber Altern, unter welchen bas Rind aufwachft, üben auf baffilt einen fo tiefen Ginbrud, bag bem ermachfenen Anaben bas Befchaft bes Batt als Beruf ericheint. Dies veranlaßte auch bei ben Agpptern und Lacedamonia das einseitige Gefet, daß die Rinder die vaterliche Kunft erlernen und die Ams fie barin unterrichten mußten.

Bervic (Charles Clement), einer ber größten Rupferstecher ber franz. Seingeb. 1756 in Paris, studirte seine Runst unter Georg Wille, als dessen wie Schüler er betrachtet werden darf, und starb 1822. Die Werte B.'s gehötme den gesuchtesten der franz. Schule, sind aber nicht zahlreich. Seine berühmtelte deit ist das Bildnis Ludwig XVI. in ganzer Figur nach einem Gemälbe von Card Da die Platte hierzu in den Revolutionsstürmen 1793 zerschlagen worden fo sind Abdrücke von derselben äußerst selten und theuer. Die Richtigkeit selchnung, die Reinheit und der Glanz seines Grabsstädels gaben seinen Artes

daffischen Berth.

Berwick (James Kitz-James, Herzog von), Pair von England und Kick veich, Grand von Spanien und Ritter aller hohen Orden Englands, Frankritt und Spaniens, geb. 1670, war der natürliche Sohn des Herzogs von Andymaligen Königs Jakob II., und der Arabella Churchill, Schwester det in zogs von Marlborough, und führte anfangs den Namen Kitz-James. Singlebung erhielt er in Frankreich, und seine ersten Kriegsdienste that er unter Derzog Karl von Lothringen, Leopold I. Feldherrn in Ungarn. Kurz nach brach die engl. Revolution aus; B. folgte seinem Bater in den Unternehmung auf Irland, ward in einem Kampse 1689 zum ersten Male verwundet und die zu seinem Tode nicht wieder. Darauf biente er unter Lupemburg in Flankra 1702 und 1703 unter dem Herzog von Burgund, dann unter dem Rarich Billewi, und ließ sich in Frankreich nationalisiren. Er ward 1706 Rasich

Digitized by GOOGIE

on Frankreich und nach Spanien gefandt, wo er die Schlacht von Almanza gespann, die den König Philipp V. wieder zum herrn von Balencia machte. Aber 718 und 1719 war er genöthigt, gegen Philipp V., der aus Erkenntlichkeit einen John des Marschalls in Spanien angestellt hatte, selbst zu kampsen. Uss er das pan. Gebiet betrat, schrieb er an seinen Sohn, der unter dem Namen Herzog von siria bekannt ist, und ermahnte ihn, seine Pflicht zu thun und nach allen seinen draften für seinen Herzschalt über ein Deerhefehl über ein Deer, welches dei Strasburg den Rhein überschritt, worauf bei der Belagerung im Philippsburg 1734 eine Kanonenkugel sein Leben endete.

Bernil, f. Smaragb.

Bergelius (Jafob), einer ber verbienftvollften Chemiter, geb. 1779 in linkoping in Oftgothland, ftudirte von 1796 an in Upfala Medicin und Naturviffenschaften, vorzüglich aber Chemie, machte auch beshalb späterhin mehre miffenchaftliche Reisen, ward Professor ber Chemie und Pharmacie, Affessor am schwed. Sanitatscollegium und Secretair ber ton. Atabemie ber Wiffenschaften zu Stockolm. König Karl XIV. Johann erhob ihn in den Abelstand. Auch ward er als Ibgeordneter zur Standeversammlung gewählt. Seine Verdienste in der Chemie ind fo zahlreich, daß es fchwer ift, fie in einem turgen überblick gufammengufaffen; inbestritten hat er unter ben jest lebenden Chemitern ble größte Autoritat, und bie lanze jetige Gestaltung ber Chemie beruht großentheils auf seinen Entbedungen und Ansichten. Er entwickelte zuerst bas elektro-chemische Softem auf eine fruchtbare Beife, unterwarf die ftochiometrischen Bahlen (Atomenzahlen) ber einfachen Ror= er einer Revision und bewies gegen Thomson und einige Undere, daß sie nicht ge= iaue Multiple von der Bahl des Wafferstoffe seien, entdeckte von einfachen Stoffen as Selen und Thorium, stellte Calcium, Barpum, Strontium, Lantal, Silicium, birkonium zuerst in metallischem Zustande dar, entdeckte oder untersuchte große Slaffen von Berbindungen, fo die der Fluffaure, der Platinerzmetalle, des Tanals, Molybbans, Banabins, bie Schwefelfalze u. f. w.; zeichnete fich nicht miner burch Untersuchungen in der organischen Chemie aus; ja er begründete eigentlich rft die thierische Chemie; erwarb fich die ausgebreitetsten Berdienste um die orgaifche fowol als unorganische Analyse; ftellte eine neue ober ganz umgeanderte Do= nenclatur und Claffification ber chemischen Berbindungen auf, die, obwol von eis rigen Seiten angefochten, sich doch immer allgemeinern Eingang verschafft, hat auch in chemisches Mineralspftem aufgestellt: turz es ift tein Zweig ber Chemie, in bem r fich nicht die größten Berdienfte erworben batte, und feine Arbeiten find fo gabireich, aß es bei ber Benauigkeit, mit der fie zugleich ausgeführt find, fast unbegreiflich cheint, wie Ein Mann bies Alles zu leiften vermochte; boch foll er die Mithulfe tuchiger, unter seiner Aufficht arbeitender Schüler hierbei benuten, beren Ausbildung benfalls feinen Berdienften beigezählt werden Bann, denn mehre der gefchickteften jest ebenden Chemiker rechnen fich ju feinen Schülern. Auch jest noch ift er unermus et in seiner Thatigkeit, und jedes Jahr hat neue wichtige. Entdedungen von ihm aufuweisen. Ein allgemeines Berdienst von ihm ift, bag er fich nie blos mit Auffus jung vereinzelter Thatfachen begnügt, sondern stets so burchgreisende Untersuchuns en über größere Gebiete anftellt, bag bie Chemie als Ganges baburch Gewinn eralt. Außer ungahligen Arbeiten in Journalen fur Chemie hat er auch mehre beondere Merte, fammtlich von großer Wichtigkeit für die chemischen Wiffenschaften, erausgegeben. Die Resultate ber thierischemischen Berfuche, mit benen er fich orzüglich in feiner Jugend beschäftigte, legte er in den "Föreläsninger i Djur 'hemien" (2 Bde., 1806-8) nieber. Geine jahlreichen Entbedungen und neuen 1 die Wiffenschaft tief eingreifenden Anfichten finden fich theils in einzelnen von m herausgegebenen Schriften, theils in "Afhandlingar i Fysik, Chemie och lineralogie" (6 Bbe., 1806 - 18), welche er guerft mit hifinger, spater aber 1 Befellschaft mit mehren ichweb. Belehrten herausgab, theils auch in ben Schrifs

ten ber kin. Akadengie der Wiffenschaften zu Stockholm, sowie in seinem "Lärde i Chemien", welches zwei Austagen erlebte. Ins Deutsche ward es überset wo Wöhler (4 Bde., Dresd. 1825—31), ins Französische von Jourdan (Pat. 1829), und beide übersetzungen durch des Verfassers Zusätze und Verbesserungen bericht. Schweigger - Seidel hat B.'s "überblict über die Zusammensetzungen der ihim schweigger - Seidel hat B.'s "überblict über die Zusammensetzungen der ihim ses gegenwärtigen Austandes der thierischen Chemie" (Nürnd. 1815), Wicken "Die Anwendung des Löthrohrs in der Chemie und Mineralogie" (2. Inf., Nürnd. 1828) übersetzt. Auch sind die meisten seiner Schriften in das Englich und Französische überstagen. Seine "Jahresberichte über die Fortschritte der Fischen Wissenschaften" übersetzt Wöhler; der 11. Jahrg. erschien Tübing. 1831.

Befangon, eine große, alte, wohlgebaute und von Ludwig XIV. finitio festigte Stadt, am Doubs, ber ble Stadt in bie obere und untere theilt, mich durch eine fteinerne Brude verbunden find, der Sauptort eines Begirte wa 26 □M. mit 95,000 Einw. im Departement Doubs. B. hat 31,000 €im, eine Citabelle, mehre Rirchen, unter benen ber Dom fich ausgeichnet, Sofpilat und andere offentliche Gebäude, unter benen das burch seine halb gothische, the rom. Bauart merkwurdige Palais des Cardinals Granvella besondere Erwähnur. Bu B. ift ber Gib eines Erzbischofe, bem bie Bischofe von Autr. Des, Ranco, Strasburg und Dijon untergeordnet find; eine jest ziemlich mit gezeichnete Kacultat ber katholischen Theologie, ein 1801 errichtetes koceum, it 1752 gestiftete Akademie der Wissenschaften und Kunfte, eine Maler- und Bu baueratademie, eine Artillerieschule, eine Secondairschule fur bie Debiin, it Stadtbibliothet mit einer Mungfammlung, ein Naturaliencabinet, ein Mufica ein botanischer Garten, eine Uderbaugefellichaft, eine Taubstummenanstalt, = Congregation barmbergiger Schwestern u. f. w. Die Begenftanbe ber hiefigm bedeutenden Fabriten find: Gifen, Stahl, Maffen, Leinwand, Bolle, Batt molle, Seide, Tabad, besonders aber Tafchen = und Stubuhren. Unter bm " B. geborenen gelehrten und merkwürdigen Mannern zeichnen wir aus ben ich ermahnten Carbinal Granvella, Chifflet, Millot, ben General Pajol, Millot, Bictor Sugo und Abel Remusat. B., vor Altere Bisontium, war icon ju Cili-Beiten, ber bie Sequaner baraus vertrieb und bier ben Ariovist Schlug, ein bie tender Waffenplat. Mehre Strafen führen noch bie alten rom. Namen, # fieht man die Trummer eines Triumphbogens, einer Bafferleitung und at Amphitheaters. Dann war es beutsche Reichestadt und Hauptort der France Comté, mit welcher es burch ben Frieden zu Nomwegen 1679 an Frankreichlich In ber Nabe von B. entbectte man in ber neueften Beit ein rom. Theater, mil gegen 20,000 Menschen faffen mag. Für bie Polen, welche ein freiwilligd in Frantreich der Unterwerfung unter ben ruff. Scepter vorzogen, find B. Avianon und Bourges als Hauptbepots bestimmt.

Be fatzung einer Stadt, Festung oder Verschanzung heißen die zum wachung und Vertheibigung berselben bestimmten Soldaten, deren 3ahl zi bem Umfang und von der Beschaffenheit der Vertheidigungsmittel abeit Bauban sodert auf jedes Bastion 5—600 Mann und ein Zehntel der Gumme Cavalerie. Bourmand hingegen berechnet die im Lause der Belagenmit jeder besondern Dienstverrichtung, der Vertheidigung und den gewöhnlich vorsalben Arbeiten nothige Anzahl, um die ganze Summe der Besahung zu erhäll Dem zusolge würden sie ein Sechseck 276 Artilleristen, 534 Infantrissmit Gehülsen derselben, 4192 desgl. zum Dienst, 50 Miniter, 200 Reiter, Fsammen 5252 Mann ersodert. Bei einer langen und nachdrücklichen Benteit gung steigt aber der Bestust der Besahung oft über die Hälfte derselben; bei Liebergabe Danzigs 1813 waren nach einer Belagerung von 120 Tagen wie 20,000 M. Besahung nur noch 7500 am Leben.

Beborobto (Alexander, Furft v.), Staatsfecretair unter ber Reglerung atharina II, und Paul I., war anfangs Secretair bei bem Keldmarichall Rumianzow. n er auf feinen erften Felbzügen gegen bie Turten begleitete. Dann warb er bei r Ranglei ale Cabinetesecratair angestellt. Die ruff. Sprache hatte er volltommen feiner Gewalt, schrieb fehr rein und hatte eine große Geschicklichkeit, schnell etwas priftlich abzufaffen. Einft erhielt er ben Befehl, eine Utafe zu entwerfen, vergas er ben Auftrag und erschien, ohne sie geschrieben zu haben. Die Raiserin foberte sie, nb B., ohne fich lange zu befinnen, jog aus ber Schreibtafel ein leeres Blatt Papier nd las die Utafe ab, als wenn er sie vor Augen batte. Die Kaiserin, bamit febe ifrieben, verlangte bas Blatt gur Unterschrift, und war fehr erftaunt es leer gu nben, machte ihm aber über feine Lift und Nachläffigkeit keinen Borwurf, fonern ernannte ihn zu ihrem Geheimrath und 1780 zum Staatssecretair im Deparment der auswärtigen Angelegenheiten. hier genoß er das gange Bertrauen Ras arina's, ward fehr machtig und reich, und verband fich mit der Familie Worone ff, wodurch er ein geheimer Gegner Potemtin's ward. Um mit ber Pforte bie riebensunterhandlungen fortjuseben, Die Potemtin abgebrochen hatte, fandte ibn 791 bie Kaiferin nach Zaffp, und B. schloß ben Frieden zur vollkommenen Zufrieenheit ber Kaiferin ab. Rach feiner Rücklehr flieg fein Unsehen immer mehr; llein balb verdrängte ihn der Günstling Plato Suboff, und B. verlor seinen Eins uß, ohne grade in Ungnade zu fallen. Als Paul I. auf den Thron gelangte, erob ihn diefer in ben Fürstenstand und mahlte ihn 1797, um ein Bundnis zwihen Rufland und England gegen Frankreich zu schließen. B, ftarb in Petersburg 1 Anfange 1799.

Beich auung (Contemplation) beift die innerliche Anschauung, ober bernige Zustand, in welchem der Beist, allen außern Eindrucken entzogen, mit den n Innern erscheinenben Bilbern und Begriffen ganz beschäftigt ift. Vorzugsweise ber wird von Beschaulichkeit ober Contemplation gesprochen, wo biefer Zustand nhaltend ift, wenn man also bei ben Erscheinungen bes Innern lange verweilt und ch gleichsam in fich selbst verfenkt; ferner wenn es Gegenstande ber überfinnlichen Belt find, ober bas Berhaltniß ber finnlichen zur überfinnlichen und ihr Untergang i jener es ift, was ber Geift auf folche Weise vorstellt und anschaut. hauliches Leben ift ein folches, welches überwiegend ber innern Betrachtung mibmet ift. hier liegt einerseits die Gefahr der Berirrung durch Phantafie und ne Schweigerei in Gefühlen, mithin ber Schwarmerei, andererfeits die Einseitige it ber innern Richtung und ber Abwendung von bem thatigen Leben febr nabe, enn die Kraft des Dentens und ein reges Pflichtgefühl nicht entgegenwirft. Bon n meisten orient. Boltern murbe bie Contemplation fur bas mefentliche Eles ent der Religion angesehen. In dem Charafter diefer Bolfer lag ber Reim zum Schaulichen Leben, und von ihnen wurde es auch im 3. Jahrh., mit ben gnoftis pen und neuplatonischen Ideen der Erhebung über die Sinnenwelt bereichert, in die riftliche Religion übergetragen, bis es fich endlich burch bas Monchswefen verrperte. In einem weltlich gesinnten Zeitalter will man bagegen von einer Samme ng des Gemuthe in fich felbft, welche immer die Contemplation vorausfest, gar des wiffen. Ubrigens ift das Leben des Denters oder Philosophen vorherrschend t contemplatives oder betrachtendes im guten Sinne. Wenn aber Ariftoteles bie für beffer hielt als ein praktifches, Chrofipp ber Stoiter bagegen bas thatige er prattifche Leben vorzog, fo überfaben Beibe, bag es eine Unlage ober einen eruf zur Speculation und eine Anlage zum Beschafteleben gibt, wonach fich bie pefolgung ber einen ober ber andern Richtung bestimmt.

Befchicken heißt in der hattenkunde die Erze untereinander mit Fluffen bandern Buschlägen vermengen, um sie zu den hattenprocessen vorzubereiten, Munzwesen, auch bei den Golde und Silberarbeitern und dei den Zinngiesen, bonv.-Ber. Achte Aust. I.

ben reinen edlern Metallen (Gold, Silber, Zinn) so viel von einem geinzei Metalle (Gilber, Aupser, Blei) zusehen, baß sie dadurch den verlangten geinzei Bekale aber Merth hekorymen (S. Leaixen)

Sehalt ober Berth befommen. (G. Legiren.) Befchneibung heißt bie bei mehren fubl. Bollern herrichende Sitt, Borbaut bes mannlichen Gliebes abjuschneiben. Das altefte Boll, mo diefe & berrichte, find die Agppter, welche beibe Geschlechter in ihrem 14. Jahre beichnim; fo auch bie Araber und Athiopier. Noch wird fie bei den Urbewohnem Apptais felbst bei ben driftlichen Ropten, auch bei ben Abpffiniern, Die fich gleichfalls pa . Chriftenthume betennen, und bei anbern afritan. Boltern, welche fie gleichten Abpstiniern von den Agpptern empfangen zu haben scheinen, gefunden. Biki Juden wird biefe uralte Sitte, burch die fich die Nachtommen Abraham's ma bern Bolfern unterscheiden sollen, als ein von Gott angeordneter Gebraud, its mal acht Tage nach der Geburt vollzogen. Der Beschnittene wird daburch ich fam eingebürgert, zu einem Mitgliede bes Bolfes Gottes geweiht. Dofet fauf fcon bei feinem Bolte und beftatigte fie. Die mohamm. Befconeibung if wir Scheinlich ein uralter ismaelitischer Gebrauch, welchen Ismaeliter und Itali von ihrem gemeinschaftlichen Bater Abraham erhalten baben. Dohamme but Roran fein Gebot ber Befchneibung gegeben, fie mar fcon Sitte feines Bolbi ward von bemfelben mit bem Islam zugleich in allen ben Landern, wo biefer Sim Eingang fand, als ein beiliger Gebrauch eingeführt. Grund und Urfprung til Gebrauchs laffen fich nicht mit Sicherbeit erortern. Weniaftens ift es feb : felhaft, ob er einen arztlichen ober biatetischen Grund gehabt babe.

Beschreibung (descriptio) ist die sprachliche Darstellung eines 🚱 Kanbes burch Angabe mehrer fowol mefentlicher als zufälliger Merkmale biffix Die Beschreibung eines Gegenstandes gibt bas Eigenthumliche feiner Erfdein die Erklarung geht auf das Allgemeine und Wefentliche, wodurch ber Gegmi m begreifen ift. Die Befchreibung eines Begriffs aber wird in ber Louit, jun terfchiede von ber eigentlichen Begriffeerflarung (Definition), Diejenige Art buf Marung genannt, welche eine unbestimmte Dehrheit seiner Dertmale angitt nach Andern, das Allgemeine an dem Concreten, d. i. an den besondern Ger ftunden, in welchen der Begriff enthalten ift, barftellt. Die profaifot! schreibung, wozu die wissenschaftliche und logische gehört, bezweckt das Berfink bes Gegenstandes, b. i. Die beutliche Borftellung und Unterscheidung von att Sie barf nicht mit ber Erzählung, mit ber fie jeboch oft Sand in Sand geb. wechfelt werben, indem die lettere einen Begenstand nach Dem barftellt, wif ihm in der Beit vorgeht, und folglich Beranderungen, Begebenbeiten Em jum Inhalt hat, die Befchreibung aber fein Befteben und Berbalten in Rame Beit jur Unschauung bringt, und mithin bie neben= und miteinander beficht Theile beffelben angibt. Im Besondern sind die Gegenstande ber Bestie Berte ber Natur und Runft, einzeln und in Berbindung, fowie torpetit geistige Zustande und Charaftere. Treue und möglichste Anschaulichkeit Daupterfoderniffe berfelben. Die poetische Beschreibung ober Schilbern ? burch Zusammenfassung mannichfaltiger bie Phantasie anregender Mertmatt F nem Sanzen bas Gefühl auf eine bestimmte Beise in Bewegung fegen, mithre Aufgabe um fo ficherer, je lebendiger und geiftreicher fie gu individualifim fteht. Sie tft unmittelbar, wenn fie einen Gegenftand bes außern ober im Sinnes durch feine eigenthumlichen Mertmale, mittelbar ober indirect, mas einen nicht finnlichen Gegenstand burch finnliche Merkmale ober umgelehn bert. Ein Gedicht, beffen 3med bie affhetische Beschreibung eines Gangen if, ein beschreibendes Gebicht; im engern Sinne nennt man fo bas beschreibend bicht, bas einen Naturgegenstand jum Stoffe bat. Da die Sprache bat G zeitige nur fucceffiv barftellen kann, fo wird baburch ber Umfang bes beichen Gebichts beschränkt und die Darstellungsart eigenthumlich modificiet. Du D fannten es als befondere Dichtungsart nicht und mifchten baber Befchreibungen nur in andere Dichtungsarten ein. Auch in neuerer Beit ift gegen die Selbstandigfeit eis ner besondern beschreibenden Dichtform nicht ohne Grund Bedenten erhoben worden. Die meifte Borliebe fur biefe leicht lanaweilig werbende Gattung findet man bei den Englandern.

Befeffene (daemoniaci, obsessi), nannte man gewiffe Kranke, beren Ubel erfchredend, bas Gemuth gerruttend, unheilbar und feinen Urfachen nach unbegreife lich erschien, besondere Epileptische, Spfterische und Bahnfinnige, und man nahm an, bag ein ober viele Damonen in folden Ungludlichen ibr Befen trieben. Diefer Wahn ift uralt und findet fich in allen Religionen bes Alterthums, besonders hat er in benen geherrscht, welche ein Princip und Reich bes Bofen annahmen. Die Juben bilbeten ihn eigenthumlich aus. Doch war er teineswegs allgemein und übereinstimmend unter ihnen. Das Evangelium Johannis ermabnt feine Damonischen. und Josephus beutet fie im rom. Sinne von Solchen, welche von den Beiftern bofer Menschen in Besit genommen worden seien. Ubrigens haben weder Chriftus noch bie Evangelisten bie gange jubische Meinung von ienen Krankbeiten bestätigen wollen. In der ersten Kirche war der Glaube an damonische Besitzung allgemein, und die Beschworung berselben machte sogar einen Theil ber tirchlichen Liturgie aus. Aus ihr ging er als ein Merkmal echter Rirchlichkeit auch in die katholische über. auch unter ben Protestanten verlor fich ber Glaube an Damonen nie gang. Gegen Te fchrieben vorzuglich Balth. Better und Semler (f. b.). Auch in ber neueften Zeit wollte dieses Damonenwesen bier und da wieder aufleben.

Befit (possessio), einer ber wichtigften Begriffe im Recht. Der Befit ift in fich ein thatfachliches Berhaltniß, die Berbindung einer Derfon mit einer Sache, ermoge beren jene im Stanbe ift, bie lette ju ihren 3meden zu brauchen. virkliche Innehaben und Brauchen einer Sache, bas Ausüben eines Rechts gibt en Besitzstand. Die Thatsache des Besitzens ist aber in verschiedenen Kormen geentbar, und hat eine verschiebene Bedeutung, je nachbem ber Befiger felbft bie (bficht mit feinem Befige verbindet, die Sache fur fich ju haben, ale die feimige t behalten, ober nicht, und nachdem biefe Absicht eine rechtmäßige Grundlage bat, Der bloge thatsachliche Besit eines außern Gegenstandes, ohne Ruckcht auf eine Abficht bes Besibers ift Innehabung (nuda detentio), welche lediglich ei einem korperlichen Gegenstande und in einem korperlichen Berhaltniffe, g. B. enn Jemand eine Sache in ber hand ober in seinem Gewahrsam hat, fich benten Davon unterscheibet fich ber ideale Befit, welcher auch ohne forperliche und hpfische Innehabung fortbauert, sowol an einem Gegenstanbe, welchen man nicht remittelbar torperlich in Gewahrfam haben tann, wie ein haus, ein Stud Land, s auch indem der Befig burch einen Andern, dem die Sache geliehen, verpachtet tu. f. m., fortgefest wird. Bu biefer Form bes Befiges gehort auch bas Ausüben nes Rechts, welches zwar kein Besit in eigentlichem Sinne, aber doch etwas Ahnhes ist, und in gewissen Beziehungen den Schut bes Staats genießt. Diese anage Anwendung der rechtlichen Begriffe und Grundfate vom Befit auf bergleichen echteverhaltniffe ift oft fehr weit ausgebehnt, aber von ber neuern Rechtswiffens aft wiederum sehr beschränkt worden, doch erkennt z. B. das franz. Recht bei Failienverhaltnissen den Besit (possession d'état) insoweit an, das es darauf hr, ob eine Person als Chegatte, Sohn, Tochter u. f. w. offentlich in ber Fasille behandelt worden ift. Auch bei Amtern, Prabenden, Wurden laft ein Besit h annehmen, welcher eines Schuges fabig ift. Der Befit als bloße Erfcheinung er Thatfache, wie ihn auch Derjenige hat, welcher nur für einen Dritten, als Pache , Commodatar, oder ohne alles Recht befist, wird Naturbefit genannt und bem Cis befit entgegengefest, welcher mit der Absicht des Inhabers verbunden ift, die Sache 3 die seinige zu besitzen, oder doch ein Recht an derselben zu haben. Ein solcher Be-

As (Rechtsbefit) muß baber auch eine rechtmäßige Grundlage fusta possession enusa, Befigtitel) haben, welche ein Recht jum Befit gibt (jus possidendi) :: ohne welche ble fonft aus bem Befit fliegenden Rechte (jura possessionis) ut ftattfinden. Ein Befiger, welcher felbft die Ungulanglichkeit feines Befigtitels in: ift ein unredlicher Befiger (malae fidei possessor), und ift für Alles, mask wahrend feines unredlichen Befiges mit der befeffenen Sache ereignet, verantelich. Der wichtigfte Bortheil bes Befiges ift, bag er fur rechtmaßig gilt, bist. Gegentheil erwiesen wird, alfo Riemand feinen Befittitel anzugeben foulbige fonbern erwarten tann, bag ein Anderer ein Recht gur Sache felbit nachweiß; & Daber ber Staat ben Befit foutt, und jede einseitige Storung wieber aufbeb; endlich der Befit, wenn er lange genug fortgefest wird, fich in Recht vermit und bie entgegenftebenden Gigenthumsanfpruche Anderer burch Beriabrung balm geben; benn ba Riemand im Staate fich felbit belfen, fondern die Entscheidunge. Bulfe bes Richters anrufen foll, fo barf auch der unrechtmäßige Befiter nicht aus machtig baraus vertrieben werben, und ichon bie rom. Rechtsverfassung batte int Interdicten ein einfaches und abgekürztes Berfahren, um in gemissen galla k Berechtigten ichnell zum Befige zu verhelfen, ben geftorten Befit aber wiede auftellen. Das tanonische Recht hat biefen Schut bes Befiges in ber Spolint und Einrede noch wirkfamer ausgebildet, und in bem beutschen Rechte ift net Befchubung im neueften ruhigen Befibe (bes letten Jahres) hingugefommen, mit auf den Rechtsgrund bes Besitzes gar nicht, sondern gang allein auf die Thais beffelben und die Storung gefehen wird (possessorium summariissimum). Die Besit so große Bortheile gewährt, so ist es auch sehr wichtig, burch sinnlich Mit male die Gewißheit herzustellen, wer der eigentliche Besiter fei. Dies muth Beranlaffung, den Übergang bes Befites von einer Sand in die andere und die greifung bes Befiges mit mancherlet in die Augen fallenben Symbolen und gat lichkeiten zu umgeben, z. B. bem Ausbauen eines Spans aus ber Thut eines & baubes, bem Ausstechen eines Studes Erbe ober Rafen und anbern Sandimi bes Eigenthums. In manchen Sallen ift gerichtliche Ubergabe nothig gment Der Befis muß nicht auf eine feblerhafte Beife erlangt fein, wenn er feine Bit ' thun foll, b. i. nicht heimlich, nicht gewaltsam, nicht bittweise; sich aberin felben, wenn er gewaltsam gestort wirb, mit Bewalt zu behaupten, ift feins erlaubte Selbsthulfe. Gegen das beffere Recht, welches ein Anderer auf eine & erweift, barf ber Befit freilich nicht ichuten; ba aber bem Staate baran liegt, bie Eigenthumsverhaltnisse nicht in ewiger Unficherheit find, so ift bas Softan Erfitung und Berjahrung eingeführt worben, vermoge beffen Roberunga " Rechte in einer angemeffenen Frift geltend gemacht werben muffen, ober für geben angefeben werben. In manchen Fallen, wo nach bem frengen Rate Romer nicht fofort Eigenthumsrechte ertheilt werben tonnten, gaben bie Ridus nen vorläufigen Besit (bonorum possessio), welcher durch den Ablauf in in lichen Beit jum festen Recht wurde. Die hauptquelle für bie Lebre vom Beffigk uns noch immer bas rom. Recht. Mit großem Unrecht fest man auch ber Author ber gesetzgebenden Gewalt oft den Besit, 3. B. der Steuerfreiheit, entgegen. Dir berungen ber hohern Gerechtigfeit tonnen durch ben langften Befieftand nicht gefind werden. Bgl. Savignp's claffifches Wert: "Bom Befige" (5. Aufl., Giel 19

Besprechen, s. Magie.
Bessarabien, eine Provinz im subl. Russland, 44° 10'—48° 30' L.
45° 15'—48° 13' N. Br., am schwarzen Weer, zwischen bem nocht. Im k.
Donau, bem Pruth und dem Oniester, von 786 [M. Flächeninhatt, mit 700,00]
Einw. Die Provinz ist ziemlich fruchtbar, leidet aber Mangel an holj E.
Wasserz erbant viel Getreide und treibt Schaf zund Pserdezucht. In dem Differman gibt es auch Salinen; die dortigen Salzseen können jährlich die 50 R.
Pud Salz liesern. Die meisten Einwohner sind Walachen, Zigenner und

Digitized by GOOS

taren: boch baben fich nach und nach über 7000 frembe Coloniftenfamilien angeffes bekt, die meift Deutsche find und fich jur protestantischen Rirche bekennen. Die Sauptftabt ift Rifchenew, Sig eines griech. Bifchofe, mit 20,000 Einw.; am Onies fter liegen die Festungen Choczim, Bender, an der Mundung deffelben Afjerman, und am nordl. Donauarm Semail und Riffanova. Die Bewohner B.'s gehorche ten ber Pforte nur, wenn fie Luft batten, lebten giemlich frei, bis burch ben Frieben von Bufarefcht 1812 biefe Proving mit Rufland vereinigt ward, welches bort ein bedeutendes Grenzbeer unterhalt.

Beffel (Friedr. Wilh.), Aftronom und Professor der Aftronomie in Rie nigeberg feit 1810, mit bem Prabicate Gebeimer Regierungerath, geb. 22, Jul. 1784 in Minden, trat, 15 Jahre alt, als Lehrling in eine der erften Sandlungen in Bremen. Sier erregte ber Bertebr mit bem Deere bei ibm bie Reigung gur Geographie, spater gur Rautit, und er suchte fich aus Buchern einige mathematifche Renntniffe anzueignen. Da er balb zur Aftronomie überging, fo leitete ibn biefe ju fernern Studien. Er verwandte bagu die Rachte, indem die Lage andern Geschäften gehorten. Gine altronomische Arbeit verschaffte ihm Olbers' Befanntfchaft, welcher ihn von nun an mit Rath unterftutte. Auf beffen Empfehlung ging B. nach Lilienthal zu Schröter und verwaltete bort vier Jahre die Stelle eines Inspectors der der gottinger Universität gehörenden Instrumente. Bon bier nach Ronigeberg berufen, baute er 1812—13 bie Sternwarte, welche, in diefen Ungludes jahren entstanden, ein Denkmal des wissenschaftlichen Gelftes ber preuß. Regierung bleiben wird. Bis 1819 mar bie tonigeberger Sternwarte mit engl. Inftrumenten ausgerüstet, in diesem Jahre gewährte aber das Ministerium ihr die Mittel, sich mit neuen Reichenbach'schen Instrumenten von der bochsten Bollkommenheit zu versehen. Außer mehren zerstreuten Abhandlungen lieferte B. eine Schrift "Theorie der Storungen ber Rometen" (Ronigeb. 1810), und gab "Fundamenta astronomiae deducta ex observ. J. Bradley" heraus, ein Bert, welches bie Refultate aus Brads lep's Beobachtungen enthalt. Kur unfere Beit fuchte B. burch eigne Beobachtungen und burch ftrenge Rritif ber Methoben und Inftrumente bie nothwendige Sis herheit herbeizuführen und überhaupt im Baterlande des Kopernicus den Sinn für mathematische und aftronomische Wissenschaften wieder zu weden. Sehr verbienstich waren seine "Tabulae Regiomontanae reductionum observationum ab a. 1750 usque ad a. 1850 computatae" (Ronigeb. 1830). Bon feinen "Aftronom. Beobachtungen auf der Sternwarte zu Königsberg" erschien die 15. Abth., v. 1. -31. Dec. 1829, Königeb. 1830.

Beffieres (Armand), Bergog von Iftrien und Marfchall von Frankeich, war 1751 geboren. Fruhzeitig trat er als gemeiner Solbat bei bem frang. Beere ein und hatte sich 1796 bis zum Hauptmann aufgeschwungen, als ihn Boraparte jum Commandanten feiner Guiden bei ber italien. Armee ernannte. Qurch Muth und Tapferkeit trug er am 4. Sept. 1796 viel zum Siege bei Roveredo bei, vard hierauf mit ben eroberten Fahnen an bas Directorium gefandt und tehrte ats Oberst zur Armee zuruck. Er begleitete Bonaparte auf seinem Zuge nach Aegypten ind tehrte wieder mit ihm zurud. Rach ber Revolution vom 18. Brumaire warb r Brigade =, und sehr bald Divisionsgeneral. Als solcher hatte er den Befehl über ie Guiben zu Pferde von der Consulargarde und ward nach Ravoleon's Sbronesteigung Marschall. Gegen Ende bes Jahres 1805 folgte er ber Armes nach Deutschland und hatte großen Antheil am Feldzuge von 1805, ber so glanzenben Erfolges war. Durch tuhnes Borbringen mit den Garden, die er großentheils efehligte, zeichnete er fich befonbers bei Aufterlit aus. Auch in bem preuß. " franz. feldzuge von 1806 focht er sehr glücklich, namentlich in der Schlacht bei Eplan, 30 er die kuhnen Cavalerieangriffe des Großherzogs von Berg kräftig unterftüste. Bei der Zusammenkunft Napoleon's und Alexander's auf dem Niemen ward ihm ie Auszeichnung, ben Raffer zu begleiten. Später erhielt er bas Commandy eines Digitized by GOOSI6

Abells der Armes in Spanien; bei dem Wiederausbruche aber des Kriegs mi Historich 1809 den Oberbefehl über die franz. Cavalerie; bei Wagram ward er bermundet. An Bernadotte's Stelle übernahm er dann das Commando der Recarmee, gab aber dasselbe sehr dato wieder ab. Mit der großen Armee machte er 1812 und 1813 den Feldzug nach Rußland und Sachsen. Beim Recognoscien vorde Schlacht bei Lüben am 1. Mai 1813 fand er seinen Tod durch eine Kanonentuglischn Leichnam ward nach Parts gebracht. Obsichon B. durch persönliche Tapsent und Entschlossenheit ausgezeichnet war, so sehlte es ihm doch an den Talenten aus großen Feldheren.

Befted, in der Schiffahrtekunde, der vom Steuermann auf der Er farte bemerkte Ort, wo dieser vermeint, auf der See zu sein. Die Seefahmten nen daher ein Bested machen, wenn sie den Ort, wo sie zu sein muthmaßen, wer Seekarte bezeichnen. Dies psiegt alle drei Stunden zu geschehen, mit muß ein Jeder, wenn er vom Steuer abgelost wird, in seinem Lagebuche, wir

Schiffermeife, ben Befted aufgeichnen.

Befteuerung, f. Abgaben und Steuerfreiheit.

Beftimmung bes Denfchen. Bogu bin ich ba, und mat foll at mit werden? Diese Fragen find unstreitig bie wichtigften, welche ber Densch felbst vorlegen kann. Die Antwort darauf kundigt ihm seinen Beruf ober feine Be ftimmung an, welche überhaupt nichts Anderes ift als der vernünftige Gebruit ben er von feinen Rraften machen foll, ober schlechthin ber 3med feines Dufint Der Menfch hat Reigungen und Rrafte in feiner Natur, die unaufborlich nach etal ringen. Diefes Biel feines Bestrebens nennt er ein Gut, weil er glaubt, duch in Befit deffelben feinen Buftand zu verbeffern. Auf-diese Weise begehrt er Gem heit, Reichthum, Schonheit, Unsehen u. f. w. Diefe Guter aber find verandrate und hinfallia, und obaleich fie den Buftand des Menschen eine Beit lang vertifi ober zu verbessern scheinen, so kann boch ihr Genuß nicht fortbauern. Der Smi bavon ift, weil fie nicht volltommen in der Macht des Menschen fteben, und i Bemuhen, ihnen eine stete Fortbauer ju geben, vergeblich ist. Die Stoffer bije neten sie daher als Dinge, welche als nublich vorgezogen zu werden verdienen. E machen die außere Bestimmung des Menschen aus, inwiefern derfelbe ein Such Sinnenwelt ift. Bei biefer außern Bestimmtung, welche nach Epitur's &: barin bestand, fich bas Leben möglichst angenehm zu machen, blieb biefer Phile fteben. Er murbe Recht gehabt haben, wenn ber Denfch nur ein Sinnenni mare. Allein feine moralische Natur bestimmt ben Preis ber Guter nicht nicht Annehmlichkeit bes sinnlichen Lebens allein, sondern nach vernünftigen Bis munge : und Ertenntnifgrunden. Das Bewußtfein feiner felbft, welche ! über das Thier erhebt, lehrt ihn fich felbft und die ihm verliehenen Rrafte, fom's wesentliche Aufgabe der Menschheit kennen, und verpflichtet ibn, bie 3ht ! Menschheit durch treue Ausbildung und Anwendung feiner individuellen Anta ben besondern Berhaltniffen, in welche ibn die Natur gestellt hat, auf eigenthim Weife zu verwirklichen. Und hierin liegt im Allgemeinen bie Bestimmung # Menschen. Sie umfaßt baber alle Seiten ber menschlichen Thatigteit; fes nichtet nicht die finnliche Ratur, feellt fie aber unter bie Berrichaft ber Beim Bundchft jedoch geht fie auf die Hervorbringung und Befestigung einer umm nubigen Liebe bes Guten, b. i. bes Bernunftmäßigen im Sanbein, bie mu bei Kampf mit finnlichen Reigungen erworben werden tann. Diefe Beftimmung M Wenschen haben die größten Denker wiffenschaftlich zu entwickeln gesucht, if Fichte in ber Schrift: "Die Bestimmung bes Menschen" (Bert. 1800, 2. Ir 1825). Aber auch schon die Alten, g. B. Cicero in ber Schrift, "De finibus", bie Untersuchungen barüber angestellt.

Bestreichen (flantiren) heißt eine aufgestellte Truppe, ein Festungen voer eine Berschanzung von der Seite beichießen. Des nachtlichen Feuers und

orauchs ber Kanonen wegen muffen bei ber Bertheibigung zweier befesigten Linien, velche einander beftreichen sollen, setbige senkrecht aufeinander stehen. In diesem Halle ist die Bertheibigung rechtwinklig; machen aber die beiden Linien einen spitigen Winkel miteinander, so ist sie einbohrend. Sene vertheibigt den Graben und hindert also den Übergang über denselben; diese beschießt die Breche, d. s. den hier eindringenden Feind im Rücken. Geschieht die Bertheibigung mit den gewöhnlichen Klinten, so dursen die Linien nicht über 250 Schritt lang sein.

Beftit deff (Riumin Alerei, Graf von), ruff. Reichstangler, geb. ju Dostau 1693, begleitete als Cavalier die ruff. Gefandtichaft zu bem utrechter Frieden, ward Gefandter am engl. Hofe, hierauf taif. ruff. Dbertammerjunter und Gefandter am ban, hofe. Die Kaiferin Anna machte ibn gum Geheimrath und Cabinets. minister. Nach der Entsehung des Herzogs von Aurland jedoch, dem er während der Minderjährigkeit bes Prinzen Iwan bie Regentschaft ausgewirkt hatte, kam er in Die Raiserin Elisabeth aber feste ihn auf freien guß, erhob ihn in den Grafenftand und machte ihn zum Reichevicetanzler. Auf biefem Poften bewies er fich ale einen Freund bee haufes Bftreich, und brachte, vermoge feiner Abneigung gegen ben preuß. Sof, 1756 bas mertwurdige Bundnif zwischen ben beiben Rais ferhofen zu Stande, leitete auch ben Rrieg wiber Preugen ein. Als eine Unpagliche teit ber Raiferin ihn beren Tob befürchten ließ, fuchte er, wie man glaubt, ihre Erbfolgeverordnung umzuftogen, ben Groffurften, Peter Feborowitich, von bem er gebast wurde, von der Thronfolge auszuschließen und dieselbe auf den Prinzen Paul Petrowitsch zu bringen. In biefer Absicht schrieb er an den General Aprarin, der die ruff. Truppen befehligte, daß er unverzüglich mit dem Beere aus Preußen zuruck-Lehren mochte; Aprarin that foldes grade nach ber für die Ruffen fo gludlich aus gefallenen Schlacht bei Großiggernborf. Die Kaiferin erholte fich inbeffen wieber und erfuhr ben Rudjug ihres Beers. B. wurde nun 1758, als bes Sochverraths fchuldig, aller feiner Burben entfett und auf einen ihm gehörigen Flecken, Goretomo, verwiesen. Seine Berbannung mabrte auch unter ber Regierung Deter III. fort. Erft Ratharina II. feste ihn 1762 mit vielen Gnabenbezeigungen wieber in feine vorigen Burben ein, brauchte ihn aber nicht in Staatsangelegenheiten. Wahrend seiner Verbannung schrieb er: "Auserlesene Spruche aus ber heil. Schrift, gum Troft eines jeden unschuldig leidenden Christen zusammengetragen", die auch ins Deutsche überfest murben. `B. ftarb 1766.

Betaftung, f. Sinn und Gefühl.

Betel (piper betle), ein kletternber Strauch in Offindien, ber zur Sattung bes Pfeffere gehort. Er hat einen rothen Saft, seine Blatter find scharf zugespitt, bergformig, funf = bis fiebennervig, haben einen fehr bittern Gefchmad. Die Fruchte wachsen auf langen Uhren. Er ist vorzüglich deshalb merkwurdig, weil er als Hauptbestandtheil einer Mischung, die man in seinem Baterlande sehr häufig kaut, ben Namen gegeben hat. Sie ift aus Betel, Tabadsblattern und gelofchtem Ralte jusammengefest. Manner und Beiber von allen Stanben führen biefe Difchung in einer besondern Buchse bei sich und bedienen fich ihrer unaufhörlich. Go reichen bie Oftindier einander die Betelbuchfe, wie die Europäer die Tabackbofe, jum Beis den der Freundschaft bar; ber Geringere barf ben Bornehmern nicht anreben, bevor er nicht Betel gefaut hat. Das Betelkauen überhaupt in gewiffen Fallen ju unterlaffen, wird für grobe Unboflichteit gehalten. Ubrigens ftartt ber Gebrauch bes Betels bie Speichelbrufen und Berbauungswertzeuge, fowie er überhaupt bie Sauts ausbunftung vermindert und baburch ber Schwachung vorbeugt, welche in ben beißen Landern aus der übermäßigen Absonderung bes Schweißes zu entstehen pflegt. Der Betel farbt nicht allein ben Speichel, sonbern auch die andern Ausleerungen backfteinwith und zerfrift bei ju baufigem Gebrauch bie Babne. Ebenfo gebraucht man in Indien ben piper malamiri und siriboa.

Beten heißt urfprunglich fo viel ale bitten, mit bem Unterfchiebe, baf beien

fith nur auf die Gottheit, von ber man etwas bittet, bezieht. Much in ber gried, lat, und frang. Sprache findet jene Bermandtichaft bei ben gleichbebeutenben Bei tern ftatt. In einem tiefern Ginne aber ift beten, b. b. Gott als gegenwartig fein Gebanten vortragen, nur ber chriftlichen Religion eigen. (S. Gebet.) Die Grit chen und Romer, wie alle helbnische Bolter, breiteten die Banbe beim Beten an eben weil fie beteten, um zu empfangen. Diefe alte Art zu beten behielten Die Chriffin anfange bei, veranberten aber biefe Saltung nachher, indem fie, um bie Stellm: bes Beilandes am Rreuze nachzuahmen, die Arme gleich weit ausspreizten, mehr fie fich bei Stunden langen Gebeten febr oft bie Arme burch ihre Diener ftemme und balten ließen. Spater legte man auch die Arme freugweise übereingen und abmte fo die orient. Bitte ber Unterthanigfeit und Demuth nach ; bann be man blos die übereinander gelegten balb boblen Bande, bis es endlich m unim jest üblichen Banbefalten fam, bas im Alterthume fowol ein Beichen bes tiefen Schmerzes als der herabwurdigung war. Die Mohammedaner richten fich bim Webete nach Morgen, namlich nach ber Gegend, wo ber Prophet begraben liegt; be griech. Chriften thun baffelbe, um nach bem beiligen Grabe gewendet zu beten.

Betfahrt heißt bas Pilgern zu einem Seiligenbilbe, wobei geopfert mit Dann nennt man auch die öffentlichen Processionen Betfahrten, bei welchen to Bilber ber heiligen mit Gesang, Fahnen und Kreuz burch die Felder getragen weben, um ihren Schut und Segen für die Früchte zu gewinnen. Da dieses gewöhnlich brei Tage vor himmelsahrt geschieht, so hat diese Woche den Namen Betfahrt sehr Betwoche, und die drei Tage vor himmelsahrt haben den Namen Bettage besomme

Betglode heißt das Zeichen, welches mit einer Glode zu bestimmten Zeitz zum Beten gegeben wird. Der Gebrauch der Gloden zu diesem Zwecke besteht schafteit dem 13. Jahrhundert. Gregor IX. verordnete zuerst, das während des Mostesens, und Innocenz XXII., daß gegen Abend durch drei Glodenschläge die Einstenheit zum Gebet ausgesodert werde. Die Betglode hieß später auch die Tenglode, weil durch Calirtus VI. 1455 besohlen und seit 1542 in Deutschlad allgemein eingeführt wurde, in den Mittagestunden ein Zeichen mit der Glode zus Gebet gegen die Kurken zu geben.

Bethesba, das ist: Ort der Barmherzigkeit, hieß der Teich bet Fernfalen welcher sonst nirgend als beim Johannes Cap. 5 erwahnt wird. In den sollen oder bedeckten Gangen desselben hielten sich viele Kranke auf, welche, no Ischannes Berichte, auf die Bewegung des Wassers warteten, um sich darin paden. Wahrscheinlich nach einer judischen Bolksmeinung läßt jene Erzählung die Bewegung durch einen Engel bewirken, der zu einer gewissen Zeit in den Teich sien und den Kranken, welcher nach dieser Bewegung zuerst in das Wasser kommet, gefwimacht. Schon die Kirchenväter, namentlich der dichterische Paraphrast des Johnnes, Konnus, erklären diese Erscheinung auf natürliche Weise. In neuerer Zeit schwand die Wirkung dieses Wassers entweder der mineralischen Krast desselben, oder der Umstande zu, das das Blut der im Tempel geopferten Thiere in den Teich slos.

Bethlehem, unfprunglich Ephrata, jest Beth el ham, 1) der Gebuntsal Christi, ein Dorf, früher eine Stadt, in Sprien, eine Meile subwestl. von Jewsalem, an einem ganz mit Weinstöden und Oldaumen bedeckten Berge, wohin au Wasserteitung führt, mit 300 Hausern und 2500 griech, und armen. Einw., welde hölzerne Rosentänze und mit Perlmutter eingelegte Crucifize für die Pilger versetigen und sehr guten weißen Wein bauen. Un dem Orte, wo angeblich Christigen und sehr guten weißen Wein bauen. Un dem Orte, wo angeblich Christigeboren wurde, sieht eine Kirche, welche aber nicht die Kaiserin Helena, sondern Sestinian erbaut hat. Sie ist der h. Maria zur Krippe (di presepio) gewöhmet, und man zeigt in derselben noch ein Beden von Marmor, in welches Christis als Kied gelegt worden sei. B. ist auch der Geburtsort David's, weshald es sehr oft Königsstadt heißt. 2) Bethlehem, die Hauptniederlassung der evangelischen Brüdersemeinde in Nordamerika, eine 1741 gegründete Stadt in der pennsplvan. Grafschift

Northampton am Einstuß bes verschiebene Mahlen treibenden Manatiffy in den Lehigh, 11 Meilen nordwestl. von Philadelphia, Sie eines Bischofs, mit einer schönen Kirche und 1500 Einw., welche deutsch sprechen und Manusacturisten sind. Die brei verschiedenen Häuser für unverheirathete junge Männer, Mädchen und Witwen zeichnen sich durch die in ihrem Innern herrschende sast klösterliche Zucht aus. In die damit verbundenen zwecknässigen Kostschulen werden auch Kinder and derer christlichen Glaubensverwandten ausgenommen. 3) Bethlehem oder Beblam. 1. London.

Bethlehemiten ober bethlehemitische Brüber nannten sich 1) eine Mönchsgesellschaft zu Cambridge im 13. Jahrh., welche Dominikanerkleidung trusgen; dann 2) ein Mönchsorden, der 1659 durch Peter von Betancourt in Guatermala gestistet, 1673 zuerst bestätigt wurde, Kapuzinerkseidung trug und der Regel des Augustin solgte; 3) die Anhänger des Hieronymus hus von der Bethlehems

kirche in Prag, wo dieser predigte.

Bethlen (Gabriel), gewöhnlich, nach der altungar. Gewohnheit, bie Zaufnamen ben Kamiliennamen nachzuseben. Bethlen Gaborgenannt, geb. 1580, aus einem angesehenen oberungar., auch in Siebenburgen begüterten Ge= Schlechte, welches die protestantische Religion angenommen hatte. Bei den Unruhen in Siebenburgen, mahrend ber Regierungen Siegnund's und Gabriel's, aus bem Saufe Bathori, wußte B. fich unter ben Großen bes Landes Freunde zu machen, und nach dem Tode der beiben unglücklichen Fürsten, 1613, gelang es ihm, sich mit turk. hulfe zum Fursten von Siebenburgen ermablen zu laffen, ba bas Haus Oftreich bamals nicht in der Lage war, seine Ansprüche auf biefes Land gegen ihn zu behaupten. Als 1619 bie bohm. Stande fich gegen Oftreich aufehnten, verband fich B. mit ihnen, brang mit einem ftarten Beer in Ungarn ein, roberte Presburg, bebrohte Bien und ließ fich am 25. Aug. 1620 jum Konige oon Ungarn erwählen. Als jedoch bas Glud ben taif. Waffen gunftig geworben var, schloß B. mit Ferdinand Frieden und verzichtete auf bas Königreich und ben on. Titel, wogegen ihm fieben ungar. Gespanschaften nebst ber Stabt Rafchau iberlassen und die schleßschen Fürstenthümer Oppeln und Ratibor zugesagt wurden. Aber schon 1623 griff ber unruhige Kurst wieder zu den Waffen und brang mit 50,000 M. bis gegen Brunn in Mahren vor, ward aber, als die Bereinigung mit den Truppen des Herzogs Christian von Braunschweig nicht gelang, bewogen, 1624 inen Waffenstillstand einzugehen und, unter den vorigen Bedingungen, aufe Reue Frieden zu schließen. Ein wiederholter Friedensbruch, den B. 1626 mit dem Graen von Mansfeld verabredet hatte, blieb ebenfalls, ba Letterer von Ballenstein ge= chlagen ward und von allen Hulfsmitteln entblößt in Siebenburgen ankam, ohne veitere Folgen. B. endete sein unruhiges und thatenreiches Leben am 5. Nov. 1629. Durch ein Testament empfahl er sein Land und seine kinderlose Witwe, eine geb. Drinzessin von Brandenburg, der Obhut des röm. Kaisers Ferdinand II., ernannte sen turk. Kaifer jum Bollftreder feines letten Willens, und vermachte Jebem berclben, sowie dem rom. Könige, Ferdinand III., ein schones Pferd mit kostbarem Ge= chirr und 40,000 Dutaten an baarem Gelbe.

Bethmann (Kriederite Auguste Konradine), eine der größten Zierden unter Deutschlands Schauspielerinnen, geb. 24. Jan. 1766 zu Gotha, wo ihr Bater, Nancerts Flittner, herzoglicher Beamter war. Rach dem Tode desselben verheirathete sich ihre Mutter mit dem Schauspieldirector Großmann. Dieser ging mit seiner Farmilie 1779 in die Rheingegenden, wo sich die Tochter mit dem durch sein reiches Talent allgemein beliebten Komiter Unzelmann verheirathete und die Buhne betrat. Ihre angenehme Stimme machte, daß sie sich zuerst in der Oper versuchte, die sie sinch spaterhin nie ganz aufgab. Bald erhielt sie durch Gesang und Spiel in muntern ineb naiven sowolals empsindsamen Rollen großen Beisall, und ward nebst ihrem Sater nach Berlin gerufen, wo sie sich nach und nach immer mehr ausbildete. Sie ließ sich

1803 pon ihrem Gatten icheiben, verbelrathete fich mit dem Schanfpieler Beimm und ftarb 1814. Eine mahrhaft Schöpferische Phantafie, ein tiefes und zartes Befull ein Scharfer Berftand vereinigten fich in ihr mit einem mehr garten als ftarten Sine, einer ausbruchvollen, boch nicht ichonen Gefichtsbildung, und einer Stimme, wich burch Biegfamkeit und Bobllaut geschickt war, bas Gemuth im Innerften ju ben gen und mit feltener Bolltommenbeit die leifesten Abstufungen bes Gefühls und it Gedankens zu bezeichnen. Sie gehörte unter bie feltenen Erscheinungen unfer Bubne, beren Talente fich allfeitig zur Bollenbung entwickelt hatten, besonderig Affland ihr Muster ward. Sie war im Trauerspiel wie im Luftspiel gleich aus zeichnet. Ihr hochster Triumph mar bas Naive. Ihr Spiel mar überall voll bat und unverfünstelter Ratur, ihr feiner Takt in Auffassung alles Deffen, mis Darftellung einer Perfonlichkeit gehort, bewundernswurdig. Gie verftand in Schauspieler so wichtige Runft, sich nicht nur passend, sondern ideal und dambi ftisch zugleich zu kleiben, so vollkommen, daß fie immer eine anziehende Erfdeine gewährte. Ihre Declamation verdiente als Mufter aufgestellt zu werben, inden von fteifem Prunt und affectirter Betonung, fowie von falfch verstandenn Rais lichkeit und nachlaffiger Behandlung ber Rede gleichweit entfernt mar.

Betonung, f. Accent.

Betrug (dolus, fraus) beift die Bestimmung eines Undern mirgend im Bandlung oder Unterlaffung durch eine ihm beigebrachte falfche Borftellung. Gifte bies aus guter Absicht, fo fpricht man von einem frommen Betruge (pia fram). le auch dann ausgeubt wird, wenn bem Bolte irgend ein falfcher Glaube aufgebrungs irgend ein Blendwert, g. B. ein funftlich veranstaltetes Bunder vorgemacht, ma ihm die Wahrheit vorenthalten, oder wenn es vorfeslich in Jrxthum und Abenglatte erhalten wird. Je hoher und wichtiger der 3med ift, ju welchem man glaubt an folden Betrug brauchen zu muffen, befto pflicht : und zwedwidriger ift berfelbe. 3 burgerlichen Berkehr ift Betrug ebenfo unerlaubt als unsittlich, und es kann burch? trug keine gultige Berpflichtung eines Andern erlangt werden. Gin fonft to Form nach verbindlicher Bertrag kann, wenn er burch Betrug bewirkt waden, ben nachsten zwei Jahren burch die Rlage wegen Betrugs (actio doli) angesome und dem Betrüger, wenn er auf Erfüllung flagt, immer noch die Ginnbe bis trugs entgegengesett werden. Eine fleine Lift (solertia cum dissimulatione) = jedoch nicht für unrechtmäßig gehalten. Unredlichteit in ber Erfüllung eines & trags oder einer Berbindlichkeit gibt nur ein Recht auf vollständige Erfüllung: Magen; ein Berbrechen ift der Betrug nur dann, wenn bie Bahrheit jum 🥸 den eines Einzelnen oder des Publicums, und in Berhaltniffen, wo Jeman's biefelbe ein Recht hat, entftellt wird. hierher gebort Berfertigung falfchet, obn's falfchung echter, jumal offentlicher Urtunden, die auch dann ftrafbar ift, mais . Einzelner dadurch nicht beschädigt wird. Betrug, welcher nicht als ein bestimmt Berbrechen, z. B. Falschung, Meineid, Bigamie, Falschmungen u. f. w. god ausgezeichnet wird, heißt im rom. Rechte Stellionat. Sowie ber Betrug eine ph Mannichfaltigfeit von Källen unter fich begreift, fo ift auch die Strafe februch den von der Lodesstrafe, womit einige Gesetgebungen bie Urtunbenfalfdung, b Falfchmungen, Bigamie u. f. m. bedroben, bis zu geringen Gefangnis und his Gelbstrafen berab.

Bettelei. So heilige Pflicht es auch für einen Jeben und für ben Ex ift, fich Derjenigen anzunehmen, welche burch Alter, Krantheit und Mangit Arbeit außer Stand gefett worden, fich ju ernahren (res sacra miser), fo gus auch die Pflicht, das mußige Umberziehen und Ginfammeln ber Almofen porbe Thuren zu verhindern. Das Bettletleben erhalt für Die, welche einmal die Gob uberwunden haben, einen gefahrlichen Reiz und ift die Pflanzfchule der tiefften Leit benbeit und der größten Berbrechen. Den Sommer bringen die Bettler von fession "im Lande" zu, und haben in ben Walbern ihre bestimmten Versammung

orte, Feuerpläße, ben Winter suchen sie ein nothbürftiges Obbach in den Dörfern, hirten: und Gemeindehausern, lassen sich auch vorsätzich ausgreisen und in Arbeitsand Armenhäusern versorgen. Gin großer Theil dieser Menschen ist wirklich heismatios, und es kann diesem Landstreicherwesen daher nur durch Gesetz ein Ende
gemacht werden, wodurch einem jeden Menschen eine Heimat gegeben wird, die ihn
versorgen muß, wenn er wirklich bedürftig ist, wo er aber auch in Aussicht gehalten
und zur Arbeit genothigt werden kann. Reichliche Almosen ohne Spstem gegeben,
vermehren nur die Zahl der Müßiggänger, verstellten Kranken und Bettler von Geswerbe, die eine Plage und Pest der Gesellschaft und ein Vorwurf für den Staat
sind. (S. Almosen.)

Bettelmonde oder Dendicanten beiben in ber tatholischen Rirche bie Monche ber Rlofter, welche ihrer alten Regel jufolge burchaus fein Gigenthum befiben durften, fondern von milben Gaben, die ihnen entweber zu bestimmten Beiten verabreicht ober von ihnen außerhalb des Rlofters eingesammelt wurden, leben folls ten. Ihre erfte Begrundung fallt in ben Anfang bes 13. Sahrh.; fcnell nachein: ander entstanden damals die Dominitaner=, Franzistaner=, Augustiner= und Rarmeliter=Bettelorben. Schon 1227 fab fich bie Rirchenversammlung zu Lyon zu ber Bestimmung genothigt, bag außer ben einmal bestehenden weiter tein Bettelorben ges grundet werben burfe. Gleichsam gur Entschabigung für ihre ftrenge Debenstegel erbielten bie Bettelmonche von ben Dapften wichtige Drivilegien. Sie genoffen volltanbige Freiheit von aller weltlichen und bifchoflichen Gerichtsbarteit, hatten die Befugnif, außerhalb bes Riofters von Jedem Almofen zu fodern, und konnten überall ohne Rudficht auf Parochialverhaltniffe ber Pfarrer predigen, Beichte boren, Deffe lefen und papftliche Ablaffe vertaufen. Die Monche, welche bas Ginfammeln ber Almofen zu beforgen hatten, hießen Terminanten, bas Betteln felbft nannte man Terminiren, und gum Behufe beffelben unterhielt man in ben Stabten eigne Termineihaufer. Dbichon die Stiftung neuer Moncheorden wieberholt burch Ricchenversammlungen unterfagt worden war, fo wußten fich boch mehre feit bem Uns fange des 16. Jahrh. entstandene Institute dieser Art badurch, baf fie eine gemeinnutige Thatigleit als ihre Bestimmung angaben, die papstiche Genehmigung zu verschaffen und jenes Berbot baburch ju umgeben, bag fie fich regulirte Chorherren des h. Augustinus nennen ließen, die schwarze Rleidung ber Beltgeiftlichen trugen und auf diese Weise keinen neuen Monchborden bilbeten. Dergleichen Bereinigungen eifrig zu unterftugen fanden fich die Papfte um fo mehr veranlaßt, da burch die Reformation alle Orden bedeutend geschwächt waren. Aus bieser Zeit stammen bie Theatiner, Barnabiten, Somaster, die Bater ber christlichen Lehre zum tatecheti-Schen Bolfeunterrichte, in Frankreich die Bater und Priefter vom Dratorium, die Lazaristen, Bartholomder, Piaristen und barmberzigen Brüber. Wie gleich anfangs bas Klosterleben ber Monche Anlaß zu ahnlichen Berbindungen unter Jungfrauen gegeben hatte, fo war dies auch bei den Bettelorden ber Fall, und bald gablte jeber berfelben auch Jungfrauen unter feinen Gliedern, welche mit ben Donchen Gelübde und Aleidung theilten und nur von der priesterlichen Wirksamkeit ausgeschloffen blieben. Für die Privilegien des rom. Hofes blieben die Bettelmonche nicht unerkenntlich; fie waren stete bie treuesten Anhanger und eifrigsten Bertheibiger ber rom. Curie. Einzig und allein von Rom abhängig, bewährten fie die Starte threr hierarchisch-militairischen Berfassung mit einem Erfolg, ber bei ber Regierung großer Körperschaften nur durch Einheit der gebietenden Macht und blinden Gehorfam fich erreichen lagt. In bem Berhaltniffe, wie bie Strenge ihrer Regel nachließ, ist auch ihr Ansehen gesunken; ja sie wollen selbst da nicht gedeihen, wo ihnen in ben neuesten Zeiten, wie in Oftreich, Baiern und Rothen, die Aufnahme von Novizen wieder gestattet und fle, ba alles Betteln aufgehoben ift, vom Staate unterhalten werden.

Bettinelli (Saverio), Literator, geb. zu Mantna 1718, stubirte unter ben Besuiten baselbst und zu Bologna, frat 1736 in das Noviziat bieses Orbens, und

lehrte von 1739 - 44 bie ichonen Biffenschaften zu Breedig. Schon bies mich er fich burch einige fur Schulubungen abgefagte Poeffen befannt. In Bologna, m er Theologie ftubirte, fuhr er fort, fein bichterifches Talent auszubilben, und fcie für bas Theater bes Collegiums feine Tragobie "Jonathan". Seit 1751 mar im Die Direction bes abeligen Collegiums zu Darma anvertraut : er leitete bier besondat bie bistorischen und poetischen Studien und die theatralischen Ubungen. Acht 3200 verweilte er daselbft, mabrent welcher er jedoch mehre Statte Staliens befut Dierauf machte er großere Reifen burch Deutschland und Frantreich, und mit überall mit ben geiftreichften Dannern befannt. Endlich febrte er nach Itujurud, und bleb in Berona bis 1767, beschäftigte fich mit Predigen und Untent, und bekehrte die Jugend in der Rirche zu Gott und in feinem Saufe zum gum be fchmad. Rach ber Aufhebung bet Sefuiten, 1773, ging er in feine Baterfiatt rud, wo er feine litergrischen Arbeiten mit erneutem Gifer wieder vornahm. Mt als ein Greis von 90 Jahren behielt er bie Frohlichfeit und Beiterteit feines Grit und ftarb endlich 1808 mit ber Fassung eines Philosophen und ben Empfinden eines religiofen Mannes. B. gab mehre Schriften beraus; Die Gunft ber fran fuchte er fich namentlich burch ben "Briefwechsel zwifchen zwei Frauen", bie "Bris an Lesbia über die Epigramme", und endlich bie "Bierundzwanzig Gefprache it bie Liebe" ju erwerben. 1799 begann er eine vollständige Ausgabe feiner Ba (Benedig 1801, 12 Bbe., 12.). Das Wert: "Risorgimento negli studj, nc.. arti e ne' costumi dopo il mille" (3 Bbe.), ist etwas oberflächlich, boch fiblid barin nicht an neuen und richtigen Anfichten; beffer ift die auch in Deutschland tannt gewordene Abhandlung: "Dell' entusiasmo nelle belle arti"; bas mi Auffehen machten bie "Lettere dieci di Virgilio agli Arcadi", von benen mu: Band erschienen ift; auch verwickelten bie barin ausgesprochenen Ansichten ib: viele Streitigkeiten. Geine "Poesie" (3 Bbe.) enthalten 7 poemetti, 16 8: in Berfen, Sonette, Canzonen u. f. w. Done fich barin als großen Dichter ju ? gen, ift er immer gierlich und geistreich. Wal, Napione's "Vita dell' Abbe Sav. B." (Turin 1819).

Bettung, f. Batterie.

Beurth eilung überhaupt ist die Bestimmung der Wahrheit und Werthes oder Unwerthes einer Sache nach Grunden. Die Denktraft, insofen nicht blos Begriffe sormell verbindet oder trennt, sondern das Wahre und Unwertung Bute und Bose, Rühliche oder Schädliche u. s. w. eines bestimmten Segnstand erkennt und durch Uetheile bestimmt, wird Beurtheilungstraft genannt. Die Krutheilung sodert daher Einsicht in den Segenstand und mancherlei Kenntussiowie die Kertigkeit im Urtheilen überhaupt.

Beutel ist in der Turkei eine eingeblidete Munzsorte, so genannt nachte. Beuteln, in welchen der Schat im Serail ausbewahrt wird. Sin Beutel der sonst 500 Löwenthaler; jeht aber rechnet man auf den Beutel Silber 500 umd den Beutel Gold 30,000 Plaster, von denen in der neuesken Zeit 3 den Bend 18

22/a preuß. Silbergrofchen haben.

Beutelthier, Beutelratte (didelphis bei Linné, marsupialia bei Cwie. ist eine Ordnung der Saugthiere der neuen Welt, welche ihren Namen davon hielt, daß die meisten von ihnen einen eignen Beutel haben, welcher die Zihan weicht, und daß die Jungen, welche hochst unvollkommen geboren werden, in diese wie in einer zweiten Gebarmutter, ihre vollkommene Ausbildung erhalten, inter fie aufangs mit den Zihen gleichsam verwachsen sind. Auch die mannlichen Beuterhiere zeichnen sich dadurch aus, daß das Scrotum vor der Ruthe hängt und diese nicht hinten gezichtet ist. Im übrigen Bau, namentlich hinsichtlich der Zähne, wicht die in diese Ordnung vereinigten Thiere mitunter sehr voneinander ab. Rand bie eshalb die einzige Gattung Linne's in neuerer Zeit in viele zerspalten. Die meisten Raubthiere und gehen Nachts shrer Rahrung nach. Als Hauptart kunn bei

Dossum (D. viegininna) betrachtet werden. Es ist von der Größe einer Rage, der Delz schwarz und weiß gemischt, die Ohren halb schwarz und halb weiß. Es ist in janz Amerika heimisch und voezüglich dem Hausgestügel sehr gefährlich. Die Jungen gelangen schon 26 Tage nach der Empfängniß in den Beutel und sind dann nur inen Gran schwer, fast gestaltios, keine Spur von Bewegung zeigend, sodas man aicht begreist, wie sie an die Zigen kommen, wenn nicht die Mutter sie daran legt. zest an dem Beutel hängen sie zwei Monate. Eine andere Art (D. Petaurus) hat jwischen den Border und hinterbeinen eine Haut, wie das sliegende Sichhörnchen, velche ihm dazu dient, größere Sprünge zu thun. Der Konsa (lipurus einereus) jrau, schwanzlos, auf Bäumen und in Höhlen lebend, trägt seine Jungen auf zem Rücken.

Bevolkerung, Bollegahl, Bollemenge. In engerm Sinne ift Bevolkrung nicht bie Bahl bes Bolkes, sondern bas Berhaltnig, in welchem die Bahl ber Bewohner ju bem Raume fteht, auf welchem fie leben. Diefe Bevolterung ift aujerordentlich verschieden. Es gibt auf ber Erbe noch große ganberftriche, wie im Innern von Amerika, Neuholland u. f. m., welche ber Fuß eines Menfchen viels eicht noch nie betreten bat, andere, welche fehr fparfam und burftig bewohnt find. Muf der Klache einer Quabratmeile wohnen in Belgien über 7000 Menichen, in Frland beinahe 6000, im eigentlichen England, ohne Bales, 5438, in Deutsche and 3303, in Frankreich 3261, in der oftr. Monarchie 2620, in Preußen 2580, n Spanien 1651, bagegen in ben fruchtbaren ganbern bes Domanenreichs in Guopa nur 951, in Afien etwa 500, in Afrika, 3. B. Agppten, 185, im europ. Rusand 643, im afiat. Rugland überhaupt 48, in Sibirien 10, in Schweden und Norwegen 285, in dem großen Continent von Neuholland, welches an Fruchtbace eit im Durchschnitt Europa übertrifft, nur 8. Man fieht leicht ein, daß ein Theil riefer Berfchiedenheit auf dem Klima beruht, indem die Erde bochstens bis jum 30° N. und S. Breite zum Ackerbau geeignet ift; darüber hinaus aber durs ige Biebrucht, Fischfang und Jagb bem Menschen nur eine kummerliche und wie ichere Eristenz gewährt, mahrend in ben Tropenlandern einige Quadratruthen Land sinreichen, um die physischen Bedürfnisse einiger Familien zu befriedigen. Gine indere Urfache ber ungleichen Dichtigfeit ber Bevollerung liegt aber in ber großern der geringern Aufklarung des Bolkes und, was damit fast identisch ift, in den Borzügen oder Mangeln ber Berfassung und Berwaltung bes Staats. Je mehr Rechtssicherheit in einem Bolle ift, je mehr für feine Erziehung burch gute Schulen resorat wird und je sittlicher das Berhaltniß der Kamilien geordnet ift, desto regelnafiger wird auch die Bevolkerung zunehmen. Es ift auch hier zu bemerken, daß Das mahre Wohl der Bolker durchaus nur auf moralischen Grundlagen ruht, was o oft vergessen wird. Die Erde ist nach und nach bevolkert worden, und die Wiege des Menschengeschlechts, wenigstens eines großen Theils, im hoben Asien zu suchen. Bon da aus haben fich die Boller in großen Bugen, wie Strome, über die Landen der Erbe ergoffen. Die aber bas ganze Menschengeschlecht mit allen seinen Barletas en von Ginem Paare abstammt, ober ob mehr ale eine Urfamilie vorhanden gemen en ist, wird weder von der Beschichte noch von der Naturwissenschaft jemals genüe jend beantwortet werben tonnen, und hat auch teine Wichtigkeit für Moral und Recht. Denn der Anspruch auf menschliches Recht wird durch menschliche Bildung. Kahigkeit ber Gebankenmittheilung, burch articulirte Sprache und Anlage jur Berrunftentwickelung begrundet, und ift fur Alle gleich, fo verschieden auch bie Stufa 17. welche Bolfer und Einzelne in der Ausbildung ihrer menschlichen Unlagen ereicht haben. Benn auch die Sage, welche auf ein einziges erftes Menfchenpaar esrudweift, nicht buchftablich zu nehmen mare, fo maren barum boch alle Mem chen, Beise und Schwarze, Rothe und Braungelbe Eines Ursprungs, und in echtlichem Sinne Bruber und gleichen Rechtes. Aber es ift auch durchaus kein nticheibender Grund vorhanden, die Abstammung Aller von einer Urfamille gu

verwerfen. Die Bevollerung ber Erbe bat im Gamen kumer gugenommen, wenn auch in manchen Landern ein Abnehmen ber Aruchtbarteit, Erbbeben, Deft, Rrieg. fchlechte Bermaltung plogliche ober allmalige Berminberung ber Boltsmenge bewirtt haben; wie benn Deutschland burch bie Deft in der Mitte des 14. Stahrb, und burch ben breifigjahrigen Rrieg außerorbentlich geschwacht und um viele Dillionen Menfchen armer geworden ift. Dagegen bat fich Irland im Laufe eines Sahrhum berte von zwei auf acht Millionen Menfchen vermehrt. In der Bolfszahl liegt die physische Macht und Große eines Bolles, die aber um so flarter ist, je schneller sie auf einen Duntt zum vereinigten Sandeln zusammengebracht werden fann. Meineres, aber fart bewohntes Land ift baber ftarter als biefelbe Boltszahl auf cie nem großen Raume gerftreut. Dagegen befist ein Staat, welcher bas Darimum seiner Bevolkerung noch nicht erreicht bat, in der Ausbehnung seines gandes bas Mittel, ohne Erweiterung ber Brengen, alfo ohne Eroberung feine Rrafte gu vermehren, und fich burch Bunahme der Bevollerung auf eine weit hohere Stufe ber Dacht zu erheben. Wenn Rugland feine europ. Lander (mit Ginfchlug von Dolen auf 75,000 [M.) auf eine Bevollerung von 2500 Menfchen auf einer Quadrat meile erhebt, fo wird es badurch allein ein Reich von nahe an 200 Millionen Denfchen. Da biefes teinem 3weifel unterliegt, fo waren altere Politifer ber Meinung baß Bermehrung ber Bevolkerung bie wichtigfte Aufgabe ber Staatsklugbeit fei; ein Grundfat, welchen vorzüglich von Sonnenfels in bem Berte: "Grundfate ber Bolicel, Sandlung und Finang" (3 Bbe., Wien 1765) und im "Sandbuch bes innern Staateverwaltung" (Wien 1798) aufftellte. Es ift auch unleugbar, baf fcmach bevolkerte Lander feinen ficherern und fchnellern Weg zu großerm Bobiftanbe und Buwachs an Rraft einschlagen fonnen, als eine naturgemaße, nicht übereilte Bermehrung ihrer Bevolferung. Aber eine übertriebene funftliche Bermehrung burch Unlockung von Colonisten, welche entweber nicht mit ber geboris gen Freigebigkeit und Sorgfalt behandelt werben, ober biefe Sorge nicht verbienen und daber in Roth und Armuth untergeben, bat teinen mahren Werth, wie die beutschen Ansiedelungen in Spanien, in Rufland, Brafilien u. f. w. gelehrt haben. Bubem ift ein Borrath von culturfahlgem Canbe für ein bereits maßig bevollertes Land ein Schat fur die Butunft, wenn bie Bevollerung anfangt gu dicht zu werden. Bei der Sorge fur die Bermehrung der Bevolkerung darf nur nicht aus den Augen gesett werden, bag diese etwas blos Physisches, bas Moralifche aber bie Bauptfache ift. Es kommt nicht auf die Bahl bes Bolles, fonbern barauf an, wie es mit ber Bilbung bes Beiftes und Charafters beschaffen ift. Ein freies, Recht und Chre liebendes Bolt ift auch tapfer, arbeitfam, maßig; ein wahrhaft aufgeklartes Bolt lagt fich nicht burch Luge und Boltsverführer zu religiofem ober politischem Fanatismus hinreißen, ift aber burch Offenheit und Grunde zu regieren und einer hohen Begeisterung fur das Baterland fahig. Ein folches Bolt ift ftarter als ein ber Bahl nach zehnmal großeres. Gegen bas einseitige Princip, baf Bermehrung ber Bevollerung unbebingt ein 3med ber Regierung fein muffe, baben Andere, vorzüglich Malthus in seinem Berte: "An essay on the principle of population" (3 Bbe., Lond. 1806; beutsch von Begewisch, 2 Bbe., Altona 1807) Die Behauptung aufgestellt, bag die Bevolferung eines Landes übermäßig werben tonne, wenn die Bahl ber Einwohner großer werde, als bas Land ernahren tonne. In dieser Lage mußte bann entweder der Bevollerung Einhalt gethan werden durch Cheverbote, ober es mußten Auswanderungen eintreten, sowol freiwillige als von ber Regierung veranstaltete. Obgleich nun die Möglichkeit einer überfullung der Erbe mit Menschen nicht zu leugnen ift, fo find wir doch von einem folchen Beits puntte noch fo weit entfernt, daß fich bas Eintreten beffelben nicht in Sahrtaufenden vorhersehen lagt, zumal ba auch die Erfindung neuer Productionsmittel teine Grenzen hat. Aber auch fir einzelne Lander ift der Beweis einer Übervolkerung nicht zu führen, weil ein freier handel immer noch gegen Industriewaaren die nos

eblzen Rahrungsmittel aus bem Austande herbeischaffen kann, und man nur basut ju sorgen braucht, daß nicht ein kleiner Theil der Nation, z. B. die Grundeigensthumer in England durch hohe Zolle auf ausländisches Getreibe, die übrigen zwingen könne, für ihn zu arbeiten. Irland könnte seine 8 Millionen Einwohner und mehr wol noch ernähren, wenn der Boden nicht in den Händen weniger großen Besitze wäre, und die Kirche durch den Zehnten dem armen Arbeiter seinen Lohn hinwege nahme. Auch hier gilt, was schon Plinius sagte, und ein Jahrhundert nach ihm noch viel wahrer wurde: "Die großen Güter haben Italien zu Grunde gerichtet" (latifundia Italiam perdiderunt). Aber auch in Beziehung auf die Bevölkerung gibt es nur ein einziges richtiges Princip, und das ist moralische Bildung des Volztes, Heiligkeit der Familie. Ohne sie helsen Sperebote nichts, man mußte denn den Mord unehelicher Kinder gut heißen wollen. Nur moralische Selbstbeherrschung setz dem Naturtriede Schranken.

Bewafserung, Gegensat von Entwasserung. Das Verfahren, wodurch man den an Feuchtigkeit Mangel leibenden Feldern und Wiesen aus benachbarten Bachen, Flüssen oder Teichen das zum bessern Gedeihen der darauf stehenden Pflanzen nothwendige Wasser zuführt. Im Allgemeinen ist die Kunst der Bewässerung noch sehr in der Kindheit, und ihre freie Ausübung durch manches hindernis, des sonders das große Vorrecht der Mühlen, fast unmöglich. Die vollkommensten Wässerungsanstalten in Europa sindet man dis jeht in der Lombardei, besonders

in ben brei Provingen Mailand, Lobi und Pavia.

Beweglichkeit heißt überhaupt die Fähigkeit sich zu bewegen, und ist als folde eine Eigenschaft aller Rorper; im engern Sinne Die großere Leichtigkeit ber Bewegung. Diefe Fahigteit zur willfürlichen sowol als zur unwillfürlichen Bemes gung ift balb großer, bald geringer. Die Mustelbilbung überwiegt in bem erftern, bie Kett = und Saftebildung in dem andern Falle. Dort find überdies die Musteln feiner, garter, rother, hier grober, barter, bunfler. Die großere Beweglichfeit ift gewohnlich auch mit einem reizbarern Rervenspfteme verbunden, falfchlich aber wird diese Eigenschaft in den Begriff von Beweglichkeit aufgenommen. Eine größere Beweglichkeit ift oft ererbt ober auch angeboren, wenn die Altern entnerot find. Sie ift befonders größer in dem kindlichen und jugenblichen Alter, in dem weiblichen Ge-Schlechte, bei fanguinischem oder cholerischem Temperamente, in trodenen und marmen, aber auch in fehr falten Klimaten, bei Bergbewohnern. Außerbem macht ber Genug von fpiritubfen Getranten, von gewurzten ober fonft reigenden Speifen bie Menfchen beweglicher. Selbst die willkurliche Ubung hat auf viele Bewegungen elnen großen Einfluß, wenn fie auch die beweglichere Constitution nicht grabe erzeugen mochte. Golche Individuen haben überhaupt eine größere Krantheitsanlage benn die außern Ginfluffe werden leichter und in hoherm Grade empfunden. Insbesondere wird das Gefaffpftem leicht von Siebern ergriffen, die Lunge und andere Drgane von Entzündungen. Auch die gruten hautfrankheiten kommen haufiger por, und alle biefe Krantheiten fteigern fich gewohnlich ju einem hoben Grabe. Aber auch zu Krampfen aller Art bisponirt eine größere Beweglichkeit fehr gewohnlich. Endlich werden die Rrafte biefer Individuen leicht erschopft, und die Lungensucht ist sehr haufig zu beobachten. Daber ist unter diesen Verhaltnissen viel Sorgfalt in der Lebensweise nothwendig. Reize jeder Art muffen so viel als moglich vermieden und eingeschränkt werden.

Bewegung eines Korpers ift bie Beranderung feines Ortes, Rube fein Berharren an einem Orte im Raume; absolute Bewegung die Ortsveranderung in Beziehung auf einen gang festen Punkt, relative Bewegung die Ortsveranderung in Bezug zu einem gleichzeitig bewegten Korper; bemnach befinden sich z. B. zwef auf der Erde still stehende Menschen in absoluter Bewegung, weil beide von der Erde durch den Raum fortgetragen werden, aber in relativer Ruhe zueinander, weil ihr Ortsverhaltnis baffelbe bleibt. Gleichsformige Bewegung ist eine lolche, berein

Geschwindigkeit fich gleich bleibt, b. h. bei welcher ber Korper in gleichen Beita gleiche Raume gurudlegt, wie ber Beiger einer Uhr; ungleichformige Bewegung wo bie Geschwindiakeit entweder wachft ober abnimmt, und hiernach enweder be schleunigte ober verzögerte Bewegung, wovon ber Kall ber Rorper und bas Auffin: gen aufmarts geworfener Korper Beifpiele geben; gleichformig befchleunigte obr verzögerte Bewegung, wo die Geschwindigkeit in gleichen successiven Beittheilm immer um gleiche, ungleichformig beschleunigte ober verzögerte Bewegung, woft um ungleiche Großen gu = ober abnimmt; einfach nennen wir bie Bewegung, wem fie ihren Urfprung einer einfachen Rraft, jufammengefest, wenn fie benfelben mis ren gleichzeitig wirkenben Rraften verbantt. Bon ben reinen Berhaltniffen ber Be wegung handelt die Phoronomie, von den Gefeben aber, nach welchen Bemigm gen burch Rrafte, welche bie Urfache jeder Bewegung find, ju Stande tommin, Die Dynamit, welche einen besonbern 3weig ber Dechanit ausmacht. Ebe mu Die Dechanif als Wiffenschaft tannte, war die Bewegung meistens nur ein Gem Man fonnte gange Banbe mit ben leem ftand philosophischer Erorterungen. Streitigfeiten fullen, zu welchen biefes Bort in ben philosophischen Schulen Ge leaenheit gegeben bat. Schon über bie Definitionen beffelben konnte man nicht einig werben. Unter ber großen Menge berfelben war bie bes Aristoteles bie berühmtelt, aber auch die unverständlichste. Richt minder haben die Alten die verschiedenn Gattungen ber Bewegung abgebanbelt, obichon fie nicht einmal bie Bewegung eines fallenden Steines tannten. Sie unterschieden mahre und scheinbare, natis liche und unnaturliche, absolute und relative, eigentliche und uneigentliche, imm und außere Bewegungen u. f. w. Die unnaturlichen Bewegungen g. B. find, nach Aristoteles, blejenigen, welche auf die Korper bes himmels wirten, baber bie Bewegungen mit benen auf ber Erbe nichts gemein haben follen. minder berühmte Philosophen leugneten fogar die Erifteng, ja bie Moglichfeit alle Bewegung. Erft feit Galilei's Entdedung über ben Fall ber Rorper marb die febr von der Bewegung eine auf Mathematit gebaute Wiffenschaft.

Bewegung ber Erbe beißt gewöhnlich die tägliche Rotation der Erbe um ihre Achse mit Ausschluß aller übrigen Bewegungen der Erde. Sie ift in der Geschichte des menschlichen Geistes badurch merkwürdig, daß er sich hier zum eine Male vom Scheine los machte und eine Sache als salsch erkannte, die seit Jahr hunderten nicht nur für wahr, sondern auch gleichsam für heilig gehalten wurde. Einige alte Griechen hatten wol auch von dieser Bewegung der Erde gesproden, aber sie nicht nachgewiesen, daher ihre Philosopheme wieder vergessen wurden. Die größten Astronomen des Alterthums, Ptolemaus, Hipparch und Andere kannten diese Bewegung nicht. Kopernicus (s. d.) stellte sie zuerst als erwisse

Mabrheit auf.

Unsere Erbe breht sich in 24 Stunden Sternzelt, oder, was Dasselbe ist, in 23 Stunden, 56 Minuten, 4 Secunden, 0,913 Tertien mittlerer Sonnenzeit um ihr Achse. Da der Halbmesser der Erde 859,44 geographische Meilen beträgt, sist die Seschwindigkeit jedes Punktes des Erdaquators so groß, daß er in jeder Secunde 0,063 Meilen zurücklegt, also nur wenig größer als der Schall, der in jeder Secunde 1038 par. F. oder 0,045 geographische Meilen durchläuft. Nahe an 70ml größer ist aber die jährliche Seschwindigkeit der Erde, mit welcher sie ihre Bahn m die Sonne zurücklegt, denn hier geht die Erde in einer Secunde durch 4,17 Meilen. Unvergleichdar geschwinder endlich ist das Licht, welches in einer Secunde schall 41,900 Meilen macht, und daher den Umkreis unserer Erde oder eine Reise um die Welt in einer Zeit vollendet, die nicht einmal so groß ist als jene, welche wir brauchen, sunsere Augenlider zu schließen. Wahrscheinlich sind aber die eben erwähnten Bewegungen nicht die einzigen von denen, welche die Erde hat. Der Mittelpunkt missers Planetenspstems, die Sonne, bewegt sich in dem Weltraume und zieht auf diesem Wege alle ihre Planeten mit sich, sodaß das ganze System sich um einen abs

dem Dunkt bes himmels bewegt, ber vielleicht felbft wieder beweglich ift, und bag die eigentliche Totalbewegung ber Erbe die eines fehr zusammengesetten Epicpfels ift Bir fennen bieber nur die beiben erften Partialbewegungen ber Erbe, bie tage liche um ihre eigne Achse und die jahrliche um bie Sonne. Da wir die Sonne und alle Geftirne bes himmels taglich von D. gen 2B. um uns geben feben, fo fchrieb man biefe Erscheinung einer mabren Bewegung bes himmels, ben man fich als eine hohle Rugel bachte, um die in feiner Mitte rubende Erbe gu. Allein biefe Er-Scheinung wird offenbar auch dieselbe bleiben, wenn wir annehmen, bag ber hims mel rube und bafur bie Erbe fich in entgegengefester Richtung, von 2B. nach D., um ihre Achie bewege. Es kommt nun barauf an, zu enticheiben, welche von biefen beiben Erklarungen jener Erscheinung die mabre ift. Alles aber vereinigt fich, bie lette für die richtige anzunehmen. Denn erstens ift es viel mahrscheinlicher, daß der fleinere Rorper fich brebe, als der ungleich größere. Wenn wir unferer Erde Diese Geschwindigkeit von 0,063 Meilen in einer Secunde nicht geben wollen, fo muffen wir bem Uranus eine Geschwindigfeit von mehr als 10,000 Meilen, und felbft ben nachften Riefternen icon eine Geschwindigkeit von mehren Millionen Deis len in einer Secunde geben, obichon viele von diefen himmelstorpern felbft wieber viel taufendmal großer find als unfere Erde. Zweitens mußten fich, wenn bie erfte Erklarung bie richtige mare, alle himmelskorper ohne Unterfchied genau in berfelben Beit um die rubende Erbe bewegen und zwar, gegen alle Regeln ber Dechanit, die entferntern viel schneller als die nabern. Drittens mußte die Rraft, welche alle biefe Bewegungen in fo ungeheuern Entfernungen hervorbringt, in der fleinen Erbe ruben, die ichon gegen mehre einzelne jener Rorper als ein gang unmerkbarer Punkt verschwindet, wie man benn z. B. schon aus ber Sonne allein über 1,400,000 folche Rugeln, wie unfere Erde ift, machen tonnte. Biertens ift nicht einmal die Erbe, ber man eine fo gang unbegreifliche Rraft jufchreiben mußte, ber Mittelpunkt jener Bewegung bes himmels, die vielmehr in unter fich parallelen Rreifen um bie ju beiben Seiten ins Unenbliche verlangerte Achfe ber Erbe vor fich geht, fobaf alfo bie Rraft, welche diese Bewegung bes himmels erzeugt, in einer blos eingebilbeten Linie liegen foll. Funftens findet man burch birecte Berfuche mit ben Denbeln, daß die Anziehung der Erde, welche sie auf alle Körper an ihrer Oberflache außert, unter ben Polen am größten ift, und daß fie immer fleiner wird, je naber-man gu bem Aquator fommt, eine Erscheinung, die sich nur aus ber Umbrehung ber Erde und aus ber baraus entstehenden Gentrifugalfratt erklaren lagt, die natürlich am Aquator am größten sein muß. Sechstens zeigen die Versuche Guglielmini's in Bologna und Benzenberg's in Hamburg und in dem Kohlenschachte zu Schlebusch in der Graffchaft Mart, daß frei fallende Körper bei einer Fallhöhe von nabe an 35 F. beinahe eine Linie ostwarts von der Berticallinie abwelchen, was chenfalls mit ber Erklarung ber Bewegung ber Erbe von B. gen D. fehr gut übereinstimmt. Endlich werden noch alle biefe Beweise burch bie Analogie unferer Erde mit ben ans bern Planeten bestätigt. Beinahe bei allen Planeten bemeret man biese Rotation um ihre Achse, und zwar in derfelben Richtung von 2B. gen D. Bei den meisten verselben sehen wir, daß ihre kreisformige Scheibe an ben beiben Polen abgeplattet ft, was nur eine Folge ihrer-Rotation sein kann. Allein dieselbe Abplattung an en beiben Polen wird auch an unferer Erbe bemeret, wie directe Meffungen berfels en und Pendelbeobachtungen außer allen Zweifel gefest haben. Man hat einges vendet, daß wir diese Bewegung der Erde fühlen mußten, wenn sie in der That tattfände. Allein was sollen wir von ihr fühlen? Etwa die Stoße berfelben, die icht existiren, da grade diese Bewegungen ber Planeten um ihre Achsen vielleicht ie einzigen in der Natur find, die mit immer gleicher Geschwindigkeit und ohne lle Unregelmäßigkeit vor fich gehen. Fühlen wir denn die Bewegungen eines Schifs 6, wenn es fanft und ruhig über den glatten Spiegel bes Waffers hingleitet, und Conv. Bep. Achte Aufl. I.

ichließen wir nicht vielmehr die unferer Empfindung gang ummertliche Bemegnn defielben aus den icheinbaren Beranderungen, die wir an den Gegeuftanden bei Ufere bemerten, an welchem wir vorüberfahren, fowie wir hier, in diefem großn Schiffe ber Erbe, die Bewegung beffelben auch allein an ben Beranberungen bei Dimmels, aber nicht an und felbft bemerten. Unbere wenden ein: Wie ift et mip lich, daß wir nach 12 Stunden den Ropf unten und die Füße oben haben folke, etwa wie die Fliegen an der Bimmerbede, ohne von biefer fonderbaren lage auf nur etwas zu bemerken? Ift es benn aber nicht felbst für biefe Leute bereits ausp macht, bag wir Antipoden haben, bie, wie ihr Rame fcon fagt, ihre guße gen bie unsern, also ihren Ropf abwarts gerichtet haben. Als Cook gegen bie Ande ben von England tam, tehrte auch er feine Fufe gegen blejenigen feiner Lanbilan, Die in ihrem Baterlande guruckgeblieben maren, felbft wenn fich bie Erbe nicht p breht batte. Wer bies leugnen wollte, burfte auch nicht zugeben, bag irgendas mal ein Schiff eine fogenannte Reise um die Welt gemacht habe. In ber Auf feben unfere Untipoden mit ihren Rugen gegen und, aber fie fteben beffenungenbu ebenso aufrecht als wir felbft. Denn was nennen wir benn aufrecht fieben? wi wol: mit den Fußen gegen die Erde, und mit dem Ropfe gegen den himmel & richtet fein. Sang wie wir, fo fteben auch unfere Antipoden. Dben nennmin, was weiter von der Erde weg, und unten, was ihr naber ift; biefelbe Bedenung baben diefe Borte auch bei unfern Segenfüßlern, die baber ebenfo auf ihren gin fteben wie wir, wenngleich ihr Kopf nach ganz andern und selbst nach entgezwe festen Duntten bes himmels gerichtet ift. Der Regen fallt bei ihnen ebenfom bein himmel zur Erbe, alfo abwarts, wie bei uns, wenngleich bie Richtung biff ben von berjenigen, die er bei uns hat, verschieden ift. Darin tommen beibe Sie tungen überein, baf fie beibe gegen ben Mittelpuntt ber Erbe bin feben, und bil eben die Hauptfache, darum fagen unfere Antipoden mit demfelben Rechte wie mie baß der Regen von oben berab falle. Und warum fallt er berab. b. h. alfo: warm fallt er jur Erbe bin ? Doch wol offenbar, weil ibn, bier wie bort, die Erbe auf Aber, beißt es ferner, warum fallen benn nicht auch die Sonne und alle Steme Erbe berab, wenn diefe Alles anzieht? So tonnen aber nur Diejenigen frogen, weiche bie so einfache und naturliche Ibee noch gang fremb ift, daß alle Rorper ibre Ett nicht andern konnen, ohne bagu burch irgend eine Rraft gezwungen zu fein. Di Sterne find in jenen Raumen bes himmels, wo wir fie erblichen, nicht biffif und diefes ift auch nicht nothig, weil nichts ba ift, was fie aus ihrer Stelle bings Bonnte. Es ift genug, daß fie irgend einen Ort einnehmen, um ihn fortan imm dar zu behaupten. Der Stein auf unserer Erbe fallt, weil er von der Erbe unge gen wird; aber die Sterne werden von ihr nicht angezogen, weil fie viel mutik ihr entfernt find und well die Erde viel zu fcwach ift, um in biefer Zeme af wirten zu tonnen. Bas endlich die geringen Ginwarfe gegen die tagliche Bar gung ber Erbe betrifft, bie man aus ber beiligen Schrift nehmen wollte, fo fuß der Art, daß fie in unfern Beiten keiner weitern Biberlegung mehr bedarfen. Di zwei vorzüglichsten Segner dieser Lehre waren Tycho Brabe und Riccioli. Der Effe wurde wol von feiner Citelkeit verführt, mit feinen andern mabrhaft großen Ber biensten um die Astronomie sich nicht zu begnügen, sondern auch noch als der Er finder eines neuen Weltspliems zu glanzen, das ihm zugleich den großen Batte gewährte, mit ber bamats herrschenben Partei gemeine Sache ju machen. D Lettere aber scheint seinen Krieg gegen die Ropernicaner, nach dem Geifte in Ordens, aus gang andern Grunden geführt zu haben, und wenn man feine pe biden Foliobande burchgelefen hat, fo tann man fich ber überzeugung tann wehten, daß er an feine fogenannten Widerlegungen felbft nicht glaubte umb " Grunde ein heimlicher Kopernicaner war,

Bewegung, ale politischer Parteiname. Partei ber Bewegung bif Diejenigen, welche ben gegenwartigen Buftand ber Boller ungerecht ober unant

Digitized by GOOSIG

lich finden und burch fraftige, tief eingehende Reformen verbeffern wollen.

Beaner find von boppelter Art: 1) Diejenigen, welchen ber gegenwartige Buftand, Bortheile bringt, in beren Befit fie fich fchuten wollen, und welche jede Unterfuhung der Rechtmaßigfeit jener Bortheile abweisen, weil der Besit fetoft schon das' Recht fei. Diese nennen fich neuerdings Conservative; fie huldigen ber unbedings ten Stabilität und becken sich mit dem Schilde der Legitimität. 2) Diejenigen, welche awar die Rothwendigkeit der Reformen augeben, auch die Sande bagu bieten, aber nur eine richtige Mitte dabei behaupten, d. h. nicht nur übertriebenen und gewaltthatigen Magregeln (Revolutionen) widersprechen, sondern auch zuweilen aus Mangel an Einsicht und Kraft gerechten, aber entschiedenen Abanderungen entgegen find. Darque entsteht benn bie Salbheit, welche von jeber ben Beifall aller eschränkten Köpfe gefunden, aber auch bas wahre Gute mehr als offener Wiberpruch gehindert bat. Aber auch die Vartei der Bewegung zerfallt in mehre Fractios nen. Die Einen wollen langfam, aber besto ficherer vorschreiten ; bie Anbern few iger lieber das Alte einreißen als ausbessern. Auch die Partei der Bewegung wird des Egoismus, eigennütiger Zwecke beschulbigt; nicht um Berbesserung, sondern um Befriedigung bes Chraeizes und der Hablucht foll es ihnen, als revolutionmais en Bolksverführern, zu thun sein. Das Gericht über die Gesinnung halt kein ir: pischer Richter. Aber was allen Varteien, auch ben Redlichen unter ihnen, nothig ft, ift Maghalten im Reinen und Sandeln, damit nicht bas bochfte Recht fich in

odftes Unrecht vertebre.

Beweis ist im Allgemeinen die Darlegung der Bahrheit oder Unwahrheit iner Sache aus Grunden. Sein 3wed ift, etwas jur Gewißheit ju bringen. 3m logischen Sinne ist ein Beweis die Ableitung eines Sages aus unbezweifelten Brunden in gehöriger Berknupfung. Beweise beruhen daher ihrer Form nach auf Schluffen, beren Pramiffen bie Beweisgrunde (argumenta) find. Unter ihnen ft berjenige Sat, worauf bei bem Beweise Alles ankommt, ber Hauptgrund (nerrus probandi). Die Wahrheit eines Beweises beruht daber auf der Wahrheit der Borberfage und auf ber Richtigkeit ihrer Bertnupfung mit bem, mas bewiefen werben oll, nach logischen Regeln. Auf lettern beruht die Strenge des Beweises. Man geht ei dem Beweise entweder von dem Schlußfate oder dem Sate, den man beweisen vill, aus, ober man fångt bei ben Borderfagen an, und läßt ben Schluffag zulett olgen. Das Erstere ist die analytische Urt zu beweisen, das Andere die sputhetische. Bewährt nun der Beweis volltommene Gewißheit, welche die Möglichkeit bes Geentheils ausschließt, so heißt er apodiktisch; bleibt aber das Gegentheil noch mögich, so ist er nur Wahrscheinlichkeitsbeweis, wozu Induction und Analogie gehört. In Sinsicht auf die Quelle der Beweisgrunde find die Beweise pationale (a priori), der empirische (a posteriori), oder endlich gemischte. Die Beweise a priori entstes jen, wenn die Überzeugung, welche durch den Beweis hervorgebracht wird, als ein Ergebniß aus der Einsicht in den Zusammenhang allgemeiner Begriffe und Grundâțe betrachtet werden muß; Beweise a posteriori beruhen auf der Erfahrung, mit in auf eigner Wahrnehmung ober Zeugnissen, wohin auch der historische Beweis ehort. Bei ben Beweisen a priori ertennt man nicht blos, daß die Sache mahr ift, ondern auch, warum sie wahr ist; bei den Beweisen a posteriori hingegen sehlt as Warum. Die Beweise a priori folgem bas Dasein ober Richtbasein einer Sache aus dem Gefete ober der Wirkung, welche aus der Urfache hervorgeht. Die Beweise a posteriori schließen, die Wahrheit oder Kalscheit der Regel aus der Ausählung der gegebenen Falle. Wenn ein Beweis a priori aus bloßen Begriffen geührt wird, so ist er ein dogmatischer (dischrsiver, akraamatischer) Beweis. Dan echnet bahin auch die transcendentalen Deductionen. Wird aber der Begriff zus leich für die außere Anschauung conftruirt, wie j. B. die Geometrie thut, so beißt r inductiv oder anschaulich, und sein Resultat anschauliche Gewißheit oder Evidenz.

54 Google

welche alle Moglichkeit bes Gegentheits abschneibet und ben Berfiand zum Beifas geben gwingt. Die Beweise find ihrer gorm nach ferner entweber birecte ober im birecte. Wenn man namlich bie Bahrheit einer Sache grabent aus ben fie bebingenden Grunden barthut, fo ift bies ein birecter ober oftenfiver Beweis; wenn aber aus ber Kalfcheit bes Gegentheils auf die Wahrheit bes Gegebenen ber Schlus co macht wird, fo ift bies ein indirecter ober apagogischer Beweis. Diefer Lette Be weis tann gwar Gewißheit, aber nicht Begreiflichkeit ber Wahrheit bervorbringen Daber ift biefer Beweis nur eine Rothhulfe. Gein Borgug aber besteht barin, bis ber Biberfpruch burch ihn beutlicher einleuchtet. In Ansehung bes nachften 3medis, ben man fich bei Beweisen vorfett, werben biefe in Beweise ad veritatem und ad hominem eingetheilt. In jenen stellt man den objectiven Beweisgrund auf, in bie fen zeigt man nur, daß Jemand wegen feiner Unnahmen etwas als wahr zugeba muffe, wie g. B. wenn man gegen einen Zweisler aus Demienigen, wogu er fich wider Willen und gezwungen betennen muß, etwas beweift. Logische Febler bei Beweifes find falfche Borausfehungen ober folche, die bezweifelt werben tommen (petitio principii); ber Sprung im Beweisen, wenn zwischen ben Beweisgrunde und bem ju Beweisenben tein bunbiger Bufammenbang flattfindet und wefentlich Beweisglieder fehlen, die fich nicht von felbft verfteben; ju wenig ober zu viel be weisen, was auf Unvollstanbigfeit ber Beweisgrunde ober auf Mangel an Banbip Leit beruht, ober barauf, daß man bas ju Beweisenbe nicht genau tennt ober beim Beweisen nicht im Auge hat; endlich Cirtelbeweis, wenn man, was besonders bei Be weisen burch zusammengesette Schluffe vortommt, etwas aus Grunden beweiß, bie von bem zu beweisenden Sate nicht wefentlich verschieben find. Bu unterscheiden the endlich ber gemeine Beweis, wie er im gewöhnlichen Leben vortommt, von ben wissenschaftlichen, ber auf Principien gurudgeht. Der wahrhaft speculative Beweit ift berienige, welcher nicht burch Grunde, bie außer ber Sache liegen, fonbern burd Entwidelung ber 3bee felbft geführt wirb.

Benn im burgerlichen Rechtsverfahren bie Parteien bie factischen Thatiachen worauf jede von ihnen ihre Unspruche an die andere, sowie ihre Einwendungen ge gen diefe Unfpruche ftust, bem Richter vorgetragen und jugleich gegenfeitig erfiat haben, welche von biefen Thatfachen fie zugeftehen ober ableugnen (Gegenftand bei erften Berfahrens im gemeinen beutschen Processe und bes status causae et contreversiae im preufischen), fo muffen fie bem Richter bie Bahrheit bes Geleugnein infofern aus ben behaupteten Thatfachen wirklich ein Recht abgeleitet werben tans, beweisen; und biefer Theil bes Processes heißt das Beweisverfahren. fest ihnen dazu eine Krift, wenn biese nicht schon durch das Geses bestimmt ik binnen welcher fie ben Beweis antreten ober gewärtigen muffen, bag auf Die vorze tragenen Thatfachen bei ber Entschelbung feine Rudficht genommen wird (fich au Beweis verfaumen). Um nicht gang zwecklose handlungen zu veranlaffen, legen einige Procefordnungen den Richtern die Pflicht auf, schon beim Erkennenis auf Beweis biejenigen Thatschen (Beweissas, thema probandi) zu bestimmen, auf welche bei ber Entscheidung etwas antommen tann, wie dies auch in Preugen, jo boch burch einfache Decrete, geschieht, welche nicht rechtefraftig werben und also im mer wieder abgeandert werden tonnen; andere überlaffen ben Parteien felbfi tit Auswahl und nothigen baburch fie felbst und besonders ihre Sachwalter, Alles. auch das Unerhebliche, in die Beweisführung mit aufzunehmen. Die Form ber Beweibführung ist in den Ptocefordnungen bestimmt, am strengsten in Sachsen mo die Reihe aller einzelnen zur Sprache gekommenen Thatfachen in ein kunftlichet Gebaude einzelner Sabe, beren jeber mit: Wahr ober: Richtwahr anfängt (Beweisartitel), gebracht werben und zugleich bem gegenseitigen Beweise (ber porgetro genen Einreden, und ber Gegengrunde gegen bie Argumentation bes Beweisfüt reis) vorgebaut werden muß (Elifivartitel, fofern fie bie Einreben ober Repliten end fraften), und ber Gegentheil fest diefem ein ebenfo funftliches Gebande (ben Go genbewels) entgegen, wozu er ber Regel nach berechtigt ift. In Prenken ift biefe Korm viel einfacher, indem ber Richter felbit nach Anleitung bes status causae bie porgefchlagenen Beweismittel (Urfunden, Augenschein, Beugen, Begutachtung burch Sachverständige) benutt, die Beugen verhort, ohne bag die Parteien deshalb eiane Schriften übergeben. Gine gefchictte, alles Rothige und nichts Überfluffiges enthaltenbe Anlegung bes Beweifes ift bas großte Kunftftud bes Abvocaten, aber felbit tenntnifreiche und geubte Sachwalter icheitern febr oft an biefer Klippe. Beweismittel find bie fchen genannten und bie Gibeszuschiebung. Geben fie birect auf bie ju erweisende Thatfache, fo ift ber Beweis ein naturlicher; tunftlich (artificiell) nennt man ihn, wenn er nur andere Thatfachen aufftellt, welche zu einem Schluffe auf bas eigentliche Beweisthema berechtigen follen. Da ein Beweis nicht immer polifianbla geliefert werden tann, fo fpricht man von vollen und halben, weniger und mehr als halben Bemeifen, die bann burch Erfullungseibe bes Beweisführers ergangt ober burch Reinigungseibe bes Gegners weggeraumt werben tonnen. Streit über ben Beweis, beffen Formlichkeit, Erheblichkeit, Bulaffigkeit der Beweismittel u. f. w. macht einen eignen Abschnitt bes Proceffes, bas Productions : und Reproductioneverfahren aus, welches in Preugen gang binweggefallen ift. Theorie bes Beweises ift in bem Spftem bes Processes einer ber wichtigften Theile, In Eriminalfachen ift von einem folden Beweife nur bei bem Untlageproceffe bie Rebe, wo ber Antlager ihn ju fuhren bat. Dies ift in England und Frantreich ber Kall; bas übereinstimmende Urtheil von zwolf Mannern wied aber in England nicht für einen Act bes Richteramte, fondern für ein Beweismittel gehalten. 3m deutschen Inquisitionsproces wird tein Beweis geführt, fondern ber Richter fucht ben Angeschulbigten zu Ablegung eines Geftanbniffes zu bewegen, und fucht sowol au biefem Bebufe als auch ju Begrundung eines Urtheils gegen einen beharrlich Leuanenden Angeklagten alle Beweismittel auf, welche er ausfindig machen kann. Genau genommen, gibt aber boch nur bas Geftandnig, wenn es frei und ernftlich abgelegt ift und mit ben übrigen Umftanden übereinstimmt, einen volltommenen und regelmäßigen Beweis.

Bewußtfein ift Wiffen um bas Sein; boch muß biechei unterschieben werben bas Bewußtfein als fich entwickelnbes Bermogen und als Buftand. Der Menfch wird nicht mit Bewußtfein geboren, und Derjenige, ber fcon jum Bewußtfein ge-Commen ift, ift boch nicht immer im Buftande bes Bewußtfeins, b. h. er weiß nicht immer um fich. Diejenigen Buftanbe aber, in melden bas Bemuftfein unterbrochen ist, sind tiefer Schlaf und Dhnmacht. Die Erfahrung lehrt uns, daß wie uns ber Beranderungen in uns bewußt find, ober boch bewußt fein konnen. macht unfer empirisches Bewußtsein aus. Rach bemselben find wir uns also ber abwechselnden Zustande, unserer angenehmen und unangenehmen Empfindungen, Aberhaupt alles Desjenigen, was in uns gedacht und empfunden wird, bewußt, und unterscheiden diese von den vorhergehenden Zustanden. Da nun aber diese Bus flande immerfort wechfeln, fo muß mit ihnen auch diefes Bewußtfein abwechfeln; es ift also das empirische Bewußtsein wandelbar. Nun lehrt Rant und seine Schule: Alles empirische Bewustfein bat eine nothwendige Beziehung auf ein transfcen-Dentales Bewußtfein, b. b. ein foldes, welches vor aller Erfahrung vorausgeht, Dies ift bas Bewußtsein unser felbst, ober die ursprüngliche Apperception. berfelben muß in unferer Ertenntnig alles Bewußtfein zu einem Bewußtfein unfer felbst geboren. Diefes ift nun die Bedingung ber Doglichteit aller Borftellungen, daß wir uns namlich a priori ber burchgangigen Ibentitat unfer felbst in Unsehung aller Beranberungen, bie ju unferm innern Leben gehoren, bewußt finb. Es ift bie bloke Borstellung Ich, als die Bedingung der Einheit und des nothwendigen 3us fammenhangs aller Borftellungen. Daber ift ber Gas, bag alles verschiebene em= pirifche Bewußtfein in einem eignen Gelbfibewußtfein verbunden fein muffe, ber Schlechthin erfte formale Grundfay unfere Dentens überhaupt. Aber genauer be-

trachtet, ift biefes fogenannte transfrendentale Bewuftfein pur bas allgemeine, welches iedem emwirifchen Bewußtfein num Grunde liegt, und felbft gum Bemis fein erhoben eine bobere Stufe bes Bewußtfeine bilbet. Alles Bewußtfein nim lich, als das Wiffen um das Sein und unfere Thatigkeit, entspringt und mit widelt fich in der Kortbildung diefer Thatigkeit. Die erfte Stufe des Bewufting ift baber bas unmittelbare ober finnliche Bewußtfein, bas Bewußtfein ber Diet und in seiner Ausbildung ber Außenwelt, welches in ber Entwickelung ber Empfir bungsthatigkeit, als ber nach Außen gehenden Thatigkeit, entspringt und auch bei naturliche Bewußtfein genannt werden tann, infofern ber Menfch es obm aus ftrengte Selbstthatigfeit und gleichsam von felbst erlangt. Reflectirt von bei & Benwelt wird nun die innere Thatigfeit, verschieden von den außern Gegenflind, vorgestellt, und im Gegensat der Außenwelt bildet fich die innere: bas Bewuftin erhebt fich burch Denten, b. i. Unterscheibung bes Allgemeinen und Besonden, m Selbstbewußtsein, und zwar zunächst zum verklandigen Selbstbewußtsein, wies ben Gegensas von Subject und Object festhalt. Wenn fic aber bas Denkn in biefe Gegenstände zu der Ibee des Absoluten erhebt, da entspringt bas vernäuse ober mabre Selbstbewußtfein, bas Bewußtfein bes Gottlichen, bas fich dem Re fchen durch die Ideen der Bernunft offenbart. Sonach ift das Bewuftlein mit bie abstracte Voraussehung, sondern das immer weiter ausgebildete Refulmt ich Borftellens und Bollens. Daß und etwas in bas Bewußtseln tritt ober, mitar bern Worten, daß wir und etwas bewußt werden, dazu bedarf es immer einn i gemiffem Grade ausgebildeten Borftellungsthatigfeit und gemiffer organifche & bingungen, von welchen bie Beschaffenheit ber Borftellungsthatigleit abhangig namlich eine gewiffe Unabhangigteit von ftorenben außern Ginwirtungen. In der Identitat bes Bewußtseins aber, ober baß es ungeachtet feines Bechiels imm baffelbe bleibt, beruht auch bie Ibentitat unferer Perfonlichteit.

Bey ober Beg ift ber Titel ber turt. Befehlshaber einzelner Drobingen, is

im Range unter ben Pafchas fteben.

Bega (Theob.), eigentlich de Bege, unter ben Wortführern ber reformite Rirche im 16. Jahrh, nachft Calvin an Geift und Ginfluß ber ausgezeichnetft, & aus abeligem Geschlecht zu Bezelav in Burgund am 24. Jun. 1519. In Dien unter Melchior Volmar, einem der Reformation ergebenen deutschen Obilologen, mit fenschaftlich gebildet und fruh mit der alten claffischen Literatur vertraut, wurde schon 1539 als eleganter lat. Dichter durch muthwillige und wikige Gebichte ("Premata", Par. 1548, und in spätern Nachdruden "Poemata juvenilia"), übnik er mande bittere Borwurfe erfuhr, befannt. Um gleiche Beit, wo er als Die auftrat, ward er Licentiat ber Rechte und hierauf burch feine Kamilie nach Paits zogen. Bon seinem Dheim erhielt er bort die Unwartschaft auf deffen eintigit Abtel Froidmont und lebte von den Einkunften zweier einträglicher Pfrunden 18 bem Rachlaffe eines Brubers ziemlich loder. Seine schone Gestalt, feine Aus und feine Berbindungen mit ben vornehmften Familien öffneten ihm bieglanguifft Aussichten. Bon feinen Ausschweifungen zog ihn eine 1543 heimlich geschloffe Che zurud, und eine fcwere Rrantheit brachte ihn zu bem Entfcluffe, fich gang im Dienste ber reformirten Rirche gu wibmen. Alle Borthelle feiner Lage ju Paris at gebend, ging er nach feiner Benefung 1549 mit feiner Frau nach Genf und na bald darauf eine Profeffur ber griech. Sprache zu Laufanne an. Während ber ite jabrigen Bermaltung biefes Amtes fchrieb er ein tragitomifches Drama: "Le saifice d'Abraham" (Laufanne 1550), das viel Beifall fand, hielt jablreich befuch Borlesungen über ben Brief an bie Romer und bie Briefe Petri, aus benen fram feine oft und jedes Dal verbeffert herausgegebene lat. Überfebung des D. Teft. ber verging, vollendete Marot's "Traduction en vers françois des psanmes" (?) 1563) und erlangte fo febr bas Bertrauen ber reformirten Schweizer, baf fi # 1558 einer Befandeschaft an Die protestantischen Fürsten Deutschlands beierbnitt

veren Kürsprache bei bem franz. Hose die Befreiung der in Paris verbasteten Refornirten auswirfen follte. Im folgenden Jahre wurde er ju Genf als Drediger und oalb auch als Professor ber Theologie ber thatigste Gehulfe Calvin's, bem er sich pereits burch mehre Schriften über bie Bestrafung ber Reger burch bie Dbrigfeit, jur Rechtfertigung der Berbrennung Servet's, und beftige, bis zur Unart fatirische Streitschriften über die Pradestinationslehre und bas Abendmahl gegen Castalion. Westphal und heghuß als treuer Unhanger seines Lehrbegriffs empfohlen batte. Sein Talent zum Unterhandeln mit den Großen der Erde nahm die reformirte Kirche nun vielfaltig in Anspruch. Bei dem Könige Anton von Navarra zu Nerac vermittelte er Begunftigungen ber reformirten Frangofen, und nach, beffen Berlangen trat er 1661 bei bem Religionsgesprach zu Poiffp als Sprecher feiner Partei mit elner Ruhnheit, Geistedzegenwart und Gewandtheit auf, die ihm die Achtung bes frang. hofes erward. In Paris predigte er oft por ber Ronigin von Navarra, bem Prinzen Conde und in ben Borftabten. Bei dem Colloquium zu St.=Germain 1562 fprach er ftart gegen die Bilderverehrung, begleitete dann, nach Musbruch des Bürgerkrieges, den Prinzen Condé als Keldprediger und kam bei dessen Berhaftung jum Admiral Coligny. Rach bem Bertrage 1563 trat er in Genf wieder in feine Amter ein, fuhr fort, in theologischen Abhandlungen fur die reformirte Rirche zu tampfen, und galt nach Calvin's Tobe 1564, wo er beffen Nachfolger ward, als ber erfte Theolog biefer Rirche, leitete bie Synoben ber frang. Reformirten zu Rochelle 1571 und zu Nismes 1572, wo er fich Morel's Untrag auf Anderung ber Rirchenzucht widerfette, ging 1574 in Geschäften bes Pringen Conde an ben pfalgischen Sof und maß fich 1586 bei bem Religionsgesprach ju Mompelgard mit den würtemb. Theologen, besonders mit Jakob Andred. Als 69jahriger Greis noch lebhaft und ruftig, beirathete er 1588 feine zweite Frau und wußte mit gewohnter Rraft ber Bahrheit und bes Wiges bie Angriffe und Berleumbungen gurudguschlagen, die feine Reinde, abtrunnige Glaubensgenoffen, wir Bolfec, Lutheraner, und besondere die Jesuiten gegen ihn bauften. Dieje fpreng: ten 1597 aus, er fei gestorben und vorber in ben Schoos ber fatholischen Rirche qui rudgefehrt. Der Greis widerlegte fie in einem Gebicht voll jugendlichen Feuers und wies die Berfuche des h. Frang von Sales, ihn zu betehren, sowie die lockenden Anerbietungen bes Papftes ftanbhaft gurud. Roch 1600 begrußte er im genfer Gebiete den Ronig Beinrich IV. und ftarb am 13. Det, 1605 an Alterdichwache. Durch entschiedenes Eingeben in die strengen Grundfate Calvin's, in beffen Beifte er der genfer Kirche kraftig und thatig porftand, batte er fich zum Saupte feiner Partei emporgeschwungen und 40 Sahre bas Unsehen eines Patriarchen genoffen, ohne deffen Buftimmung tein wichtiger Schritt geschah. Um Ginheit, Dauer und Feftige teit in feiner Rirche zu erhalten, opferte er feine eignen Meinungen ben einmal angenommenen Calvin's auf und leistète ihr durch seine vielseitige Gelehrsamteit, feinen beharrlichen Eifer, feinen gewandten Geift, feine glanzende Beredtfamteit und selbst durch ben Eindruck seiner noch im Alter überlegenen Perfonlichkeit die wichtige ften Dienfte. Er vertheibigte ihre Lehren mit geubter Runft, Bestimmtheit und genialem Feuer, oft auch mit unbarmbergiger Scharfe und Derbheit. Unter feinen vielen Schriften schaft man noch jest die eregetischen und eine "Geschichte ber Reformirten in Frankreich von 1521-63", welche auf grundlichen Forschungen beruht, die aber, da fie ohne Namen erschienen ift, von Bielen nicht für sein Bert erachtet wird. Sein Briefwechsel mit Calvin befindet fich in ber Bibliothet ju Gotha.

Bezeichnung. Die Bezeichnung ist burch bas ganze Gebiet ber Mather matik von der größten Wichtigkeit. Die alten Griechen kannten sie noch nicht in der Ausbehnung, wie sie jeht gebraucht wird. Die Potenzen, Wurzeln, Logareithmen, die trigonometrischen Functionen, die Ausbrücke für Differentialien, Integtalien u. s. w. gehören zu den vorzäuglichsten Bezeichnungen der Mathematik. Befondere und zugleich besonders nützliche haben eingesührt hindenburg in der

Digitized by (100016

Schrift: "Über combinatorische Analysis und Derbationscalcus" (Ppg. 1803) und Arbogast: "Du Calcul des dérivations et de ses usages dans la théorie de suites et dans le calcul dissérentiel" (Strasb. 1800, 4.). Diese Operationen durch schildliche Bezeichungen der Größen machen einen wesentsichen Abeil der machtematischen Sprache aus, da sie nicht nur die Quantität, sondern auch die Form und Berbindung der zu detrachtenden Größen ausdrücken, und ohne sie wurde die Analyse durchaus nicht den hohen Großen ausdrücken, und ohne sie wurde die Analyse durchaus nicht den hohen Großen ausdrücken, und ohne sie erheichen, auf welcher wir sie jeht erblicken. Einmal eingesührte und allgemein angenommen Bezeichnungen sollten sorgsältig beibehalten werden, weil sie die gegenseitige Berständichkeit befördern. Um so aussauschen siehe selbst kagrange in seiner "Théaie des sonctions analytiques" (2. Ausl., Par. 1813) die überall angenommenen und sie zweichnungen Bezeichnungen der Disservanische Starte eine neue ersetzen wolkt.

Wenn der harmonische Inhalt eines Lonftuck, nachben Begifferung. er in seine Grundaccorde aufgeloft worden, ift, zum Behufe des Generalbaffpieles ober Desjenigen, ber eine vollstimmige Dufit auf einem Rlavierinstrumente buch Accorde begleitet, burch Bahlen und andere Beithen über den Roten der Grundftimme (Bag) angebeutet wirb, pflegt man bies die Begifferung zu nennen. ju ben Tonen einer Grundstimme gang verschiedene Folgen von Accorben ftattfinden tonnen, fo fleht man, wie nothig bie Begifferung ber Grundftimme bei foldben Ton-Miden ift, wobei man, wie 3. B. bei ben Rirchencantaten, gewohnt ift, ben Generalbas zu spielen und baburch bie harmonische Bealeitung zu verstärten. Die Belifferung einer Grundftimme befreht nun eigentlich barin, bag man bie Intervallen besjenigen Accordes, beffen fich ber Lonfeber bei biefer ober jener Rote bes Baffes bedient hat, vermittels ber fie bezeichnenden Bahlen anschaulich macht. Dies gefchiebt auf folgende Welse. Wenn 3. B. der Ton des Basses o heißt, so mus em gegeben werben, ju welchem Accorbe biefer Ton gehort, ob ju C-dur, C-mol, F-dur, F-moll u. f. w. Ift nun der Accord C-dur, b. h. ift er der geroboniche Dreiklang, welcher aus bem Grundtone, ber großen Tertie, Quinte und Octobe besteht, so ist es hergebracht, daß dieser Dreiklang entweder gar nicht oder dach nu mit ber Bahl 3 bezeichnet, und baburch zu ertennen gegeben wird, baß gu bem Grundton c bie große Tertie, also e genommen werden solle, wobei sich dann de Quinte und Detave von felbst ergeben. Goll aber biefer Grundton c ben Dos accord andeuten, fo fest man über biefes c ein b, und bies b zeigt in biefem Falle a. daß zu dem Tone c die Keine Tertie es genommen werden solle, wo fich alsdann die Quinte und Octave abermals von felbst ergeben. Auf gleiche Weise wird auch ba Sextenaccord blos mit 6, und ber Septimenaccord mit 7 bezeichnet, obgleich jene außer der Serte auch noch die Tertie, biefer aber außer ber Septime noch die Tente und Quinte enthalt. Alle übrigen Accorde laffen gleichfalls die Terz und Quinte de Grundaccords weg und fegen nur die nothigen Bahlen, g. B. 4 (wo es undeutis) wurde, bliebe eine Bahl meg); ! (bie Terg wird nicht angegeben); ! (bie Ser wird nicht bezeichnet), und * (mo wieber die Serte hinzugebacht wirb) findet fic öfter allein burch 2 angebeutet u. f. w. Sind die Accorde aber Molttone, so wid vor die jedesmaligen Bablen ein b gefest, wo alsbann fatt b, b, fatt a, as u. f. w. gr spielt wird. Das Durchstreichen ber Bahlen brudt bas Rreuz ober bie Erhöhung bes Intervalls aus. Bei größern Aufführungen und Riechenstuden laßt man jest Die Generalbagbegleitung größtentheils weg. Neuerdings bezeichnet man auch eis fachere kleine Musikstude, besonders beim ersten Singunterricht, gang burch 34: fern und fingt nach ihnen wie nach ben Roten.

Bezoarsteine sind rundliche, verschiedentlich gefarbte, aus mehren schweigen Lagen bestehende Concretionen, die sich in den Magen oder Eingeweiden verschiedener Thiere, besonders der Bezoarziegen, einiger Sazellen, des Guanoco und Bicogne u. s. w., aus haaren und Pflanzenfasern, wahrscheinlich in Folge einer schlechten Berdauung, bilden. Man theilt sie in gemeine, in occident. und in

orient, ein. Die orient, welche für die koftbarften gehalten werden, haben eine sehr glatte und glanzende Oberfläche, eine schwarzlich-grünliche, grauliche oder blanliche Farbe und sehr dume und zarte Lagen, die fast wie die Schalen der Zwiebeln übereeinander liegen. Die Alten legten den Bezoarsteinen, aus Untunde des wahren Ursprunges, allerlei wunderbare Heilkräfte bei; jeht werden sie nur noch in Aposthelen, bei Oroguisten und Naturaliensammlern als seltene Naturspiele gefunden.

Bhagavit Sita, f. Inbifche Literatur.

Bhavabhutis, ein ind. Dichter mahsscheinlich des 8. Jahrh., schried in der Sanstriffrache ein Drama, "Malatimadhavae fadulae", so benannt nach den beiden hauptpersonen desselben, Malati, der Tochter eines Ministers des Königs von Padmavati, und Madhavas, dem Sohne eines Großen im Dienste des Königs von Biberbha. Eine Dartegung-der Fadein nehst einigen Scenen gab zuerst Costebreote in den "Asiatic researches", Bd. 10, in engl. Übersetung; das Ganze Wilson im "Theater der hindus". In der Utspruche erschien ein Theil desselben durch Lassen (Bonn 1832).

Bialowifer Deibe (Biasowicz), ein europ. Urwald im lithaulichen Gouvernement Grodno von 30 [M. Waldpläche, mit Inbegriff der dazu gerechneten Umgebung, 31½ M. lang, 27 M. breit und 112 M. im Umfange, durchströmt von den drei Flussen Narwa, Narewta und Bialowiczonka. In demselben liegen nur drei kleine Dorfer. Das Innere dieser Wildnis bewohnen Auerochsen, Elenthiere, Baren, Wolfe, Luchse und Eber. Während des poln. Freiheitskampses sammelten sich hier in den ersten Tagen des Monats April 1831 die Patrioten aus Grodno, weil sie in der Stadt von den Russen zu streng beobachtet wurden, zum Ausstande, brachten ihren Feinden von hier aus empsindliche Verluste bei und

hemmten nicht wenig ben Ubergang bes ruff. Feldmarfchalls am Bug.

Bianchini (Francesco), geb. ju Berona am 13. Dec. 1662, machte'in bem Collegium ber Jefuiten feinen Curfus, befchaftigte fich in ber Folge mit Das thematit und Beichnenkunft, studirte feit 1680 in Padua Theologie, Mathematit, Phyfit, Anatomie und mit Borliebe Botanit. Für die geistliche Laufbahn beslimmt, begab er fich nach Rom und studirte bort die Rechtswissenschaft, ohne jeboch bie fruhern Lieblingestubien aufzugeben. Er verband fich mit ben ausgezeich: netften Gelehrten und trieb mit Elfer die griech., hebr. und frang. Sprache. Die Alterthumer wurden ein Sauptgegenstand feiner Beschäftigungen. Er brachte gange Lage unter ben alten Dentmalern ju, bie er mit ebenfo viel Gefchmad als Geschicklichkeit zeichnete, war bei allen Nachgrabungen gugegen, besuchte alle Mufeen. Als nach Innocens XI. Tobe ber Carbinal Ottoboni unter bem Ramen Alexander VIII. ben papftlichen Stuhl bestieg, verlieh biefer B. eine reiche Pfrunde und ernannte ihn jum Auffeher und Bibliothetar feines Reffen, des Carbinale Pietro Dttoboni. Papft Clemens XI. feste biefe Gunftbezeigungen fort und erwählte ihn jum Secretair ber mit ber Ralenberverbefferung befchaftigten Commiffion. B. betam ben Auftrag, in ber Rirche Sta. Maria begli Angeli eine Mittags: Linie zu ziehen und einen Sonnenzeiger zu errichten, und brachte biese schwierige Arbeit, bei welcher Maralbi ihm half, gludlich ju Stunde. Auf einer Reise burch Frankreich, Solland und England faßte er die Ibee, in Italien von einem Meere zum andern eine Mittagslinie nach bem Mufter berjenigen zu ziehen, welche Cafs fini mitten burch Frantreich gezogen hatte. Er beschäftigte fich acht Jahre auf seine Rosten damit; allein andere Arbeiten zerstreuten ihn und das Werk blieb unvollen-Unter seinen Schriften erwähnen wir: "La storia universale provata co' monumenti e figurata co' simboli degli antichi" (Rom 1694, 4.); "Iscrizioni sepolcrali della casa di Augusto" (Rom 1727, Fol.). B. starb am 2. Márs 1729; sein Baterlasid Hef ihm in dem Dom zu Berona ein Denkmal errichten. Deit der ausgebreitetsten Gelehrsamkeit verband er Bescheidenheit und die gefällige ten Sitten. Digitized by Google

a 8, einer ber fieben Beifen, geb. ju Prime in Jonien gegen 570 v. Ch. n praktifcher Weifer, beschäftigte fich thatig mit ben öffentlichen Inde und manbte feine Gefebtenntniß jum Rugen feiner Freunde an, inden a r Gericht fprach ober ibre Streitigfeiten als Schieberichter ichlichte. eint er ein liebenswurdiger Difanthrop gewesen zu fein. Bon fein tern machte er einen fehr ebein Gebrauch. Da bie Rieberlage bes Rifis roberung Lybiens burch Eprus Die Jonier febr beunruhigte, welche ein es Siegers beforgten, rieth er ihnen, fich mit ihrem Gigenthume ciap: ab fich auf Sarbinien nieberzulaffen; aber feine Meinung warb nichte ib nach vergeblichem Wiberstande wurden die Jonier von den Feldem 5 unteriocht. Die Einwohner von Briene felbft, welches Majaret bis ichloffen, mit ihren Roftbarteiten bie Stabt zu verlaffen. Bei bien Ge antwortete er einem feiner Ditburger, ber fich wunderte, bag er frint it iner Abreife machte : "Ich trage Alles bei mir". B. blieb in feinem Be wo er in einem boben Alter farb. Seine Landsleute bestatteten feine prachtvoll und ehrten fein Gebachtnif. und feine Sittenfpriche und bet en lange in bobem Anfebn.

bbiena (Fernando), Maler und Baumeister, geb zu Bologna 1657 i des Malers und Architeften, Giovanni Maria Galli, ber fic nachie rtostadt in Toscana Bibbiena nannte. Schon als Rind zeigte B. Die glide inlagen für bie Kunft. Carlo Cignani leitete feine Studien. Die ante en Beichnungen und die Beschaftigung mit ber Geometrie flogten ihm grie fur die Architektur ein. Geine erften Baumerte fanden Beifall; biel Herzog Rainuccio Karnese, ibm die Erbanung eines Lusthauses zu Colori Berfchonerung ber bortigen Garten zu übertragen. Gein Buf flieg font nad Barcelona berufen und barauf machte ihn der Herzog von Pus fteher feiner Schauspielhaufer, mit bem Titel feines erften Dalmi Dann berief ihn Rarl VI. nach Bien. Mehre fcone Gebaude me ftreich nach feinen Zeichnungen aufgeführt. In feinen Theatermalenis t fehlerhaften und verworrenen Styl bes Borromini u. A. noch weiter bennoch find feine Arbeiten im Bangen groß und durch geschickte Bourt Perspective ausgezeichnet. Seine Compositionen waren genau und ger Musführung fest, fein Colorit ahmte den Stein vortrefflich nach; abni er ben Reichthum noch die Abwechselung der Tinten eines Pannini, En u. A. Seine Schriften beweisen seine grundlichen Renntniffe. ind, ftarb 1743 und hinterließ ein Wert: "Architettura perspetin Bologna 1725 und 1731, Fol.). Seine brei Sobne verbreiteten ! res Bagers burch gang Stalien und Deutschland; Antonio betleibet M es Baters bei Raifer Rart VI., Ginfeppe ftarb au Bertin, und Ili' im Dienste bes Rurfürsten von ber Pfalz.

ib e I, vom griech. Worte pehala, d. h. Schriften, wurde seit dem 4. Jahr mlung der Schriften genannt, welche die Juden und Christen als die Lust ligion und als das wichtigste und heiligste Buch verehren. Chrysosomble diesen Ramen zuerst, wahrend man früher diese Sammlung beiligt oder überhaupt Schrift nannte. Die ganze Sammlung zestätt upttheile, namlich das Alte und das Reue Testament, oder is 1 des alten und des neuen Bundes. Jene umfassen die Urkunden des indnisses, welches Gott mit dem israellt. Bolke schos, diese die Schriften und Apostel oder des zwischen Gott und der ganzen Menschaften um Christum ausgerichteten Bertrags. Das man die Offenbarungen wir Belehrungen an die erhabene Idee eines Bundes knüpste, geschab sien schalischen Zeitalter. So bestätigt Gott 1 Mos. 15, 4 die dem Arabs Verheisung der Geburt des Flaak und des Besiges von Palästina verd

einen feierlichen Bertrag. Mit biefen frubern Betheifungen, welche bie Patriars chen fewol für fich als fur ihre Rachtommenfchaft von Gott erhalten batten, ftand Die Gesetgebung auf Smai und die barauf beruhende mosaliche Religionevers faffung in genauem Bufammenhange. Auch biefe wird, bem gottlichen Willen gemaß, ausbrudlich als ein Bunbnig zwifchen Gott und bem hebr. Bolte bargeftellt; ein Bundnif, welches die Sebraer heilig verpflichtete, ben Jehovah als ben einigen mahren Gott allein anzubeten und feine Geote getreu zu halten, indem ihnen von Gott maleich bie Berheißung ju Theil wurde, daß er fie, wenn fie ihm treu und gehorfam bleiben wurden, als fein auserwähltes Bolt lieben und begnabigen wolle. Bei ber genauen Berbindung zwischen ber mofaischen Religionsanstalt und ber hobern volltommenern deiftlichen Offenbarung, welcher die mosaische, bem Plane ber gottlichen Beltregierung gemaß, jur Grundlage und Borbereitung bienen follte, tann es uns nicht befremben, daß auch Jefus und die Apostel die neue Religions= anftalt ein neues und volltommneres Bundnif nannten, burch bie Bermittelung Chrifti zwifchen Gott und bem gefammten Menschengefchlechte ohne allen Unterschied der Nation aufgerichtet. In biefem Sinne ift in ben Schriften bes R. E. an mehren Stellen von einem alten und neuen ober von einem erften und zweiten Bundniffe die Rede. Es war demtnach fehr natürlich, daß man diesen Bundesschriften gradezu ben Ramen dia 9 nun, b. h. Bundnif ober Bertrag , beilegte. Der Rame Testament aber, der schon bei Tertullian ju Ende des 2. Jahrh. vortommt, ents ftand burch ben Spradgebrauch einer alten lat. Überfetung ber Bibel, ber fogenannten Bulgata, welche bas Wort dia Sinn burch testamentum überfette. Das A. T. ward von den Juden in drei Theile getheilt, bas Gefet, die Propheten und-die Sagiographa, b. h. heilige Schriften überhaupt. Das Gefet enthielt bie funf Bucher Mofts, namlich Genefis, Erobus, Leviticus, Rumeri und Deutero= nomium. Bu ben Propheten zählte man die gefchichtlichen Berte, bas Buch bes Josua, bas ber Richter, die beiden Bucher des Samuel und die der Konige, bann bie prophetischen Schriften des Jesaias, Jeremias, Ezechiel und die zwolf fleinern Propheten, Pofea, Joel, Amos, Dbadja, Jona, Micha, Rahum, Habatut, Bephanja, Baggai, Bacharia und Maleachi. Bu ben Hagiographis wurben gerechnet die Pfalmen, die Spruche Salomon's und bas Buch Siob, bann bas Sobelieb und ber Prediger Salomon's, bas Buch Ruth, bie Rlaglieber und Efther und enblich Edra, Rehemia, die beiben Bucher ber Chronit und bes Propheten Daniel. Spater erft ordnete man die Bucher bes A. T. zwedmäßiger und theilte fie, wie noch gegenwärtig in den lat. und deutschen Bibeln geschleht, in hiftorifche, prophetifche und poetifdje Schriften, indem man die Sagiographa unter bie erften Claffen vertheilte. Die Bucher des R. T. werden fehr verschieden einge= theilt; am natürlichsten ift die Sintheilung in hiftorische Schriften, Briefe und das prophetische Buch. Zu den erstern gehören die Evangelien des Matthäus, Marcus, Lucas und Johannes, fowie die Apostelgeschichte. Bur zweiten Claffe werben bie (13) Briefe des Paulus, die (2) des Petrus, die (3) des Johannes, der des Jacobus, bes Juba und ber an die Bebrier gerechnet. Die britte Claffe bilbet die Offenbarung des Johannes (Apotalypse). Als ein Anhang zum A. E. sind die Apollophen (f. b.) ju betrachten; ju ihnen gehoren bas Buch Jubith, Die Weisheit Salomon's, das Buch Tobias, Jesus Strach, Baruch, die beiben Bucher ber Mattabaer, die Stude in Efther, die Siftorie von ber Sufanna und Daniel, vom Bel ju Babel, bas Gebet Ufaria, ber Gefang ber brei Manner im feurigen Dien und das Gebet Manasse. Sie schließen sich in Hin: sicht ihres Inhalts an das A. E. an und fullen gleichsam die Lucke zwischen bem alten und neuen Bunde aus, indem fie uns mit bem Geifte bes Juden: thums nach bem Erile vertraut machen. Die historischen Bucher des A. T. liefern eine mothenreiche, aber teineswegs fabelhafte Urgeschichte bes Menschenges schlechts und dann die Geschichte bes hebr. Bolks bis gegen die Mitte bes 5. Sabrb

v. Chr.; bie prophetischen Schriften enchalten Ermehnungen , Drobmen m Weiffagungen und find in bem Beitraume vom 9. bis zur Mitte bes 5. Sabrh n. Gie perfaßt; bie poetischen Bucher stammen aus fehr verschiebenen Beiten, fie gehinn fammtlich der lyrischen Sattung an und zeichnen fich burch Erhabenbeit und Be geisterung für Religion, Baterland und Liebe aus; Die Apotrophen endlich fut fammtlich in bem Beitraume von 300 v. Chr. bie 100 n. Chr. gefchrieben. Di N. T. bildete fich feit der Mitte des 1. bis gegen das Ende des 2. Jahrh., obian mehre Sabrhunderte bindurch noch gestritten ward, welche Schriften als tanmid (f. Ranon) ju betrachten feien. Das A. E. ift, mit Ausnahme einiger balbit abgefaßten Stellen im Daniel und Esra, in hebr., die Apofropha und bat Ri. in griech. Sprache geschrieben, boch find Dehre der Meinung, baf bie Apolima ursprunglich bebr. ober chalbaisch, bas Evangelium bes Matthaus in bebr., but it Johannes in aramaischer, und bas bes Marcus in toptischer Sprache geschie und daß diese Schriften erft fpater in die griech. übertragen morben feien. Alus wagt aber war es, ale ber berühmte Barbouin vermuthete, bağ bie meiften neute mentlichen Schriften in lat. Sprache abgefaßt seien. Die Sprache bet Ri weicht in hinficht ber Wortbedeutung, Wortstellung und bes Stols vielfich w Altgriechischen ab und richtet fich in vielen Beziehungen nach bem bebr. Sput gebrauche, weshalb man fie hebraifirend nennt. Doch lange Beit wollten bis biblische Ausleger dies nicht zugeben, sondern behaupteten hartnäckig, um bei gib lichen Eingebung nichts zu vergeben, die Reinbeit der griech. Sprache des A.L. weshalb fie Puriften, ihre Gegner aber Debraiften genannt wurden.

"Die große Verehrung, welche ber Bibel gewidmet wird, verbankt fie im innern Werthe. Sie ist das Buch der Boller, weil sie die Schickfale eines Ball jum Symbol fur alle ubrigen aufftellt, feine Geschichte an bie Entftebung b Weltalls anknupft und burch eine Stufenreihe geistiger und irbischer Entwicke gen in die entfernteften Regionen ber unermeglichen Ewigleit binausführt. In liegt Jebem por Augen, wie in beiben Abtheilungen diefes wichtigen Beit ! geschichtliche Bortrag mit dem Lehrvortrage dergestalt innig verfnünft ift, bafat bem anbern auf = und nachhilft, wie vielleicht in teinem anbern Buche." Com bigt Gothe in ber "Farbenlehre", Bb. 2, die welthiftorifche Bichtigleit und met liche Anwendbarteit zur Befriedigung ber geistigen Bedurfniffe aller Boltn " Beiten, welche die Bibel vor jedem andern Buche voraus bat. Betrachten wir auch nur, wie er, als Mittel jur Entwidelung bes menfchlichen Geiftes, fom fen wir doch befennen, daß alles Große, Eble und Bahre, mas die Gefchicht weisen und unfere Bernunft entbeden tann, in bem Beifte, ber uns aus bei & anspricht, in seiner hochsten Bollenbung fich darftellt. Roch viel bober ficht Bibel als Urkunde ber mahren Religion. 3war gab es mahre Religion, de Bucher der Bibel entstanden und gesammelt wurden. Auch ohne fie wufte 32 bom einigen Gott, beffen Gebote, Berheifungen und Warnungen es auf Munde feiner Propheten vernahm. Das Evangelium fam durch mundlichen trag Jefu und feiner Apostel an die Menschen und theitte sich langere Beit mi diefer Geftalt und angeknupft an die Auslegung bes A. T. mit, und nur af = und nach wurden die Schriften des N. T. aufgezeichnet und burch Abschriften w ter verbreitet. Aber lauter und rein wurden Geschichte und Lebre der Offenbars allein durch biefe Schriften erhalten. Im Gegenfate ber tatholifchen Rirche, mit ben Laien die Bibel entzieht, den Geistlichen nur den Gebrauch der fogenamm Bulgata verstattet, bem Papfte allein die Befugniß ertheilt, die beitige Schuft ? erklaren, und neben ber Bibel noch die Uberlieferung als Quelle ihres Glaubel aufftellt, ward durch die Reformation die Bibel als die einzige echte Quelle der ligiofen Überzeugung anerkannt, in ber Lanbessprache ben Laien in Die hand !" geben, ben Geiftlichen bas Studium berfelben in ber Driginalfprache empfolis bie Erklarung gang frei gegeben und aus der Bibel ber gottliche Geift bes Urchrifts

Digitized by GOOGI

thums wieber ins Leben gerufen. (S. Protestantismus.) Die mannichfals tigen Abweichungen aber bertheologischen Softeme find blos Kolge verschiebenartiget Auffaffung bes mit fich felbft einigen driftlichen Geiftes, ber aus ber Bibet fpricht; fie ift und bleibt bas Lauterungsmittel aller religiofen Begriffe und Empfindungen.

Die Aufgabe ber Rritit ift es, ju untersuchen, was die biblifchen Schrifts steller selbst geschrieben haben ober was unter ihrer Aufsicht aufgezeichnet worden ift; erft wenn durch fie die ursprungliche Beftalt bes Tertes ausgemittelt ift, fann bie Auslegung ihr Wert beginnen. Als burchaus nicht wefentlich jum Texte gehörig und erft im Laufe ber Beit entstanden, find zu betrachten die Unterscheidungszeichen und Accente, und im A. T. noch überbies bie Bocale, Die Gintheilung der Bibel nach Lefeabschnitten, Capiteln und Berfen, fowie die Uber : und Unterfchriften ber einzelnen Schriften. Die Berbeintheilung ward im A. T. zugleich mit ber Accentuation mabricheinlich zuerft in ben poetischen Schriften eingeführt; Dieronymus führte Abschnitte ein, indem er die prophetischen und poetischen Schriften in großere und fleinere (cola und commata), die historischen aber blos in großere Abschnitte eintheilte. Die Bezeichnung der Berfe durch Bablen brachte Robert Stephanus um 1518 in die Bulgata; beim hebr. Terte findet fie fich zuerft in der Ausgabe bes Athias (Amft. 1661). 3m R. T. theilte jum Behuf bes Borlefens gegen Ende des 5. Jahrh. Euthalius zuerft die Apostelgeschichte und die Briefe in fogenannte Stichen, weshalb man bie Ausgaben des D. T., in welchen biefe Stichen angegeben waren, ftichometrifche nannte. Aus biefen Stichen entftanben fpater bie Unterscheidungszeichen, bie mit ber gegenwartigen Bersabtheilung gar feine Uhnlichkeit haben. Diese ist eine Erfindung des Robert Stephanus und findet sich querft in feiner Ausgabe bes R. T. vom J. 1551. Sie ift febr nachlaffig, oft den Sinn ftorend ober gar widerfinnig; boch bies tann nicht befremden, ba Stephanus diese Eintheilung während einer Reise, die er zu Pserde machte, ents Die noch jest im A. und N. T. übliche Capiteleintheilung foll nach Ginigen von Hugo von St. = Caro, nach Anbern von Stephan Langthon um 1220 ein= geführt worden fein. Auf den hebr. Tert wurde fie guerft 1525 durch Daniel Bom= berg angewendet und im N. E. hat fie fcon die complutenfifche Polyglotte von 1514; Capito in feiner Ausgabe bes R. E. (Strasb. 1524) theilte querft ben griech, Tert in bezifferte Capitel. Die Beit der Entftehung ber großern Lefeabschnitte lagt fich nicht genau nachweifen, fie mag ichon fehr fruh eingeführt worden fein, ber Pentateuch war in Paraschen, die Propheten in Sephtharen und das De. E. in Peritopen eingetheilt.

Daß der Tert der Bibel mehrfach entstellt fei, liegt in der Natur der Sache und wird beutlich bewiesen durch die bedeutende Masse verschiedener Lesarten, obschon viele protestantische Theologen, welche an der wortlichen Inspiration festbiele ten, folche Meinung lange Zeit burchaus nicht theffen wollten. Alle falsche Lebarten ber Bibel fcheinen absichtlos, aus Frethum entstanden zu fein, benn es laft fich durche aus nicht nachweisen, daß diese Schriften entweder durch die Juden oder durch die Frelehrer oder endlich durch die rom.-katholische Kirche absichtlich verfälscht worden, obschon allen diefen namentlich fruher von mehren Geiten ein solcher Borwurf gemacht wurde. Bur Wieberherstellung der altteftamentlichen Tertes in möglichster Reinheit dienen die Handschriften, deren keine aber über bas Jahr 1000 hinaufeicht, in andern Schriften angeführte Stellen, 3. B. im Talmud und den Rabginern, die frühesten nach Sandschriften gebruckten Ausgaben und alte Übersetuns ien, wie die des Aquila, Theodotion und Symmachos, von denen aber nur noch Fragmente vorhanden find, die for., die chald. Umschreibungen des Artelas und Jornathan und die lat. Bulgata. Die Ausgabe des A.T. von Athias (Amft. 1661) pard die Quelle für die meisten folgenden Ausgaben, 3. B. Leusden's (Frantf. a. D. [692], Jablonsty's (Berl. 1699), Opit's (Riel 1709, 4.) und Michaelis' (Halle [720]; gang nach jener wurden abgebruckt die Ausgaben von van der Hoogt Arnst. 1705), Schmidt (mit sat. Übersegung, Lpz. 1740, 4.), Simonis (Halle

1752 und ofter), Rennicot (Drf. 1776) und Bahn (Lps. 1831). Die verleit tetfte Sandausgabe ift die von Reineccius (Lpg. 1725 und ofter). Gine Ausweit pon perschiebenen Lesarten enthalten die Ausgaben von Dobersein und Meifer (Lpg. 1793) und von Jahn (3 Bbe., Wien 1807). Bur kritischen Berichtigm. bes neutestamentlichen Tertes find viel mehr Hulfsmittel als beim A. E.; bie bont Schriften find aus einer viel frubern Beit, es gibt genauere Überfehungen, auch me ben viel mehr Stellen aus bem 92. E. bei ben Kirchenvatern angeführt und von !! nen erkidrt. Die altefte Sandfchrift bes D. T. ift die im Batican ju Romants mabrte, fie fammt aus ber erften Balfte bes 5. Sabrb. ; ibr gunachft flebt bai genannte Codex Alexandrinus, ber 1628 burch ben Patriarchen von Rouflams pel an den Konig Karl I. von England geschenkt wurde und jest im brit. Anie aufbewahrt wirb. Die erften gebruckten Ausgaben bes R. E. in ber complute fchen Polyglotte von 1514, und bie bes Erasmus feit 1516 haben febr gering Britischen Berth; fie liegen ben Musgaben aus ber Officin bes Stephanus 1546 und ofter) jum Grunde, bis Theodor Bega eine neue Bearbeitung des R.L besorgte (Par. 1565), Die vorzüglich burch die in Sinficht ihres Außern so gis gen Elzevir'fchen Ausgaben (Lepb. 1624, 16.; 1633, 12., und ofter) ungemein w breitet wurden. Diefe Elgevir'schen Ausgaben ftanden lange Beit, ungeachtet Eritischen Werthlofigfeit, in hobem Ansehen und wurden beinabe fur beilig um " antaftbar gehalten. Gine neue Bahn in der neutestamentlichen Rritif brad Mi (Drf. 1707, Fol.). Nachft ihm lieferten Sauptrevifionen bes Tertes Bengel (In. 1734, 4.), Betftein (2 Bbe., Amft. 1751 fg. B. 1, 2. Auft., Rotterd. 1831, Matthai (12 Bbe., Riga 1783—88), und Griesbach (2 Bbe., Salle 1775 5. 2. Aufl. 1796 - 1806, 3. Aufl., B. 1, Berlin 1827). Die beften but ausgaben bes D. T. find von Knapp (2 Bbe., Salle 1797, 3. Aufl. 1824. und von Schott (Ept. 1805, 3. Auff. 1825). Um Die Auslegung bes biblifes Tertes haben fast alle Zeitalter fich Berbienfte erworben. (S. Eregese.) fi Schon erkannte man die Nothwendigkeit, die Bibel in frembe Sprachen ju ubrit gen. Die große Berbreitung ber griech. Sprache im Orient feit Alexander dem 63 Ben machte eine griech. Überfetung bes U. A. nothwendig, bie im 2. Jahrh. v. C. zu Stande kam; man nennt fie die Septuaginta oder die Übersekung der 70 22 metscher, Als um die Geburt Christi in Palastina und Babylonien die bebr. Gra durch die chaldaische fast ganzlich verdrängt worden war, erschienen die chalb. I gums b. b. Uberfetungen, bie jedoch mehr Umfchreibungen find. Rach bet grundung der christlichen Rirche, als die Septuaginta in berfetben allgemein 3 nommen ward, bachten die Juden auf eine eigne Uberfehung, fie ward im 2 34 von Aquila begonnen, ber an Symmachus und Theodotion Nachahmer fand, 34 von allen ihren Arbeiten find nur noch Fragmente vorhanden. Bon ben Com ward fast gleichzeitig zu Anfange des 3. Jahrh. die Bibel in die lat. und for. Graff überfest. Die altefte lat. Überfesung nennt man gewöhnlich Itala; an ibn & trut gegen Ende des 4. Jahrh. Die von Dieronymus verbefferte überfebung, bet genannte Bulgata, welche auf bem Concilium ju Eribent am 27. Dai 1546 dil einzige beglaubigte Überfehung anerkannt wurde, aus welcher allein namentia Beweisstellen anzusuhren seien. Die fpr. Ubersehung, beren Entstehung and Mothen gehullt ift, nennt man gewöhnlich Pefchito. Ins Athiopische mut gange Bibel etwa im 4. Jahrh. überfest, nachdem gur Beit Konftantin bet Git bei den Athiopiern die christliche Religion Gingang gefunden batte. Bu Ent 4. Jahrh. ward die Bibel burch ben Bifchof Uphilas ins Gothische, gu Infa bes 5. Jahrh. ins Armenische, etwas spater ins Georgische, im 9. Jahrt. Slawifche, gegen Ende bes 10. Jahrh. durch ben Abt Alfrico ins Angelfanil überfest. In den Polyglotten findet man gur leichtern Überficht mehre biefer Ute fehungen nebeneinander gedruckt. Als zuerft die Waldenfer, indem fie als gerignetfte Mittel gur Berbreitung vernunftiger Weligionefenntnif bas

Digitized by GOOSIC

tragen ber Bibel in bie Landessprache erfannten, ju biefem Behufe biefelbe gegen Ende bes 13. Jahrh, in die altfrang. Sprache überfeben liegen, marb bies 1299 burch Papft Innocenz III. verboten; allein beffenungegehtet entstanden fowol vor, als namentlich nach der Reformation auch in katholischen Landern eine Menge Die belübersebungen in der Landessprache. Rach der Reformation aber haben sich in ben Landern, wo dieselbe Gingang fand, sowie in neuern Beiten burch die Bibelgefellschaften bie Übersepungen bermaßen gemehrt, baß fast alle Bolter, welche fich ber Segnungen bes Evangeliums erfreuen, Die heilige Schrift in ihrer Mutter= fprache lefen tonnen. Dit übergehung aller biefer überfepungen gebenten wir nur berer, welche Deutschland angehoren. Die erfte beutsche Bibelüberfetung ift au Strasburg um 1466 gebruckt, und man gablt bis gum Erscheinen von Luther's überfebung bes R. T. (Wittenb. 1522, Fol.) 12 verschiedene Ausgaben. Die erfte vollständige Ausgabe von Luther's Bibelüberfegung erfchien zu Wittenberg 1534 und mard von ihm wiederum burchgesehen in der Ausgabe vom Sabre 1541. Diese Übersehung liegt fast allen andern zu Grunde, welche fur die nichtbeutschen Lander, die die Reformation der Kirche einführten, nothig wurden. Luther war aber auch unter Allen, die jemals die Bibel zu überfeten versuchten, ber glucklichke; ihm gebührt in Sinficht ber Berbeutschung berfelben ber hochfte Ruhm. Denn obaleich man in neuern Zeiten in ben Sinn ber biblischen Schriften tiefer eingebrungen ift, als es zu Luther's Beiten moglich mar, fo ift boch feine Bibels überfetung noch von keiner neuern an Rraft, Wurde und Ginfachheit übertrofs fen morben; fein Berbienst ift, bag bie Bibel wieber zu Dem wurde, mas fie un fprunglich gewesen war, namlich jum Bolesbuche. Bgl. Palm's "Biftorie ber Deutschen Bibelübersegung Lutheri" (Salle 1772, 4.), und Marheinete, "über ben religiofen Werth der deutschen Bibelüberfegung Luther's" (Berl. 1815). Nach Lus ther's Borgange überfette hieron. Emfer bas R. I. (Drest. 1527, Fol.), Dietenberger (Mains 1534, Fol.), und Ed (Ingolft. 1537) bas A. und N. C.; allein obschon fast bloke Nachahmungen ber Luther'ichen Übersebung, find fie in einer fo barbarifchen Sprache geschrieben, bag fie unmöglich neben Luther auftommen Alle diese Ubersetungen, sowie die von Wenberg (Roln 1630, Fol.), Braun (3 Bbe., Augeb. 4.) und Wibemann (Regeneb. 1819) find nach ber von Der rom. Rirche anerkannten Bulgata überfest. Andere katholifche Überfeser ber Bibel banden fich nicht an die Bulgata, wie dies bei den deutschen Uberfetungen des A. und R. T. von Brentano und Derefer (7 Bbe., Frankf. a. M. 1796 -1800) und Karl und Leander van Ef (N. T. Braunschw. 1807, Sulzb. 1820 aend ofter, A. E. Sulzb. 1822), des R. E. von Mutschelle (2 Bde., Munchen 1789 fg.) und Fischer (Prag 1794) der Fall ift. Unter ben beutschen übertras gungen der Bibel in der protestantischen Rirche bezeichnen wir als die vorzäglichsten Die von Seiler (R. I., Erl. 1781, neue Aufl. 1805), Stoly (R. I., Burich 1781, reueste Aust. Hanov. 1820), Michaelis (A. und R. T., 4 Bde., Götting. 1789 -90, 4.), von Thief (N. T., 4 Bde., Lpz. 1790—1800), Sezel (R. T., Lpz. 1809), Kelle (A. L., 3 Bbe., Freth. 1815—19) und Augusti und de Wette (A. 21110 R. T., 6 Bbe., Heibelb. 1809—14). Das meiste Aufsehen erregte in neues fter Beit Dinter's "Schullehrerbibel" (R. L., 4 Bbe. Reuft. a. d. Dela 1815, 3. Aufl. 1828; A. T., 5 Bbe., 1828). Unter ben Handausgaben ber Luther'schen Bibelübersehungen sind die verbreitetsten die der Canstein'schen : Bis belanstatt in verschiedenen Druden und Formaten; unter ben neuern Druden zeiche nen sich rühmlich aus die Stereotypenbibel von Lauchnis und von Barth in Leips zig, sowie die, welche zum Andenken an das Confessionsjubilaum im I. 1830 von Meinhold in Dreeben gedruckt und von Ammon mit einer Borrebe begleitet ward. Byl. Artifel "Bibel" in Erfc und Gruber's "Encoftopabie", von Gefes mius, besonders gebruckt zu Leipzig 1823.-

Bibelgefellschaften. Ein Geiftlicher aus bem Shrftenthum Bales,

Bibelgefellschaften

thft ber Mangel ber wallifischen Bibel nach London führte, aab bie Le 1, bag am 7. Marg 1804 gu London bie brit, und auslandifche Bieb ft (The british and foreign bible society) gestiftet wurde. Bibeigesellicht e fich, weil fie die Berbreitung der Bibel zu ihrem Zwecke machte; britis ein, weil fie ihre Birtfamteit junachft auf bie Armen Großbeitamins aber auch auslandisch, weil fie, so weit ihre Rrafte gureichen wurden, Be llen Sprachen nach allen Begenden der Welt zu liefern fich vorfeste. In eine besto allgemeinere Brauchbarfeit ju'geben, follten bie von ber Giff vertheilenden Bibeln ohne Bufde und Erflarungen fein. Roch in bemis e war die erfte allgemeine Berfammlung in London, welche ben ihr war lan einmuthig annahm. Lord Teignmouth ward balb barauf zu ihren 🖫 jemablt, und mehre Bifchofe, Lords und Parlamentsglieber nahmen & diceprasidenten an. Bis 1829 hatten fich in allen Theilen Großbrite O abuliche Anstalten gebildet und an die erstere als Muttergefellschaft and , um diese mit Geldbeiträgen zu unterstützen und dagegen von ihr mit 🗗 orgt ju werben. Außerbem bestehen noch viele Bibelgesellschaften unte in 1 Bolleclaffen, beren Glieber wochentlich einen halben ober gangen 9000 um fich, ihren Rinbern ober noch Armern eine Bibet zu verschaffen. Ita chland, in ber Schweiz (ju Bafel 1804), in Solland, Preugen, Sch chmeden (au Stocholm 1809). Danemart, ja felbft in ben ubrigen Bo ju Philadelphia 1808, Calcutta 1811, Colombo auf Cepton 1813, 1813, Neuport 1816, Madras 1820, ju Sidney in Neufudwald w biemensland haben fich ahnliche Bibelgesellschaften gebildet, welche mit Berbindung getreten find. Bgl. Dwen's "Gefchichte ber Bibeigefellicht 5 bem Engl., Eps. 1824). Der 24. Sabreebericht ber brit, umb ausland belgesellschaft zu London vom 31. Mai 1828 meldete, daß sie sich mit is er Ueberfetung ber Bibel in 147 Sprachen und Dialetten beschäftigt bit 57, in welchen die Bibel vor ber Stiftung bes Bereins noch nicht orden ift. Sie vertreibt diefe überfegungen fowol einzelner biblifder 3 bes gangen R. T. in Sprachen und Munbarten der Bolfer von D Ditaffen, von Raltutta und Mabras aus, in ben Sprachen ber lens nordl. Afrifa, von Smprna, Malta und andern Depots am mit 18, und unterftust fammtliche Bibelgefellschaften bes Continents von & ie unterhalt Agenten faft in allen Theilen ber bewohnten Erbe, Die auf i eifen, um bie fchicklichften Wege ber Bibelverbreitung auszumitteln, P berfeter und Banbichriften alterer überfetungen für ihre 3mede ju gam) erwarb Pinterton in Paris für fic fertige Überfehungen ber Bibel in mb id tibetan. Munbarten nebft ben dazu gehörigen Schriftformen, ma Archiven ber Propaganda ju Rom unter Napoleon nach Frunkel wurden. - Auch an dem Drude des ferbischen R. T. in Leinzig but Die schwierigste Überfetjung mar die in die Sprache ber Estimos. B burch bie Einnahmen vollkommen gebeckte Ausgabe, bie fie auf ti ie Bibelverbreitung verwendet, betrug in ben erften Sahren unge Schon in den Jahren 1814 - 26 hatte Die Gefelich 35 Bibeln, R. T. oder einzelne biblifthe Bucher vertheilt.Dabei finddk 🥙 n sethständiger Tochtergesellschaften und der noch zahlreichern Privite en man 1828 1445, und unter hiefen 600 weibliche zählte, nicht ize Much für bie Land : und Germacht Englands und für Die Berfogut er Sandelsschiffe mit Bibeln haben fich Gefellschaften gebilbet, beren 32 ht weniger den Gifer und Aufwand Englands for diefen Breck beurkund 825 traten in den großbrit. Bibeigefellschaften mancheriei Storungen i e übrigen in = und auslandischen Bibelgefellschaften nachtheilig einwirt. purbe in einem Comité zu London ber Befchluß gefast, baf man pon

an nur bie kanonischen Bücher ber geil. Schrift mit Ausschluß ber Avokraben bew theilen und ben auswärtigen Gefellschaften teine Bibein und Gelbunterkusungen mehr verabreichen wurde, wenn sie nicht versprächen, die Bibeln ohne Apotrpphen zu verbreiten. Biele Bibelgesellschaften auf bem Kestlande, namentlich bie berliner, haben bieser Boberung nicht entsprochen, indem fie lieber teine engl. Unterfrühung mehr beziehen als verstummelte Bibeln vertheilen wollten. In Deutschland' bestanden 1817 folgende Hauptbibelgesellschaften: zu Regensburg seit 1805; zu Hanover, zu Berlin; zu Dresben, welche außer einer Stereotypausgabe der beute ichen Bibel auch eine Bibelausgabe in wendischer Sprache fur die Lausis besorgt hat; zu Frankfurt a. M.; zu Stuttgart, Hamburg, Karlerube, Weimar, Bremen, Lubed, Schleswig, Schmerin, Rateburg, Gutin, Braunschweig u. f. w. In Baiern blieb bie Bibelverbreitung burch bie Bemuhungen Gingelner bes chrankt, bagegen wurden von den tatholischen übersehungen des N. L. von Sosger und van Ef bis 1821 schon gegen 180,000 Eremplare unter die Ratholiken in Deutschland und ber Schweiz vertheilt, und viele bavon tamen auch in die offr. Staaten. Jebe hauptbibelgefellschaft hat ihre Bulfegefellschaften; Die protestantis. the Schweiz hat eine eigne Bibelgesellschaft; ebenso bas Konigreich ber Nieberlande, pas auch seine Colonien mit Bibeln versorgt; zu Paris entstand am 6. Dec. 1818 ine Bibelgesellschaft für die Protestanten in Frankreich, welche bei verhaltnismäßig geringen Mitteln — benn 1820 nahm fie nicht mehr als 58,212 Francs ein — ihr Augenmerk vorzüglich auf die Berforgung der Schulen. Hofpitaler und Gefangnisse gerichtet hat, die aber, weil auch Katholiken Bibeln von ihr annehmen, an ber paiftischejesuitischen Partei in Frankreich ein ftartes Gegengewicht fanb. Schweden. po die Hamptgesellschaft in Stodholm ift, hat febr viele Bibeln vertheilt: auch Aorwegen und Danemark folgten biefem Beispiele, und letteres hat jett Hulfsgeellschaften in Island und Westindien. Die ruff. Bibelgefellschaft zu Petersburg vetteiferte mit der engl. und ließ die Bibel in 31 Sprachen und Mundarten der Bols er Ruflands drucken, unter ihnen auch eine in neuruff. Sprache, da die Kirchenberfehung die für Nichtgeistliche unverständliche flawonische ist. Diese neueus. berfehung findet unter dem Landvolke großen Beifall und klart es auf über Unchtheit ber vielen aberglaubischen Gebrauche, die bas Christenthum ber griech. Lirche verunstalten. Sie wird baher einen Kampf ber Partei bes kirchlichen Chris tenthums gegen die Bibelchriften veranlaffen, ber fich kaum anders enbigen kann Le mit einer allmäligen Reformation der griech. Kirche. Deshalb ift auch die Geiste chkeit jum Theil gegen die Bibelverbreitung, und es tam in entferntern Sous ernements ichon ju Berfelgungen eifriger Bibellefer. Die kalmud. Evange en und perf. N. T. finden viel Abgang; and für bie Burjaten, mongolische amabiener am Baitalfee, ward mit hulfet zweier junger Burjaten von hoher Beburt, welche zu Petersburg das Christenthum angenommen haben, eine Über-Bung ber Bibel gearbeitet; ju Frutet, Tobolet, unter ben Tichertaffen, Geors iern und donischen Kosacen haben sich Halfsgesellschaften gebildet; von Odessa us werden die Bibeln in die Levante verbreitet. Die burch den Erzbischof von Gnes re veranlafte Bulle Pius VII. vom 28. Jun. 1816 gegen die Berbreitung der Bis . E hinderte die Polen nicht, eine eigne Bibelgesellschaft in Warschau zu errichten. n Oftreich erschien 1817 ein Berbot der Bibelverbreitung durch solche Gesells haften, und die in Ungarn schon bestehenden wurden unterdruckt. Spanien und Portugal thaten noch nichts fur biefe Sache, die Englander haben der zur See und von den Inseln aus diesen Nationen Bibeln in ihren Spras en mit Erfolg zugeführt. In Nordamerika wirkt feit 1816 eine große amerik. Sibelgesellschaft mit ihren Löchtergesellschaften, beren Zahl fich 1829 auf 630 beef. Sie druckt Stereotyphibein für die Tochtergesellschaften zur unentgeltlichen ertheilung unter die Armen, und halt den Grundfat fest, erst jede Familie in den Conv. Ler. Acte Auff. I.

Bereinigten Stagten zu verforgen, ehe fie ihre Bemuhungen auf bas Austand a behnt : boch .hat fie Gudamerita und Ceplon, Die Sandwichinfeln und Grieben fand mit Bibeln verforat. Seit ibrer Stiftung bat We 700,000 Bibeln verbill Die Colonien metteifern fur biefe Sache: auch Saiti bat basu bie Benbe abon. Ein gleicher, weithin wirkender Gifer fur die Berbrettung ber Bibel reat fich im filt. Afrifa und in Offindien, wo mehre Drudereien Bibeln in ben Landessprachen in fern; felbst die Infeln an ber Ditfeite Affens werben nicht überfeben. In ben Rie berfanden bemerkt man eine brubertiche Bereinigung ber verschiedenen Confesion für biefen 3med, die auch im andern Landern von gemischter Resigion burd ist Busammentreten ber Bibelgesellschaften bewirft worden ift. Sie tragen überbut viel bagu bei , unter Christen von allen Parteien bas Befühl ihrer Gemeinfort den wichtigsten Überzeugungen anzuregen. Was dadurch sowol unter den Bilm ber Christenheit, als unter ben Beiben, die bas Chriftenthum auf biefem Ber kennen lernen, an richtiger Religionserkenntniß, Frommigkeit und Berbeffen ber Sitten gewonnen werben fann, überfteigt alle Berechnung. In ber Geldie ber fittlichen und religiofen Bilbung bes Menfchengeschlechts muß eine fo mim fassende Berbreitung der Bibel Epoche machen, ba fcon ihre Ubersehung in Ex den, benen bisher alle Literatur, ja meistentheils auch ble Schreibekunft fehlt, " bochft bedeutende welthistorische Wichtigkeit hat. Die Bibelgesellschaften binn fich an bas Funbamentalgefet, bie Bibel ohne Abanberung firchlich geltende im fekungen und ohne Anmerkungen auszugeben, was allerdings Breiefpalt und rende Einseitigkeit am besten von biefer Sache ber gangen Christenbeit abgibin im Stande ift. Alle Geaner der Bibel find auch Geaner ber Bibelgefellichit: man barf aber nicht umgekehnt schließen. Wenigstens muffen Diejenigen gitt werden, welche größern Reif auf bie Uberfestung der Bibel gewendet wiffen mit als es in vielen, befonbers affat. Überfegungen bei jenen Gefellschaften gefochni und die behaupten, bag Berbreitung bes Buchstabens ber Schrift nicht bat Er sige sei, wodurch man bas Evangelium fordern solle; und bag bie Babl ben breiteten Eremplare ber Bibel ein noch fehr zweibeutiges Beuanis fur die Beitr tung christlicher Erkenntnif fei. Indes barf man nicht zweifeln, bag bie um Rraft bes gottlichen Wortes unaufhaltsam fortfahren wird, ben Segen bit me Wahrheit über bie gange bewohnte Erbe zu verbreiten.

Bibelverbot. Ein: unter den ftruitigen Punkten awifchen ber con " ber protestantischen Rirche besonders wichtiger Gegenstand, welcher auch tiff " Birchliche Leben eingegriffen hat, mar bas Bibelverbat ber erftern. Die beilige Str wurde vom Anfange ber Kirche an ale Grundlage ber Kirche und Erkennmiss der Offenbarung geehrt, und es lageniemals im Sinne derfelben oder ihrer Bufit ben Gebrauch der heiligen Schrift in Bolle in irgend einer Beife au verhinden. ! fonders wurde das Borlefen biblischer Bucher und Stellen in den firchlichen Bei lungen als ein wefentlicher Theil biefer Busammentunfte angeseben. Diefet Gis hatten Klerifer niebern Ranges, die man Anagnoffen ober Lectoren nannt, p forgen. Die Redner der alten Rirche, vor Allen Chrofostomus und Augustis haben fortmahrend baran erinnert, bag mit bem Anhoven ber Schrift auch Lesen und Forschen verbunden sein muffe. Privatpersonen, wie Pamphilm, Presbyter von Cafarea, im Anfange bes 4. Jahrh., und dann bie driftudm 120 von Konstantin an sorgten auch für die Berbreitung von Abschriften der bil 5 der, wenngteich natürlicherweise beimeitem die meisten biblischen Sanbitit immer den Rischen angehorten. Die hin und wieder fich findenden Banne der Rirchenvater vor Misbrauch der heil. Schrift stehen durchaus nicht im Mit spruche mit der Anfoderung an Alle, fie zu lefen. Erft die Anmagung bes Alle und die hierarchie konnten auf den Gedanken kommen, den Gebrauch der heil. der im Bolte gu beschränten, theile um bemfelben ein Bilbungsmittel zu entziel theils um es sicherer an die Autorität der Kirche und der Tradition zu fesseln; B

ich auch . um bent Klerus felbit bierin einen Borma vor bem Bolfe zu gewähren. Das aber, was man gemeiniglich Bibelverbot genannt bat, ift in breierlei Magegeln bervorgetreten, eigentliche Bibelverbote bat es nicht gegeben. tamlich querft burch Gregor VII. Die lat. Sprache als Rirchensprache festgestellt, and somit auch das Schriftlesen in den Bersammlungen nur in dieser Sprache gutieheißen; ferner wurde in Bezug auf die Walbenfer zu Toulouse 1229 und bann jegen Willef und beffen Partei bas eigne Befiten und Lefen der Schrift ohne kirchiche Auslegung unterfagt, und endlich die anerkannte lat. Bibelüberfebung, bie Bulgata, immer entschiedener ale firchlicher Driginaltert hervorgehoben. Die tribent. Rirchenversammlung, veranlaßt hiervon zu sprechen, mahlte absichtlich einen viel= zeutigen Ausbruck, indem sie jene Übersebung die "authentische" nannte. Aber über vas Bibellesen im Bolte hatte sie boch nichts verordnet. Dieses geschah erft bei der Berausgabe bes ersten "Index librorum prohibitorum", sogleich nach dem Conciium. Indeffen wurden bie damaligen Bestimmungen, daß ber Gebrauch ber Bibel em Ermessen der Bischöfe in allen einzelnen Källen überlassen bleiben solle, später= pin immer von Seiten bes rom. Stuhles gefcharft. Die Berausgabe bes N. E. mit raktischen Anmerkungen durch Paschasius Quesnel gab Anlaß, in der Bulle Unigenitus Dei filius (f. b.) 1713 bie rom. Grundfage über ben Gebrauch ber eil. Schrift im Bolke von Neuem bestimmt auszusprechen. Neue Berordnungen gingen aus von den Papften Pius VII., Leo XII. und Pius VIII. Gie blieben dabet tehen, daß es gefährlich sei, dem Bolte die Schrift gradezu freizugeben, und daß eshalb keine andern Übersetzungen der Bibel in die Muttersprache in Umlauf komnen bürften als folche, welchen eine Auslegung aus den Kirchenvätern beigegeben ei und die der rom. Stuhl gebilligt habe. Indeffen war und ift weber die Stimme ver Theologen in der rom. Kirche noch das Bolk felbst diesen rom. Bestimmungen emals gunftig gewesen. Manche Bertheibiger ber rom. Sagungen fanden einen erreulichen Stutpunkt in den Meinungen und Außerungen einiger protestantischen Theologen, welche gegen ein freies und allgemeines Bibellesen gerichtet waren.

Biber (castor fiber). Dieses kunstreiche Thier, zur Classe ber Nager ges jorig, mit plattem schuppigen Schwanz und Schwimmfußen, findet man in Euopa fast überall an Seen und an Flussen, welche weite Walber durchstromen, vie in Preußen, Polen, Oberbaiern, an der Elbe u. f. w., haufiger aber noch n Nordamerita, befonders Canada. Es fieht einer Bafferratte ahnlich, hat aber de Größe eines hundes. Bon seiner Aunstfertigleit im Bauen ward früher Bieles rzählt; so sollten in Canada fich oft mehre Hunderte zu einem gemeinschaftlichen Baue vereinigen, Baume fallen und fie in die Erde schlagen, mit &weigen durch= Techten und auf diese Weise einen Damm bilden. In diesem Damme sollte sich eber eine Bohnung von mehren Gemachern und brei Stochwert Bobe erbauen, bie Fußboden mit Moos belegen, die Banbe glatten u. f. w. Allein ein neuerer engl. Reisebeschreiber, Hearne, ber viele Biberbaue untersucht hat, bemerkte von Aunstertigkeit dieser Art nichts. Sie leben in Uferhohlen und richten sich, wie jedes Thier, biefelben bequem zur Wohnung ein. Inbeffen ift zu berudfichtigen, baß in gemeinschaftlicher Bau der Biber schon beshalb selten sein mag, weil sie durch ie Jagd so vermindert worden sind, daß sie in größerer Anzahl sich nicht mehr usammenfinden. Das Fleisch des Bibers wird gegeffen, und fein Schwanz, er bid, fett und fischartig ift, gilt als Lederbiffen. Die Biber : ober Caftorfelle eben ein treffliches Pelzwerk, besonders werden die Haare zu Huten verwendet, ie gewöhnlich Castorhute genannt werden. Man theilt sie im Handel in Winterind Sommers, fette und Seidenbiber, unter denen vorzüglich die letten, welche ue Canada tommen, geschätt find. Die meisten liefert die engl. Compagnie an der Hubsonsbai, viele auch Rufland. Auch die Haare geben einen besondern Hans elbartikel ab. Das Bibergeil, eine ölige Feuchtigkeit, die sich in eignen Drü-**55 *** .

fen unter ber Borhaut der Ruthe, beim Beibchen in ber Scheibe fammelt, wird & ein trampfftillendes Mittel gebraucht. Man unterfcheibet ruff. ober mostonia,

bas beffere, und canadifches ober engl., bas geringere.

Biberich, Marktsleden mit 2200 Einw. und herzoglich nassaussches Lupund Residenzichloß, die schönste Fürstendurg am Rheine, deren Bau unter dem Kürsten Johann Ernst, gest. 1719, begonnen und von Karl August, gest. 1753, vollendet wurde. Der mit Saulen von inländischem Marmor umreihte Sperdsaul, oder das Rundeel, ruht auf einem Gewölbe, worunter die Kirche sich besindet. Der große Schloßgarten, in südl. Fülle prangend, ist in altern und neum Geschmacke mit verschiedenartigen Lussangen und Teichen geschmückt. Die zw. versordenen Herzog auf den Grundlagen der ehemaligen mosdacher Burg am Sie bes Gartens neu erbaute Burg enthält schähdere Dentmale nassausscher Kürkn, besonders aus der Kirche des ausgehobenen Klosters Eberbach. Bon der Amirburg, zwischen Biberich und Castell, ist nichts mehr übrig als die Spur eins Kömercastells, und hier möchte wol der zweite Kheinübergang des Casar geziche Gueven, auch der des Agrippa gegen die Katten, denen er nach Abzug zu Ubier diese Gegend überließ, stattgefunden haben.

Bibliographie - Bibliognofie, auch Bibliologie - beschäfte fich mit ber innern und außern Renntniß ber Bucher und tann, biefer boppeta Beziehung gemäß, in eine wiffenschaftliche und materielle eingetheilt werben. De wissenschaftliche betrachtet die Bucher nur nach ihrem Inhalte und bat bei ta balb blos berichtenben, balb zugleich fritischen und beurtheilenben Bergeichntmi berfelben ben 3med, jeben Gelehrten mit ben vorzüglichften Buchern feines Saci befannt zu machen. Bibliographien in biefem Ginne bes Borte (auch Literatum und Bibliotheten genannt) find gewöhnlich in fostematischer Korm abgefast. E benjenigen Biffenschaften gehorend, beren Bachethum ebenfo febr burch aufa Begunftigungen als burch richtige Grunbfage ihrer Bearbeiter bedingt ift, erter= Die Bibliographie noch immer Frankreich als ihr Mutterland an. Wenn auf : -einen Seite ber große Reichthum ber täglich wachsenden öffentlichen Bibliothefs bie liberatfte Darbietung berfelben fur ben allgemeinen Gebrauch, Die bedeuters Ungahl ansehnlicher Privatsammlungen und ein lebendiger Berfehr mit Bucha aus allen Beiten und Lanbern außere Begunftigungen feltener Art bieten : fo & es auf der andern Seite ber praktifche Ginn ber Nation, welcher die Leiftung ihrer Bibliographen zu ben angemeffenften Befriedigungen wefentlicher Bebir niffe erhebt. Go war Brunet's "Manuel du libraire" das erfte gelungenere Bei welches in alphabetischer Korm bas Roftbarfte ber Literaturen aller Beiten und So ter umfaßte, Barbier's "Dictionnaire des ouvrages anonymes" die erfte un? taffige und genie bare Bearbeitung Diefes Gegenstandes, Renouard's ,, Cataloga d'un amateur" ber erfte Spiegel und gewiß für lange Belt ber einflugreichfte E: ber frang. Sammlerrudfichten, bie "Bibliographie de la France" bas erfte D fter, wie ber jahrliche Buwachs ber Literatur am zuverlaffigsten registrict weta kann, ber nicht minder gelungenen einzelnen Leistungen Deignot's, Detit=Rade's. Renouard's (über die Albinen) u. a. ju geschweigen. Nur eines jener Bortice tann fich bie engl. Bibliographie ruhmen, bes Reichthums an offentlichen und 💬 vatfammlungen. Aber ber Gebrauch berfelben ift theils fehr beschränkt, theils == nicht gestattet, und Rleinigfeitetramerei, Geschmad: und Formlofigfeit, Qui: flicitensucht und flavisches Hingeben an die bizarresten bibliomanischen Moden 🖂 Tags laffers die engl. Bibliographen zu keiner Selbständigkeit und zu keiner mit haft nubli hen Thatigkeit gelangen. Die allgemeinern bibliographischen Werke w: Abam Charte (,,Bibliographical dictionary", 1820) und Rob. Batt (,,Bibliothec britannica", 1819) find verungludte Compilationen; in den vermischten Cams lungen son Belon ("Anecdotes of literature", 1807), Brobges ("British biblisgraphen", 1818; "Censura literaria", 1805), Savage ("The librarian", 1806

Digitized by CTOOG

u. a. fehlt es an aller Auswahl und haufig auch an Grundlichkeit und tieferer Renns niß; Ottlen's ("Inquiry into the origin and early history of engraving", 1816) und Singer's (,,Researches into the history of playing cards", 1816) Berte, welche in fehr michtige Puntte ber Bibliographie einschlagen, bienen nur jum Beweise, bag es ihren Berf. an aller Kritik mangelt, und lagt man fich endlich von dem Druck, Papier und Rupfern der Dibbin'ichen Berte ("Typographical antiquities", 1810; "Bibliotheca Spenceriana", 1814; "Bibliographical Decameron", 1817; "Tour in France and Germany", 1821) nicht bestechen, so wird man bie Ungrundlichteit und Gefchmadlofigfeit ihres Urhebers nicht vertennen tonnen, ber feie nen einzigen Stolz darin sucht, den bibliomanischen Launen der Bornehmern unter ben engl. Sammlern fklavifch zu frohnen. Benig unterffust von offentlichen, faft gang entblogt von Privatfammlungen, haben die beutschen Gelehrten, blos auf bas eigentlich wiffenschaftliche Beburfniß hinblidend, mit ernfter Thatiafeit bie Bibliographie ju fordern gefucht. Dankbar erkennt die neuere beutsche Bibliographie Erich als ihren Bater an, der fie fowol durch bas umfaffendfte Bert feiner Art: "Allgemeines Repertorium ber Literatur" (1793—1807), als auch burch sein "Hanbbuch ber beutschen Literatur" recht eigentlich technisch begrundet hat. züglich reich ift fie an Literaturen einzelner Wiffenschaften, und die griech, und lat, Schriftstellerkunde, sowie die Renntnif ber alten Drude, ift von ben Deutschen begrundet worden. Den erften beutschen Berfuch eines allgemeinern bibliographie fchen Werts lieferte Ebert, ber jugleich im 10. Stud bes "Bermes" eine Rritit ber gesammten neuern beutschen Bibliographie gegeben hat, in seinem "Allgemeinen "Bibliograph. Leriton" (2 Bbe., Lpg. 1821-30, 4.). Die ital. Bibliographie ift nicht mehr, was fie zu Mazzucchelli's, Audiffredi's und Tiraboschi's Beiten war. Auf den öffentlichen Bibliotheken herrscht fast allgemein große Lauigkeit, die Pris vatfammlungen werden immer feltener, und die koftbaren ber Grafen Caffano-Serra und Melzi in Neapel und Mailand find erft kurzlich nach dem Alles verschlingenden England verkauft worden. Um meisten haben die Italiener für Provingialbibliographien geleistet, wie Morent's "Bibliografia ragionata della Toscana" (1805), Gamba's "Serie de' testi" (1812) und seine "Serie degli scritti impressi in dialetto veneziano" (Benebig 1832, 16.) und bie von G. bi Simone beforgte "Collezione delle opere in dialetto napoletano" (3 Bbe., Neapet 1826) bes weisen. Die Hollander, Spanier und Portugiesen find in neuerer Zeit für die Bibliographie faft gang unthatig gemesen, aber bie ruhmlichfte Auszeichnung verbient bes wackern Bentkowski "Polnische Literatur" (1814). Der Graf Zechenni gab einen Ratalog aller ungar. Werte heraus (Pefth 1799—1807). Speciellere Erwähnung verdienen J. A. Roffelt's "Anweisung zur Kenntniß ber besten allgemeinen Bucher in der Theologie" (4. Aufl., Epz. 1800, und Simon's Forts., Epz. 1813), E. Chr. Weftphal's "Anleit. jur Kenntniß ber besten Bucher in der Rechtsgelahrtheit" (3. Aufl., Epz. 1791), C. F. Burbach's "Literatur der Heilwiffenschaft" (2 Bde., Gotha 1810), B. Gf. Ploucquet's "Literatura medica" (4 Bbe., Tub. 1808, 4.), 3. S. Meusel's "Bibliotheca historica" (Lpg. 1782-1802, 11 Thie. in 22 Bon., unvollendet), Deffen "Literatur ber Statiftit" (2 Bbe., Lpg. 1816), g. B. A. Murhard's "Literatur ber mathematischen Wiffenschaften" (5 Bbe. , Lpg. 1797) , K. 23d. Weber's "Sandbuch der ökonomischen Literatur" (2 Bbe., Berl. 1803, nebst Suppl. 1809), S. R. Böhmer's "Bibliotheca scriptorum historiae naturalis" 7 Bde., Lps. 1785 — 99), Alb. Hatter's Bibliotheca botanica (2 Bde., Burich 1771, 4.), anatomica (2 Bbe., Bur. 1774, 4.), chirurgica (2 Bbe., Bern 1774, 4.) und medicinae practicae (4 Bbe., Bern 1776 fg., 4.) u. a. m. Auch gut geordnete und fleißig gearbeitete Berzeichniffe von Bibliotheten, welche fich in einzelnen Kidern auszeichnen, tonnen mit Nugen gebraucht werben. (G. Buchertataloge.) Allgemeinere und mehr hiftorische Anleitungen jum Studium der Bibliographie ens bulten M. Denie' "Cinleitung in die Bucherfunde" (2 Bde., Wien 1795, 4.),

Achard's "Cours de bibliographie" (3 Bbe., Marfelle 1807), It. Saind Dorne's "Introduction to the study of bibliography" (2 Bbe., 20nb. 1814) und Gabr. Desanot's "Dictionnaire raisonné de bibliologie" (3 Bbe., Va 1802-4). - Die materielle Bibliographie, oft vorzugeweise Bibliographie genannt, betrachtet bie Bucher nach ihrer außern Beschaffenbeit, ihren Schickfalen und anden biftorischen Umftanden, und bat ihre Ausbildung vorzuglich in Arantreich und Em land erhalten. Bon ben einzelnen Zweigen ber materiellen Bibliographie (f. mi Bibliomanie) mogen bier Erwahnung finden: bie Renntnif ber alten Drub (Incunabeln, ober, wenn von claffischen Schriftftellern bie Rebe ift, editiones pricipes), über welche bas hauptwerk G. Wifg. Panger's "Annales typographic (11 2be., Nurnb. 1793-1803, 4., geht bis 1536) find, mit welchem jedoch biene etwas weiter gehenden und nicht blofe Buchtitel enthaltenden "Annales typogrphici" von Maittaire (11 Bde., Saag 1719 fg., 4.) und Sain's "Repertorm bibliographicum" (Bb. 1'u. 2, Stuttg. 1826-31) zu verbinden find. Aussub diere Beschreibungen einzelner alten Drude liefern Serna Santanber's "Diction bibliogr. du 15ième siècle" (3 Bbe., Bruffel 1805), Foffus' "Catalogus codon sec. 15. impressor, bibliothecae Magliabechianae" (3 80e., Mor. 1793, 81) u. a. m. Die Kenntnif ber feltenen Bucher, welche wegen ber Bufalligfeiten und id uinsichern Grundes, auf welchem fie beruht, schwieriger ift als man gewihn glaubt, und nur ju leicht in oberflächliches Gefchwas und Willfürlichkeiten w artet, haben mehr entstellt als geforbert 3. Bogt's "Catalogus librorum rationan" (Frankf. und Lpg. 1793) und J. Jak. Bauer's "Bibliotheca libror. rariot. w versalis" (12 Bbe., Rurnb. 1770—91); werthvoller, aber unvollendet (19 gum Buchstaben 3) ift David Clement's "Bibliotheque curieuse" (9 Bbe., Gic 1750 - 60, 4.). Auch mogen hierher bie Bergeichniffe ber in ber rom Rick verbotenen Bucher (Indices librorum prohibitorum et expurgandorum) gemant werben. Bur Entbedung ber Berfaffer anonym und pfeudonym erfchienener Son ten bienen außer ber unbehülflichen und unbibliographischen Compilation bei Bix Placeius: "Theatrum anonymor, et pseudon." (Hamb. 1708 fg., nebst Aria" Suppl. 1740 fa.), Barbier's burch Genauigfeit und weise Sparfamfeit ficha pfehlendes "Dictionnaire des ouvrages anon, et pseudon." (4 Bbe., A 1806-9), (boch blos franz. und lat. Schriften enthaltenb. Enblich gibt et mit vermischte Sammlungen von Beschreibungen seltener Bucher, besondere die 18 8. G. Frentag ("Analecta lit.", Lps. 1750; "Apparatus lit.", 3 Bbe., Lps. 1755 "Nachrichten von feltenen und merkwürdigen Buchern", Th. 1, Gotha 1776), A Denis ("Dertwurbigfeiten ber Garelli'fchen Bibliothet", Wien 1780, 4.). Det wichtige Quelle für die Bibliographie die gelehrten Zeitschriften find (f. Little turzeitungen), bedarf teiner Erinnerung.

Bibliomanie, ein aus dem Griech, in der neuesten Zeit gebildetes Acentspricht zwar dem deutschen Worte Buchersucht, wird aber in unsern Tagen zeiner Rebenidee verbunden, welche der Sache ein wo nicht edleres, doch twistrechteres Ansehen gibt, während Bibliophilie, Bucherliebe, einen gemisse Srad der Sammlerlust bezeichnet. Der echte Biblioman im jest üblichen Sind des Worts kauft nicht ohne Auswahl Alles zusammen, was ihm vor die hat dommt, sondern sammelt nach gewissen Ruckstein, legt aber dabei auf außenricht liche und zusällige Umstände und Beschaffenheiten der Bücher einen vorzuständ Werth, und läßt sich bei dem Ankause mehr durch diese als durch den wissenschaften Gehalt, oder doch wenigstens in gleichem Grade mit letzterm bestimmt. Diese Rücksichten beziehen sich theils auf sogenannte Collectionen, theils auf Schaffel und Alter der Bücher, theils auf das Material derselben. Die Collectionen er Sammlungen von Büchern, welche als zusammen gehörig betrachtet werden, wisse einen gewissen, der Material derselben. Die Collectionen werden gewissen, der Material derselben. Die Gollectionen werden gewissen, der in einen gewissen, der in einen gewissen, der in einen gewissen, der in einer berühmten Druckerei erschimten

deb, find :nine Abell noch ein meisten wissenkhäftlich belehrend. Dabin gehören Sammlunen von Ausgaben der Bibel (die vollständigste zu Stuttgart) ober einz elner Claffiler (a. B. Wer-Borgs und Cicero auf ber Stadtbibliothet zu Leipzig, über Melban's Commentarien auf der dafigen Univerfitätsbibliothet, über Birall in den Erem'fchen Bibliothet gu Altorf), ber Elgevir'fchen Republifen (bresbenen Bibliobet), ber Ausgaben in usum Delphini und cum notis variorum, ber von ber Srusca angeführten Ausgaben ital. Claffiber, ber bei Albus, Comine in Pabua end Boboni gebruckten Bucher, ber bei Maittaire, Foulis, Barbou, Brindley, Basterville und zu Iweibrücken erschienenen Ausgaben der Classiter u. a. m. Früher im meiften genflegt, aber jeht weniger an ber Tagefordnung, find Sammlunen von Buchern, welche durch ihre Schickale merkwurdig find, wohin feltene ebemalige beträchtliche Sammlungen von Engel und Salthon, von den noch bes tehenden die verhaltnismäßig startste zu Dresden), verbotene, wegen merkwurdis er Berftummelungen gesuchte n. a. Bucher gehören. Roch immer allgemein geucht sind indessen die in den frühesten Zeiten der Buchdeuckerkunst erschienenen Bucher (Incunabeln), insbesondere die ersten Ausg. (editiones principes) classes der Schriftsteller. Am gewöhnlichsten aber bezieht sich der Lupus der Biblios nanen auf das Material der Bucher. Mit unerhörten Preisen werden oft bezahlt Drachtausgaben, von Rupferwerken farbige Abbrücke und Abbrücke avant la lettre, Fremplace, die mit Miniaturen und schon gemalten Anfangebuchstaben verziert find, ber auf Pergament (betrachtlichfte Sammlung berfelben die 1815 verfteigerte von Mac = Carthy; an einem eignen bibliographischen Werke über diesen Gegenstand rbeitet van Praet in Paris), auf Papier in ungebrauchlichen Stoffen ("Oeuvres lu Marq. de Villetto", Lond. 1786, 16.), auf verschiedenen Papierversuchen Fr. E. Brudmann's "Historia naturalis asbesti", Braunschw. 1727, 4., auf Isbestpapier), auf farbigem Papier (in Italien gewöhnlich blau, in Frankreich ofenfarbig, in altern deutschen Buchern gelb, seltener grun; Berzeichniß berselben n Peignot's "Répertoire des bibliographies spéciales", Par. 1810), auf gros iem, b. h. mit sehr breitem (von den echten Bibliomanen oft nach Zollen und Linien estimmtem) Rande versehenen Papier, ober mit Gold, Silber und andern Farben edruckt ("Fasti Napoleonei", Par. 1804, 4., ein Eremplar auf blauem Belin= papier mit goldenen Buchstaben; "Magna Charta", Lond., Whitafee 1816, Kol., drei Epemplare auf purpurfarbenem Pergament mit goldenen Buchstaben), oder veren Tept ganz in Rupfer gestochen ist (Berzeichniß derfelben bei Peignot a. a. D.). In Frankreich und England ist auch der Einband ein Gegenstand dieses Lurus gevorden. In ersterm Lande sind vorzüglich die Einbande von Decome und Bozerian zeschätzt, in letterm die von Charles Lewis und Roger Papne, von dessen Arbeit pie Bibliothet des Lord Spencer unter andern den glasgower Afchylus von 1795 sesist, deffen Einband 16 Pf. Sterl. 7 Schill, kostete. Überhaupt wird in London n diesem Stude eine solche Verschwendung getrieben, daß ein prachtvoller Eins and des Maclin'schen Bibelwerts (4 Folbde.) in rothem oder blauem Saffian 75 Guineen, und Boybell's große Ausg. des Shakspeare (9 Bde, mit den großen Rpfn.) 132 Pf. St. toftet. Oft ift felbst der Schnitt des Buche mit den saubersten Bemalben verziert. Auch burch Sonderbarkeiten aller Art suchte man bisweilen en Einbanden einen eigenthumlichen Werth zu geben. Der Buchhandler Jeffery u London ließ For's "Gefchichte Jatobs IL", mit Anspielung auf den Ramen bes Berf., in Fuchsleder (fox-skin), und der bekannte engl. Biblioman Astew ein Buch fogar in Menschenhaut binden. Die bresbner Bibliothet besitzt mehre in iergolbetes Meffing, und bie königsberger Schlofbibliothet 20 in Silber gebuns erre Bucher (gemeiniglich die filberne Bibliothet genannt), welche mit großen und chon gravicten Goldplatten in der Mitte und auf ben Eden wichlich befest find. Bur außern Ausschmulating gehort auch die Cinfaffung der Seiten mit bald einachen, bold doppetten, mit ber Leber gezogenen Linien (examplaire regle), gewohnlich von tother Rarbe: eine Sitte, die man icon in frabern Dracken, nammb lich in den bei Stephanus erschienenen, findet. Das ehemals febr übliche Immi niren ber Rupfer ift bagegen, wenn es nicht ber Inhalt berfeiben nothwendia meh (1. B. bei naturhistorischen ober bas Coftum betreffenben Werten), jest abgetra men, weil bie garben bie Rumft bes Grabflichels verbergen. Daber werben and a. B. illum. Eremplare von Durer'ichen Solgichnitten weniger gefchast, als fold; benen man ihre ursprungliche Gestalt gelaffen bat. Wie groß inbeffen auch ti Menge der tunftlichften Erfindungen, burch welche immer ein Biblioman ben = bern zu übertreffen suchte, fein mag, fo waren fie boch fast alle erschopft, bis ma enblich auf ben fublimen Ginfall gerieth, manche Werte burch Singufugung m Rupferftichen, welche gwar ben Tert bes Buche erlautern, übrigens aber nicht n Mindeften ju bemfelben gehoren, ju bereichern, und fo fich auf biefe Art eine Exemplare zu verschaffen. Go bietet Longman in London eine solche illustrated com von dem sonst gang gewöhnlichen "Biographical dictionary of all the engraven" pon John Strutt (2 Bbe., Lond. 1785 - 86, 4.), aus, welche bis gu 37 Gra Koliobbn, angeschwellt ist und nicht weniger als 2000 Pf. St. koften soll: 200 Die bresbner Bibliothet verwahrt aus fruberer Beit ein abnliches Eremplar m Bubbeus' "Biftorischem Leriton". Unter ben Berfteigerungen, in welchen & bie Ausschweifungen der Bibliomanen besonders zeigten, behauptet die der Biblioch! bes Bergogs von Rorburgh zu London, 1812, einen Rang, ber ihr nie wird firm gemacht werden konnen. Alles wurde in berfelben mit fast unglaublichen Preis bezahlt (es ist bekannt, daß die erste bei Balbarfer 1471 erschienene Ausg. 3 Boccaccio um 2260 Pf. St. wegging), und zu ihrem Andenken ward im folgents Jahre ein Bibliomanio-Rorburgh-Club gestiftet, beffen Prafibent Lord Epen ift, und der sich jahrlich am 13. Jul., dem Jahrestage des Verkaufs des Boccacc in der St. = Albans Tavern perfammelt. Ein Seitenstuck dieses Bereins ift be Ballantyne=Club in Schottland. Es bedarf wol teines weitern Beweises, bag in E Bibliomanie, die ihre erfte kunstmäßige Ausbildung gegen das Ende des 17. Jaht in Holland erhielt, die Englander jest einen Rang behaupten, den ihren weder u Franzofen noch Stallener, und noch weniger die fleine Bahl von Sammlers : Suben von Deutschland ftreitig ju machen vermogen. Bu gleicher Beit haben auch bas freilich etwas zweibeutige Berbienft, in Th. Frognall Dibbin's "Biblimania or book-madness" (Lond. 1811, womit deffethen "Bibliographical Dcameron", 3 Bbe., Lond. 1817, ju verbinden ift) die fonberbarften Ginfalle, auf meld ein reicher Sammler nur immer gerathen kann, in ein Spstem gebracht zu baben

Bibliothekar kann nur Derjenige genannt werden, ber mit grundliche und umfassenden Sprach = und Sach = (vorzüglich literarischen und historische) Renntniffen verfehen, von unermudlichem fleife und ftrenger Ordnungsliebe b lebt, von echt praktischem Sinne und Geiste für bas bobere Geschäftsleben bur drungen und mit historischer Unbefangenheit und Ruhe ebenso sehr der Berganse beit als der Gegenwart lebend, beiden Theilen der Bibliothelswiffenschaft, Der Ep richtungs = wie der Bermaltungstunde, im Ganzen wie im Ginzelnen genügent entsprechen vermag. Nur ein entschiedener innerer Beruf und eine mehrjährige 🖾 gewissenhafte theoretische und praktische Borbereitung kann zur wurdigen Errich= Diefes bei weitem nicht nach feiner ganzen Wichtigkeit erkannten Bieles führe Denn es ift enblich Beit einzusehen, daß die Bibliotheken keineswegs tobte Rio kammern, sondern in ihmer Art ganz Daffelbe sein follen, was Universaiten 🗀 Schulen in der ihrigen flith — in voller Kraft fich regende und (wenigstens in ihum nachsten Rreise) nach allen Griten bin wohlthatig fpendende Bilbungsanftalte. Die ton. Bibliothet zu Paris leuchtet in dieser Beziehung allen abntichen Anftalie als Mufter vot. Defte großer aber ift die Berbindlichteit ber Dberbeharben bemis Bibliotheten, kunftig keinen Bibliothekarmbne Atenge Prufung anzustellen, im Ame nicht mehr zu einer Simerure oder Berforgung unbrauchbarer Subjecte herr

uwurbigen, ihm burch einen angemessen Gehalt bas ungetheilte hingeben an einen Beruf möglich zu machen und ihn endlich nicht als gewöhnlichen Officianten, ondern mit derjenigen Uchtung und dem Bertrauen zu behandeln, welches jedem jrundlichen und vielseitig gebildeten Gelehrten gebührt. Bgl. Ebert's "Bildung

es Bibliothefars" (Lpg. 1820).

Bibliotheken. Die älteste Bibliothek wird fabelhafterweise bem gappt. Ronige Dipmandyas ju Memphis jugeschrieben. Unter ben Griechen legte Diffe tratus ju Athen querft eine Bibliothet an, welche Kerres nach Perfien abführen, Seleucus Nikanor aber wieder nach Athen zurückringen ließ. Am berühmtesten var im Alterthum bie alexandr. Bibliothet. (S. Alexandria.) Nach Rom rachten die ersten Bibliotheken Amilius Daulus und Lucullus als Kriensbeute. Die erfte offentliche Bibliothet ftiftete Ufinius Pollio, zum Theil ebenfalls aus gemache er Beute. Eine fehr bedeutende Bibliothet legte Jultus Cafar an und übergab bie Sinrichtung bem gelehrten Barro. Auguftus friftete zwei Bibliotheten, von benen vie eine Palatina hieß, weil fie im Tempel des Apollo auf dem valatin. Bugel ftant. vie andre sich im Porticus der Octavia befand und daher Octaviana hieß. Brand richtete mehre Bibliotheten zu Grunde. Domitian ließ fie wiederherstellen. Auch Trajan legte eine fehr berühmte Bibliothet an. Dublius Bictor, der die Stade Rom im 4. Jahrhundert befchrieb, jahlt 28 öffentliche Bibliotheten in Rom; außerem gab es große Privatbibliotheten. Diefe Schate murben gerftort ober verftreut, heils burch die verwuftende Bolterwanderung, theils burch die Bilberfturmer. 3m 9. und 11. Jahrh. wurden durch den oftrom. Raiser Basilius Macedo und urch die gelehrte Komnenische Raiserfamilie mehre Buchersammlungen, besonders n ben Aloftern auf den Inseln bes Archipelagus und auf dem Berge Athos, angelegt. Die Araber hatten zu Alexandria eine ansehnliche Bibliothet von arab. Buchern. Limamun ließ auch viele griech. Handschriften auftaufen und nach Bagbad beingen. zm Occident wurden vorzüglich seit der zweiten Halfte des 8. Jahrh. auf Karl's des Broffen Ermunterung Bibliotheten angelegt. In Frankreich war eine ber beruhms eften in der Abtei St.-Bermain de Pres ju Paris; in Deutschland die Bibliothes en zu Fulda, Korven, und seit dem 11. Jahrh. zu hirschau. In Spanien haten die Araber im 12. Sahrh. 70 offentliche Bibliotheten, movon bie ju Corbova 250,000 Bde. enthielt. Auch in England und Italien wurden mit großem Eifer Buchersammlungen angelegt, namentlich von Richard Aungerople, Petrarca, Bocaccio und Andern. Rach Erfindung der Buchdruckerkunst konnte bied leichter und nit minbem Roften geschehen. Difolaus V. grundete die Baticanbibliothet, ber Sarbinal Bessarion vermachte seine treffliche Bibliothek der Marcuskirche zu Bene-Bgl. Petit = Radel's "Recherches sur les bibliothèques anciennes et molernes jusqu' à la fondation de la Bibl. Mazarine" (Par. 1819). Mit Recht ieht jede Regierung die Erwerbung einer bedeutenden Bibliothek jest als Chrenflicht an, und die Deffentlichkeit und Bermehrung berfelben als unerläßlich. istische Angaben andern sich baher mit jedem Sahre. Ausgezeichnet zu werden verienen: bie fon. Bibliothet ju Paris (über 350,000 gebruckte Bucher und 70,000 Sandschriften), die Centralhofbibliothet zu München (über 400,000 Bucher und 1000 Sandschriften), die kaif. zu Petersburg (300,000 Bucher und 11,000 Sande chriften), die kalf. zu Wien (300,000 Bucher und 12,000 Handschriften), die kabemifche zu Gottingen (gegen 300,000 Bucher), bie ton. ju Dreeben (über 20,000 Bucher, 150,000 Differtationen und kleine Schriften nicht gerechnet. ind 2700 Handschriften), bie kon. zu Ropenhagen (130,000 Bucher und 3000 Sandschriften), im Escurial (130,000 Bde. und treffliche arab. Handschriften), ie kon. zu Berlin (250,000 Bbe. und 4600 Sandschriften), bie akabemische zu Oraa (130,000 Bbe, und 8000 Hanbschriften), die kon in Stuttgart (116,000 Bbe.), bie vaticanische zu Rom (30,000 Bucher und 40,000 Sandschriften), bie mbrofinnische ju Mailand (60,000 Bucher und 15,000 Sandschriften), die

wohnlich von tother Rarbe: eine Sitte, die man fcon in frubern Draden, nammb lich in ben bei Stephanus erschienenen, findet. Das ebemals febr übliche Atteni niren ber Rupfer ift bagegen, wenn es nicht ber Inhalt berfeiben nothwendig met (2. B. bei naturhistorischen ober bas Coftum betreffenben Werten), jest abgefem men, weil bie Farben bie Runft bes Gnabstichels verbergen. Daber werben and 2. B. illum, Eremplare von Durer'ichen Solgidnitten weniger geschast, als felde benen man ihre ursprungliche Gestalt gelaffen hat. Wie groß inbeffen auch in Menge ber Eunftlichften Erfindungen, burch welche immer ein Biblioman ben = bern zu übertreffen fuchte, fein mag, fo waren fie boch fast alle erschopft, bis mi endlich auf den sublimen Ginfall gerieth, manche Werke burch bingufugung m Rupferftichen, welche gwar ben Tert bes Buchs erlautern, übrigens aber nicht n Mindeften ju bemfelben gehoren, ju bereichern, und fo fich auf biefe Urt eine Exemplare zu verfchaffen. Go bietet Longman in London eine folche illustrated con pon dem sonst gang gewöhnlichen "Biographical dictionary of all the engraver von John Strutt (2 Bbe., Lond. 1785 - 86, 4.), aus, welche bis an 37 Gm Koliobon, angeschwellt ist und nicht weniger als 2000 Df. St. kosten foll: mi die bresdner Bibliothet verwahrt aus früherer Zeit ein abnliches Exemplar m Bubbeus' ,, Siftorifchem Leriton". Unter ben Berfteigerungen, in melden fi die Ausschweifungen der Bibliomanen befonders zeigten, behauptet die der Bibliocid des Bergogs von Rorburgh zu London, 1812, einen Rang, der ihr nie wird firmig gemacht werben konnen. Alles wurde in berfelben mit fast unglaublichen Preis bezahlt (es ist bekannt, daß die erste bei Baldarfer 1471 erschienene Ausg & Boccaccio um 2260 Pf. St. wegging), und ju ihrem Undenten ward im folgende Jahre ein Bibliomanio-Ropburgh-Club gestiftet, beffen Prasident Lord Spens ift, und ber fich jahrlich am 13. Jul., bem Jahrestage bes Bertaufs bes Boccaar, in ber St. = Albans Lavern versammelt. Ein Seitenstud bieses Bereins in in Ballantone-Club in Schottland. Es bedarf wol teines weitern Bewelfes, bag in is Bibliomanie, die ihre erfte tunstmäßige Ausbildung gegen das Ende des 17. Jahr in Solland erhielt, die Englander jest einen Rang behaupten, den ihren weber i Franzosen noch Staliener, und noch weniger die kleine Bahl von Sammlern = Suben von Deutschland ftreitig zu machen vermogen. Bu gleicher Beit haben auch das freillich etwas zweideutige Berdienst, in Th. Frognall Dibbin's "Biblimania or book-madness" (Lond. 1811, womit deffelben "Bibliographical Decameron", 3 Bbe., Lond. 1817, ju verbinden ift) die fonderbarften Einfalle, auf welde ein reicher Sammler nur immer gerathen tann, in ein Spftem gebracht gu baben

Bibliothekar kann nur Derjenige genannt werden, der mit grundlichs und umfassenden Sprach = und Sach = (vorzüglich literarischen und biftorischen) Renntniffen verfehen, von unermudlichem Fleife und strenger Ordnungeliebe be lebt, von echt praktischem Sinne und Geiste für bas hohere Geschäftsleben burd drungen und mit historischer Unbefangenheit und Ruhe ebenso sehr der Bergange beit als der Gegenwart lebend, beiden Theilen der Bibliothetswiffenschaft , ber Ex richtungs : wie ber Bermaltungstunde, im Ganzen wie im Einzelnen genugent & entsprechen vermag. Dur ein entschiedener innerer Beruf und eine mehrjahrige w gewissenhafte theoretische und praktische Borbereitung kann gur murdigen Erreichung Diefes bei weitem nicht nach feiner ganzen Wichtigkeit erkannten Bieles führen. Denn es ift endlich Beit einzusehen, daß die Bibliotheffen keineswegs tobte Rip kammern, sondern in ihmer Art gang Daffelbe fein follen, was Universitaten und Schulen in ber ihrigen fittb' — in voller Kraft fich regende:und (wenigstens in ihm nachsten Kreife) nach allen Seiten bin wohlthatig fpendende Bilbungsanftalm. Die ton. Bibliothet zu Paris leuchtes in biefer Beziehung allen abntichen Anftaixa als Muffer vot. Defte großer aber ift die Berbindlichteit ben Dberbehorben beuticht Bibliotheken, kunftig keinen Bibliothekar, whine litrenge Prufung unguftellen, fin Ame wicht mehr zu einer Sinecure ober Berforgung anbrauchbarer Subjecte bewie uwurbigen, ihm burch einen angemessenen Gehalt bas ungetheilte Singeben an einen Beruf möglich zu machen und ihn endlich nicht als gewöhnlichen Officianten, ondern mit derjenigen Achtung und dem Bertrauen zu behandeln, welches jedem grundlichen und vielseitig gebildeten Gelehrten gebuhrt. Bgl. Ebert's "Bildung

es Bibliothekars" (Lpz. 1820).

Bibliotheten. Die alteste Bibliothet wird fabelhafterweise bem agypt. Ronige Dipmandvas ju Memphis zugeschrieben. Unter ben Griechen legte Diffs tratus zu Athen zuerft eine Bibliothek an, welche Kerres nach Perfien abführen, Seleucus Nikanor aber wieder nach Athen zurückbringen ließ. Am berühmtesten var im Alterthum die alexandr. Bibliothek. (S. Alexandria.) Nach Rom rachten die ersten Bibliotheken Amilius Paulus und Lucullus als Kriegsbeute. Die erste offentliche Bibliothet ftiftete Ufinius Pollio, zum Theil ebenfalls aus gemache Eine fehr bebeutende Bibliothet legte Julius Cafar an und übergab bie Sinrichtung bem gelehrten Barro. Augustus friftete zwei Bibliotheken, von benen rie eine Palatina hieß, weil sie im Tempel des Apollo auf dem palatin. Sugel stand, de andre fich im Porticus der Octavia befand und baber Octaviana hieß. Rero's Brand richtete mehre Bibliotheken zu Grunde. Domitian ließ fie wiederherstellen. Auch Trajan legte eine fehr berühmte Bibliothek an. Publius Bictor, ber bie Stadt Rom im 4. Sabrhundert beschrieb, adblt 28 öffentliche Bibliotheten in Rom; außerem gab es große Privatbibliotheken. Diese Schate wurden zerstört oder verstreut, heils burch die verwüstende Bolkerwanderung, theils burch die Bilberfturmer. 3m 9. und 11. Jahrh, wurden burch den oftrom. Kaifer Bafilius Macedo und urch die gelehrte Komnenische Kaiserfamilie mehre Büchersammlungen, besonders n ben Roftern auf den Infeln bes Archipelagus und auf dem Berge Athos, angelegt Die Araber hatten zu Alexandria eine ansehnliche Bibliothet von arab. Buchern. Ulmarrun ließ auch viele griech. Handschriften aufkaufen und nach Bagdad bringen. 3m Occident wurden vorzüglich seit der zweiten Salfte des 8. Jahrh. auf Karl's des Broßen Ermunterung Bibliotheten angelegt. In Frankreich war eine der berühms leften in ber Abtei St.=Germain be Pres ju Paris; in Deutschland die Bibliothes len zu Fulda, Korven, und seit bem 11. Jahrh. zu hirschau. In Spanien haten bie Araber im 12. Jahrh. 70 offentliche Bibliotheten, wovon bie zu Corbova 250,000 Bde, enthielt. Auch in England und Italien wurden mit großem Eifer Buchersammlungen angelegt, namentlich von Richard Aungerople, Petrarca, Bocaccio und Andern. Rach Erfindung ber Buchdruderkunft konnte bies leichter und nit minbem Roften geschehen. Nitolaus V. grundete bie Baticanbibliothet, ber Sardinal Beffarion vermachte feine treffliche Bibliothet der Marcustirche ju Bene-Ngl. Petit = Radel's "Recherches sur les bibliothèques anciennes et modernes jusqu' à la fondation de la Bibl. Mazarine" (Par. 1819). Mit Recht Teht jebe Regierung bie Erwerbung einer bedeutenden Bibliothet jest als Chrenisslicht an, und die Deffentlichkeit und Bermehrung berselben als unerläßlich. Stalistische Angaben andern sich daher mit jedem Sahre. Uusgezeichnet zu werden verdienen: bie kon. Bibliothek zu Paris (über 350,000 gebruckte Bucher und 70,000 Sandschriften), die Centralhofbibliothet zu Munchen (über 400,000 Bucher und 3000 Sandfchriften), Die faif, ju Petersburg (300,000 Bucher und 11,000 Sanddriften), die taif. ju Bien (300,000 Bucher und 12,000 Sanbichriften), die ikademische zu Gottingen (gegen 300,000 Bucher), die kon. zu Drobben (über 220,000 Bucher, 150,000 Dissertationen und kleine Schriften nicht gerechnet, and 2700 Handschriften), bie fon. ju Ropenhagen (130,000 Bucher und 3000 Handschriften), im Escurial (130,000 Bde. und treffliche arab. Handschriften), die kön, du Berlin (250,000 Bbe, und 4600 Handschriften), die akabemische zur Prag (130,000 Bbe. und 8000 Hanbschriften), bie ton. in Stuttgart (116,000 Bbe.), bie vaticanische zu Rom (30,000 Bucher unb 40,000 Sandschriften), bie mabrofinnische zu Mailand (60,000 Bucher und 15,000 Sandschriften),

Bibliothef zu Bologna (150,000 Bucher und 9600 Handschriften), die Magie beechliche zu Florenz (150,000 Bucher und 9600 Handschriften), die flink zu Neapel (130,000 Bucher). In England sind die beiden größten Bibliothet die Boblejanische in Orserd (500,000, nach Andern nur 250,000 Bde. n. 30,000 Handschriften) und die Bibliothef des brit. Museums zu kondon (180,000 Bucher und gegen 60,000 Handschriften) u. s. w. Rgl. Ebert "Über öffentste Bibliothefen" (Freib. 1811); Desselben "Seschichte und Beschreibung der in Affentl. Bibliothef zu Oresben" (Lyd. 1822); Wilken's "Geschichte der kin. kibliothef zu Bertin" (Bert. 1828); Hand, "Catalogi librorum musept., qui dibliothecis Galliae, Helvetiae, Hispaniae, Lusitaniae, Belgü, Britanniae servantur" (Lyd. 1829, 4.); über die ital. Bibliothefen Biume's "Itar Italiau' (3 Bde., Bert. 1824 und Halle 1827—30) und über die polinischen Leinstellaus "Altere polin. Bibliographie" (2 Bde., Wilna 1823—26).

Biblifche Alterthumskunde ober Archaologie beift bie S fenschaft, welche die biblischen Alterthumer, die Berfaffung, Sitten und Gebuid derjenigen Boller behandelt, unter welchen die biblischen Schriften entstanden, w auf die fie fich beziehen. Die burgerlichen Bethattniffe, Die gottesbienftlichen Er richtungen, die Gewohnheiten des hauslichen Lebens, die heiligen Orte, die In ten und Gerathschaften, sowie alle übrige Dinge bes außern Lebens machen Begenstand diefer Biffenschaft aus. Die Renntnig ber biblifchen Alterthuma! gur richtigen Schriftauslegung ganz unentbehrlich, ba burch fie allein eine got Anzahl Stellen Auftlarung erhalten. Dbichon die Alterthumer Des bebräifet Boltes ben vorzüglichsten Theil berfelben ausmachen, so muß barin bod d ftammvermandte semitische Bolterschaften Rudficht genommen werben, bem ber Bibel Erwahnung geschieht. Fast allgemein ift es aber Sitte, Das, was im andere Bolter zu fagen ift, nur beilaufig an bie hebr. Archaologie ans knupfen; boch durfte es viel zweitbienlicher fein, die Archaologie eines im Bolfes einzeln zu betrachten. Die hauptquellen der biblifchen Alterthumstun find bas A. und R. T., Rebenquellen die Bucher bes Josephus "über jubia Alterthumer"und "Bom jubifchen Rriege", fowie bie bes Philo, bei beren & brauche aber große Borficht nothwendig ift, damit nicht bie Sitten ber F tern Beit auf die frühere übergetragen werden; bann die spätern jüdischen Religiot bucher, der Talmud und die Rabbinen, deren Buverlaffigfeit und Reinbeit ber 3 gaben gang besonderer Prufung ju unterwerfen find; die griech., rom. umd att Schriftsteller, und endlich die Runftbenkmater und die Berichte Reifender. D fruhefte Bearbeitung ber bebr. Alterthumstunde verdanten wir Thomas Goding in der Schrift: "Moses et Aaron's. civiles et ecclesiastici ritus antiquisatum Hed." (querft engl. Drf. 1616, bann lat. von Reig, Bremen 1679). Unter ben fpatt Bearbeitungen biefer Wiffenschaft erwähnen wir als die vorzuglichften : Barntis "Entwurf ber hebr. Alterthumer" (Beim, 1782, 3. Aufl. 1832); Jahn's " blische Archaologie" (5 Bde., Wien 1796-1805); Bauer's "Lehrbuch ber b-Alterthumer" (Eps. 1797); de Wette's "Lehrbuch der hebr.-judifchen Archades (Epg. 1814, 2. Aufl. 1830); Deffelb. "Alterthumer des ierael. Bolte" (Berl. 1811) und Rosenmuller's "Sandbuch der biblischen Alterthumskunde" (Lpg. 1823).

Biblische Dogmatik ober Theologie nennt man die reinhisterist Darstellung ber Religionsbegriffe der heiligen Schrift ohne alle Rucksicht auf dehre ber Kirche, wie sie nach und nach sich ausgebistet hat. Nach der Berschiede heit der Zeit, aus welcher die biblischen Bucher stammen, und des Geistes, der in ihnen ausspricht, umfaßt die biblische Dogmatik drei Hauptspfteme, namlich keligion der Heberar vor dem Eril oder den Hebraismus, die Religion der Indantomation dem Eril oder den Judaismus, und die des R. T., des Christianisms oder, wie man es öfters nennt, des biblischen Christenthums. Das lehter und zuerst seit der Reformation im Gegensate zur katholischen Kirche und dem Eri

ariffe berfelben burch bie protestantifche Rirche, bann burch bie Vietisten gegen bie polaftifche Dogmatit und endlich im 18. Jahrh. durch bie orthodore Kirche als ein damm gegen die immer freiere Beurtheilung bes kirchlichen Dogma bargestellt. tele aber gingen bei biefen Untersuchungen noch tiefer zurück und forschten nach m Urchristenthum; sie suchten die Ibee und einfachste Lehre Tesu selbst auf, indem : schon bei ben Aposteln, wenn auch nicht grabezu Berfalschung, boch Modification r urfprünglichen Lehre für möglich hielten und zum Theil annahmen. Gine anbere bebeutung bat ber Name Urchriffenthum in ber rom.-tatholischen Rirche erhalten, nd es wird in ihn gewöhnlich der Begriff der Tradition gelegt. Während man aber fiber unter biblischer Dogmatik nur die Zusammenstellung und Auslegung biblis her Beweisstellen verstand, hat sich burch das religiose Interesse, die wirklich biblis he Lehre genau kennen zu lernen, diese theologische Disciplin in neuern Zeiten imier selbständiger ausgebildet und ist in diefer Rucksicht trefflich bearbeitet worden. Bei ben Strengglaubigen ber protestantischen Rirche, benen bie symbolischen Bus per die Richtschnur ihres Slaubens sind, und in der rom.-katholischen Kirche, welche uffer der Bibel noch die Tradition als Quelle ihres Glaubens betrachtet, blieben, pie sich leicht ermessen läßt, biblische Theologie und biblische Theologen und Chris en etwas verrufen. Bioge Bearbeitungen ber biblifchen Beweisstellen enthalt Bas parid's "Biblifche Theologie" (fortgefest von Bollborth, 5 Bbe., 3. Aufl., Gott. 774—86), Sufnagel's "Bibl. Theologie" (2 Bbe., Erl. 1785—89) und Amston's "Bibl. Theologie" (3 Bbe. 2. Aufl. 1801—2), umfassender aber find die darstellungen in Bauer's "Theologie des A. T. (Lpz. 1796), Desselben "Biblische theologie des N. T." (4 Bbe., Lpg. 1800—2), Kaifer's "Biblische Theologie des R. T. (2Bbe., Erl. 1813 fg.), be Bette's "Bibl. Dogmatil" (Berl. 1818) und Baumgarten : Crusius' "Grundzüge der biblischen Theologie" (Jena 1828).

Biblifche Einleitung heißt die Wiffenschaft, welche die Geschichte ber inzelnen biblischen Bucher, sowie ber ganzen Sammlung kritisch untersucht, wesalb man auch gewöhnlich von einer hiftorifch = fritifchen Ginleitung fpricht; e zerfällt ihrer Natur nach in die allgemeine und besondere Sinseitung. Während ich jene über den geistigen und literarischen Zustand, über Sprache und Schrift des ebr. Bolkes in den verschiedenen Perioden; über die Sammlung, Anordnung und as firchliche Ansehen ber biblischen Bucher, als eines abgeschloffenen Gangen (Ras ions); über die Schickfate des Driginaltertes, die Beränderungen desselben und die Mittel ihn in feiner ursprünglichen Gestalt wiederherzustellen; über die Handschrifen, alten übersetungen und andere zur Schriftauslegung dienlichen Hulfsmittel erbreitet, fallen ber besondern Ginleitung ble Erorterungen über bie Berfaffer, ble leit der Entstehung, die Glaubwürdigkeit (Authenticität) und Integrität der einzels ien biblifchen Bucher, über ben 3weck, Inhalt und die befondern Schickfale berfelben Schon Augustinus im Anfange bes 5. Jahrh. in feiner "Doctrina chritiana" und Caffiodorus im 6. Jahrh. in dem Buche "De institutione divinarum cripturarum" gaben etwas einer biblischen Ginleitung Ahnliches; treffliche Borareiten zu derfelben lieferten im 17. und zu Anfange des 18. Jahrh. nach dem Borjange Hottinger's, Leusben's und Burtorfs die Englander Brian Walton in dem Apparatus biblicus" (herausgegeben von Heidegger, Zürlch 1723) und Richard Simon in der "Histoire crit. du V. T." (Par. 1678, 4.), "Histoire crit. du exte du N. T." (Rotterd. 1689, 4.) und "Histoire crit. des versions du N. T." Rotterd. 1690, 4.) und andere hierher bezüglichen Schriften. Carpsov in ber Introductio ad libros canonicos V. T." (Eps. 1721, 4.) gab der biblischen Eins eitung ben Ramen und bie außere Form. Doch erft burch die freiern Untersuchunjen protestantischer Theologen, namentlich Semler's, über bie Bibel um bie Mitte es 18. Jahrh. bilbete sie sich zu ihrer jezigen Form und bem gegenwärtigen Um= ange, obschon man noch immer über bie Grenzen berfelben verschiebener Deinung ft, indem Einige nicht nur bie apolityphischen Bucher, sondern auch alle eregetischen

Bulfemiffenschaften, wie biblifche Geschichte, Geographie, Archaologie u. f. n. : ben Plan berfelben aufnehmen. Rach Eichhorn, ber zuerft in ber "Einleitum bas A. L." (3 Bbe., Lps. 1780 - 83), und "Einleitung in die apotrophida Schriften bes A. L." (Lpg. 1795) Die Bahn brach, haben fich um die Ginleitz in das A. T. besonders verdient gemacht de Wette durch die "Beitrage zur Eine tung in bas A. A." (2 Bbe., Berl. 1806 fg.) und bas "Lehrbuch ber hiftorifch:b tifchen Ginleitung in bas A. I." (2. Aufl., Berl. 1823), Jahn in ber "Ginleite: in die gottlichen Bucher bes alten Bundes (3 Bbe., 2. Aufl., Wien 1802fg.), b gufti im "Grundrif einer hiftorifch = fritischen Ginleitung in das A. I." (Ly. 19) und Gesenius in ber "Geschichte ber hebr. Sprache und Schrift" (Lps. 1815, 2. Aufl., 1827). Unter ben grundlichsten Forschungen in Beziehung auf bas Al zeichnen wir aus Michaelis' "Einleitung in die gottlichen Schriften bes neuen B: bee" (4. Aufl., Gotting. 1788); Sanlein's "Handbuch ber Ginleitung in be Schriften des R. E." (3 Bbe., 2. Aufl., Erl. 1801—9), Schmidt's "Siftent Pritische Ginleitung in das R. L." (2 Bbe., Gießen 1804 fg.) und Sug's "Cimtung in die Schriften bee D. E. (2 Bbe., Tubing, 1808). Die Ginleitung in Schriften fowol bes A. als bes N. L. verband Bertholbt in bem Berfe "hifturis fritische Einleitung in sammtliche kanonische und apolityphische Schriften bei und N. T. (6 Bbe , Fol. 1812 - 19), und de Wette im "Lehrbuche ber hiffert Britischen Ginleitung in die Bibel A. und R. T. (Bb. 1, 3. Aufl., 1829; Ba. 2. Auft., 1830).

Biblische Erbbeschreibung ober Geographie ift bie Wiffenlatt welche fich über die natürliche Beschaffenheit und die Verfaffung ber Lander bett tet, die ber Schauplas ber beiligen Geschichte, b. h. theils ber Begebenheiten bei Schen Bolls, theils ber ersten Begrundung und Berbreitung bes Chriftenthums wefen find. Gie befchreibt Palaftina, gibt aber jugleich von ben an Palant grenzenden Landern und von ben Provingen bes tom, Reiche Nachricht, in mit das Chriftenthum wahrend des apostolischen Zeitalters Gingang fand. Duit der biblischen Geographie find außer den biblifchen Buchern die Schriften tet D fephus, bes Strabo, Plinius, Ptolemaus, Stephanus von Byjang, Enfetzi bas "Onomasticon urbium et locorum scripturae sacrae", welches hieron aus bem Griechischen ins Lateinische überfeste, und mehre geographische mb? Schichtliche Werke ber Araber. Im engern Sinne verfteht man unter biblifder tunde auch zuweilen eine Zusammenstellung ber geographischen Kenntniffe und nungen, welche sich in den biblischen Buchern finden. Die besten Aufschläffet biefe für den Schriftausleger hochft wichtige Bulfemiffenschaft geben Bachica! "hiftorifche und geograph. Befchreibung von Palaftina (aus bem Solland. 1127) fest von Maas, 2 Bbe., Lpg. 1766 - 78); Isbrand von Samelsveld's "Baff Geographie" (aus bem Solland. überfest von Janifch, 3 Bbe., Samb. 1793-9 Bellermann's "Biblifche Geographie" (2. Aufl., 3 Bbe., Erf. 1804), p Rohr's "Palastina" (6. Aufl., Zeit 1831).

Biblische Geschichte heißt ble historische Darstellung ber in ber Senthaltenen Erzählungen. Sie unterscheibet sich insofern von ber Geschicht hebr. Bolles, daß sie zugleich die Urgeschichte der Menschheit, die Geschichte und in der Bibel erwähnter Boller und endlich die Geschichte Zesu und der ersten die lichen Zeiten umschließt. In keiner Wiffenschaft sind so viel unnübe und nenthigusammenstellungen gemacht worden, als in der biblischen Geschichte. Die im Bearbeiter derselben gaben sie gewöhnlich als eine trockene Einleitung zur chistikklichengeschichte; andere hoben mehr die praktische Seite derselben hervor und sied bie biblischen Personen als Muster auf, wie das durch Hoß in der "Geschichte Frauchten vor den Zeiten Tesu" (12 Bde., Zurich 1776 — 88), Niemeser in Charakteristie der Bibel" (5 Bde., Halle 1775 — 82) und Greiling im "Em Zesu den Nazareth" (Halle 1813) und ben "Biblische Frauen" (2 Bde., Palle 1873) und ben "Biblische Frauen" (2 Bde.,

1814 fg.) geschehen ist. Mit Benusung der anderweitigen Queden wurde die biblische Geschichte bearbeitet durch Prideaux (2 Bde., Lond. 1716 und 1718; deutsch, Dresd. 1721, 2. Aust., 1726, 4.), Shuckford (3 Bde., Lond. 1728—38; deutsch, 2 Bde., Bert. 1731—38, 4.), Lardner (4 Bde., Lond. 1764—67, 4.) und Bauer (2 Bde., Nurnd. 1800—4.).

Bicetre, Schloß und Dorf in ber Nahe von Paris, beffen Lage auf einem bugel eine ber schonften Aussichten auf Paris, ben Lauf ber Seine und bie Umgejend gewährt. Das Schloß erbaute Ludwig XIII. ju einem Aufenthalt für die Inpaliben. Als Ludwig XIV. spater das große Invalidenhaus (Hotel royal des invaicles) erbauen ließ, wurde B. zu einem hofpital mit 4000 Betten umgestaltet, wozu s sich burch feine gesunde Lage vorzüglich eignet. In daffelbe werden nur kranke alte Manner, die bas 70. Lebensjahr angetreten haben, aufgenommen. Leute werden mit der größten Sorgfalt verpflegt und fertigen, um boch eine Beschafe igung zu haben, Arbeiten aus Holz und Knochen, die unter dem Namen Bicetrearbeiten durch ganz Frankreich bekannt find. Da man früher Mangel an Wasser itt, fo mard 1733 in einen Felfen ein 297 F. tiefer Brunnen gegraben, der B. eichlich mit Wasser versorgt. Auch gibt es daselbst seit der Revolution 1789 ein profes Gebaude für unheilbare Wahnfinnige und eine Art von Zuchthaus (maison le force) für Libertins, Betruger u. f. w., in welchem man fie auf nugliche Weise u beschäftigen sucht; sowie feitbem bas Depot ber ju ben Galeeren verurtheilten Berbrecher, bie nach ben Rriegshafen transportirt werden, fich hier befindet.

Bibaffoa, Grenzfluß Spaniens und Frankreichs, entspringt auf span. Boben, wird von Bera an Grenzfluß und ist von Biriatou an schiffbar, bilbet die Fasanen – oder Conferenzinsel, wo 1659 der pprenässche Friede geschlossen wurde, und fällt zwischen Hendape und Fuentaradia in den Drean. Auf der span. Seite des Flusses des schindet sich auf der span. Seite des Flusses des schindet sich auf dessen Augracial, velche die große Straße von Baponne dellt. Dier schlugen 8000 Spanier am 31. Mug. 1813 noch einmal so viel Franzosen, welche diese Position, um S.-Sebastian

u entfeben, forciren wollten:

Bid pai ober Pilpai wird gewöhnlich als alter perf. Kabelbichter ange-Das ihm zugeschriebene Wert ift weit berühmt im Morgenlande und im ührt. Khendlande, und vielfach überset und bearbeitet. Es ist ind. Ursprungs, und noch n ber Sanskriffprache vorhanden, in mehren Rebactionen, beren eine ben Titel "Pantschatantra" (bie funf Bucher), bie anbere ben Titel "Hitopadesa" (Freundes» ath) führt. Der "Hitopadesa" ift im Original mehremale herausgegeben, neuersings von Schlegel und Lassen (Bonn 1829 — 31) und ins Englische überset pon Wilkins (Bath 1787). Der Inhalt beffetben besteht barin, bag ein Weiser, Namens Wischnu sarma, den Sohnen eines Königes belehrende Erzählungen vorragt. Der ind, "Pantschatantra" warb unter bem perf. Ronige Choeru Nufchirman zegen 540 n. Chr. durch den perf. Arzt Barfûje in die Pehlwisprache übersett; doch riefe Bearbeitung scheint nicht mehr vorhanden zu fein. Die Dehlwiüberfetung iber ward burch Abb alla ben el motaffa unter bem Abbaffibischen Rhalifen El manffur gegen 770 ins Arabische übersett. Diese arab. Übersehung führt, von zwei garin auftretenden Schakalen, die Benennung "Kellla und Dimna". Sie ift im rrab. Driginaltert ohne Übersehung herausgegeben von Silvestre de Sacy (Par. 1816). In ber Borrebe biefer arab. Bearbeitung tritt ein Weifer Bibpai ober Bais aba auf, deffen Name unftreitig nur eine Verstummelung des ind. Namens Weis dama, oder bes ind. Wortes Widwa, d. i. Weiser, ist. Der Grieche Simeon Seth ibertrug die arab. Bearbeitung gegen 1080 in das Griechsche, unter dem Titel "Stephanites" und "Ichnelates"; bies griech. Wert ift auch berausgegeben und ibersett unter dem Titel "Specimen sapientiae Indorum veterum". Der Rabbi Zoel überfeste die arab. Bearbeitung in das Hebräische und verwandelte den Namen Bidpaj in Sandebad; sein Wert ist durch den Juden Johann von Capua in das

Lateinische übersetzt, unter dem Titel "Directorium humanae vitae". In des An persische ward das arab. Wert "Keltla und Dimna" mehremal übersetzt, z. B. der Abul maali nast alla gegen 1120 und durch Hossein Waës Kaschesi, gegen 1531 Des Lehtern Bearbeitung führt den Titel "Anwäri scheili", d. i. kanopische licz zu Chren des Fürsten Achmed Scheill, und ist im Originaltert erschienen zu kutta 1805. Auch Abul sast, Weste des Großmogol Akbar, gegen 1600, weist eine neupers. Bearbeitung unter dem Titel "Ejäri dänisch", d. i. Prüssen Weischeit. Die pers. Bearbeitung "Anwäri scheili" ward in das Türkische ibeigegen 1540 durch Ali Aschelebi, Prosesson unter dem Titel "Husjan nämeh", d. i. kaiserliches Buch. Auch in die meisten abenbland. Spuche: das Werk übertragen, z. B. nach einer franz. Bearbeitung ist die deutsche sehung gesertigt, die unter dem Titel "Abu schalem und sein Hosphilosoph, der Weischeit Indiens" (Lpz. 1778) erschien. Sine neuere deutsche Bearbeitung: Weber (Nurnb. 1800) heraus. über die Geschichte diese berühmten Buches; die Vorrede Silvestre de Sacy's zu seiner Ausgade des "Keilla und Dimna".

Bielshohle, auch Mehlloch genannt, in der Rahe der Baumarithöhle (s.d.), welche sie aber an Sehenswürdigkeiten übertrifft, am nechta ber Bode in dem Berge, welcher Bielstein heist. Sie hat 11 Abtheilungen, welcher Bode in dem Berge, welcher Bielstein heist. Sie hat 11 Abtheilungen, welche I. der Eingang liegt 101 Fuß über die Sohle des Flusses erhoben. Über und wie der Dere Eingang liegt 101 Fuß über die Sohle des Flusses erhoben. Über und wie der Decke der vierten, fünsten und sechsten Höhlenabtheilung streicht noch eine hie weg und bildet gleichsam eine obere Etage des Höhlengebäudes, die von der sieden am bequemsten bestiegen werden tann. Unter den vielen Figuren, welche der Artstein und Stalaktit gebildet hat, sind das Orgelwerk in der achten und das welchen und das welchen und das welchen in der neunten Höhle die bemerkenswerthesten. Die Bildkir wurde 1762 entbeckt, aber erst 1788 durch einen gewissen Becker zum bequer Besuchen eingerichtet, welcher dassur von der Rezierung das Privilegium stufte allein zeigen zu dursen. Auf dem Bielstein wurde ehemals der Goge Bild wehrt. Unter dem Rasen sindet sich noch das Mauerwert, welches den Sundehrt.

bes Goben ehemals umgab.

Bienen (Immen), Bienengucht. Diese burch Runfitrieb. Dount llebe und Fleiß so merkwarbigen Insekten aus der Dronung der Glassidigin 🖰 von den Menschen fcon fruh unter die Sausthiere verfest worden, werden da noch in vielen Landern, g. B. in Polen, Rufland u. f. w., im wilden Bufland getroffen, wo sie in hohlen Baumen wohnen und sich durch ihre größere Stücke bunklere Farbe von den gahmen unterscheiden. Der Saushalt der Bienen it: wunderungswurdig, jeboch noch nicht genau genug beobachtet, um alle ihn 👺 thumlichkeiten, über die noch viele Widersprüche herrschen, genau angeben 2 nen. Sie leben in zahlreichen Gesellschaften, Stocken ober Schwarmen, zusum wovon jede aus ungefähr 20,000 Arbeitsbienen, 1600 Drohnen und einem 🕾 chen, der Konigin oder dem Weifel, besteht. Erstere, die kleinsten, find wie bil nigin mit einem Stachel verfeben; fie bilben ben Staat und verrichten bie ju 16 Erhaltung nothwendigen Arbeiten, sammeln Bachs und Sonia und erbam? jenem mit wunderbarer Geschicklichkeit Zellen zur Aufbewahrung des henig! gur Ausbildung der Brut, Die fie ernahren und pflegen. Den Bonig bereim # dem Zuckerftoff der Blumen, und tragen ihn in ihrem Magen nach Saufe, 2018 ihn in den Zellen ablegen. Das Wachs scheiden sie vom Honig ab, und schwist burch eine zwischen ben Ringen des hinterleibes und bem Magen lingende no mige Saut aus, wo es in bunnen Blattern jum Borfchein fommt. Die get Rlumpchen, welche man die Bienen an ben Fußen heimtragen fieht, und biethe aus gefammeltem Bluthenftaub, theils aus einer harzigen Materie bestrhen, nicht, wie man früher glaubte, bas Wachs, sondern dienen zu einem andern Bir und zwar erfterer zur Rahrung fur bie junge Brut, bie andere zur Befestigmi

lellenränder, kowie zum Berkitten aller Riben und unnötbigen Diffnungen. Drohnen find größer als bie Arbeitsbienen, und haben feinen Stachel; ihre auptbestimmung scheint bie Befruchtung ber Konigin ju fein. Die Begattung indet außer dem Stode beim Schwarmen flatt. Rurg barauf fterben fie, ober verden von den Arbeitsbienen umgebracht. Die Königin ist größer als die übris en Bienen; ihre Bestimmung ift, bas Geschlecht fortzupflanzen. Gie legt bes fahrs wol 30 -- 40,000 Eier, in jede Zelle eins, woraus nach drei Tagen fußlose arven friechen, bie von den Arbeitsbienen bis zur völligen Ausbildung verpflegt perben. Diese erfoigt bei ben Mutterblenen in 16, bei ben Arbeitebienen in 20, mb bei ben Drohnen in 24 Tagen nach bem Legen bes Gies. Die Königin ift bie Seele des gamen Stocks, ihr huldigen alle andern; neben ihr wird keine zweite eduldet; entfiehen bei einer Brut mehre, fo bilden fie entweder mit ihrem Unhange ieue Schwarme und wandern mit diesen aus, oder sie werden umgebracht. Regels nafig entwickelt fich alle Sahre in einem jeden Stocke ein neuer Schwarm; entstehen ber zwei bis drei, fo wird baburch der Mutterftod nachtheilig geschwächt. Kommt bie toniain burch traend einen Bufall um, so stirbt ober zerstreut sich oft ber ganze Stock. Freignet fich jedoch biefes zu einer Belt, wo fie Brut von Arbeitsbienen, bie noch uicht drei Tage alt ift, haben, so konnen sie den Berluft der Königin dadurch erfetten, af fie mehre, gewähnlich brei andinander frogende Bellen von Arbeitebienen zu einer toniginzelle vereinigen, barin nur eine karve laffen und biefe mit vorzüglicher Borgfalt verpflegen, woraus fich bann eine neue herrscherin entwickelt. Es spricht ies für die Behauptung Einiger, daß die Konigin nur zwei Arten von Ciern, nannliche (Drohneneier) und weibliche lege, und es blos von der Belle, worin ettere gelegt und von der Art, wie die Larven verpflegt werden, abhänge, ob aus hnen eine Königin aber Arbeitsbienen entstehen follen. Das Ei aus einer Arbeitselle in eine Königinzelle gelegt, gibt eine Königin, und so umgekehrt ein Ei aus einer toniainzelle in eine Arbeitszelle eine Arbeitsbiene. Sonach wären die letztern nichts nderes als Welbchen mit verkummerten Geschlechtsorganen. Unter Bienenuch t verfieht man nun die zwecknäßige Wartung und Pflege ber zahmen Bienen. Man theilt Te in Wald- und Gartenbienenzucht, und lettere wieder in die natüruche ind klinstliche ein. Die kunstliche unterscheidet sich von jener dadurch, daß man bei ihr ie Bahl der Stöcke nicht durch natürliche, sondern durch kunstliche Schwärme, soenannte Ableger, zu vermehren fucht. Bu einer guten und glücklichen Bienenzucht geehort Aufwerksamkeit, Sorgfamkeit und vorzüglich Liebe zu diesen nücklichen Thiere hen. Die Geschäfte dabei sind nicht schwierig, oft angenehm, dürfen aber keinen Aus jenblid verfaumt werben. Bichtig zu einem gludlichen Gebeihen find vornehmlich t l) ber Bienenstand, der trocken und von Swrungen fern sein muß, 2) das Bienenjaus, das geräumig, gehörig gefchütt und mit seiner vordern offenen Seite wo noglich nachus. D., niemals nach W. gerichtet fein muß, und 3) die Bienens vohnungen, die entweder von Solg ober von Stroh, auch mohl Weiden, entweder tehend ober liegend find. Die liegenden von Stroh, welche aus mehren gleich weiten meinander zu fegenden Strohfranzen bestehen, die fogenannten theilbaren Lagers Bgl. Huber: "Sur les abeilles" brbe, möchten allen andern vorzuziehen sein. 2 Bbe, Par. 1814); Anaufe "Derbft ., Binter . und Fruhlingsabende" (Jen. 1820) und Friede. von Chrenfels, "Die Bienengucht" (Prag 1829). Trefflich bes ang ber-Flowntiner Giov, Rucellai, geft. zu Rom 1526, bie Bienen in einem jesondern kleinen ital. Gebichte: "Le api", bas zuerft 1539 in Druck erschien.

Bienenrecht, ber Inbegriff ber zum Besten ber Bienenzucht erlassenen andesherrlichen und obrigkeitlichen Gesetze und bas darin gegründete Recht. Die Bienen werden nach bem rom. Rechte zu den wilden Thieren, nach dem alten Sachsenrechte zu den Gewürmen, und nach verschiedenen Provinzialgesetzen zu dem gesichmten Biebe gezählt, oder dem Gestüget angereiht. Auf seinem Eigenthum ist Jeder Bienen zu halten befugt, insofern den Nachbarn badurch kein wesentlicher

Schaben gugeffint wirb, ober von Andern ein Berbietungsrecht gezeigt werten im. Auf frembem Grund und Boben ift aber jur Anlegung eines Bienenftandet in Einwilligung bes Grundeigenthumers erfoberlich, und ber Ertheilung berfelben tim nen weber die Sutungsberechtigten noch andere Immefer ober Bienenvater, welchen ber Gegend bereits Bienenftellen haben, widerfprechen, wenn die lettern fein beit beres Berbietungsrecht erweisen tonnen, barin begrundet, daß burch die aunabe Antar bes neuen Bienenstandes ihren altern Stellen Schaben und Nachtheil zwefint weit Biber die Aufnahme fremder Bienen bat in der Regel fein Wiberfpruch flatt, wild bem Beliber einer Bienenftelle freiftehen muß, fein Gigenthum feibit ober durch le pachtung zu benugen. Die Abgaben, Behnten u.f.m., welche von ben Bienen entrick werden, beruhen auf herkommen und auf befondern Geseben, nach welchen m auch sawol die Strafe des Bienendiebstable überhaupt als die verschiebenen timb den Arten beffelben ju beurtheilen bat. Wer fogenannte Beer = ober Raubbin mit Gift oder auf andere Weise tobtet, muß zwar ben Gigenthumer berfelben D fchabigen, aber er begeht baburch fein criminelles Berbrechen. Gegen ben Semn Raubbienen tann übrigens der Gigenthumer der beraubten Bienen guf Gout erfas nicht klagen, weil nach den Erfahrungen und Beobachtungen verftendign & nenkenner der Lettere gewöhnlich selbst Schuld an der Beraubung feiner Bienmit Allein auf die gahmen jungen Bienenschwarme bat der Eigenthumer bes Mun ftod's ein ausschließendes Recht, und er fann fle auch auf fremdem Grund und & ben, gegen Erfat ber baburch verurfachten Befchabigungen, verfolgen und bafa! einfangen. Dat jedoch der Gigenthumer des Mutterftods die Berfolgung bet p gen Schwarmes aufgegeben ober aufgeben muffen, weil er ganglich aus den Ingl verschwunden ift, so tann der Eigenthumer bes Grundes und Bobens, auf welche ber Schwarm fich gefett bat, benfelben einfangen ober beffen unentgeltliche bente gabe fodern, wenn ibn ein Dritter, ohne bes Grundherrn Bormiffen ober mit bessen Willen, eingefangen bat. Wer bingegen feines Rachbard Bienen verbunt. weil fie um feinen Stad fchwarmen, ift jum Schabenerfat verpflichtet. Der Rob bienenstod endlich gehört zu Waldnutungen, mithin tann nur ber Balbeigentp mer barauf rechtlichen Unspruch machen.

Bier. Wenn gemalztes Getreibe mit Maffer ertrabirt, bem Ausmit verhältnismäßige Quantitat hopfenertract zugeseht und bas Ganze burch die er berliche Menge Befen in Fermentation gebracht wird, fo entfteht nach volltomm ner Gahrung ein flares weinartiges fluidum, welches man Bier nennt. 21 Runft bes Bierbrauens ist febr alt, und schon feit langer als 2000 Saben fa man den Gebrauch diefes Getrants. Der griech. Dichter und Satirifer Archilode. ber ungefahr 700 v. Chr. lebte, fo wie Afchplus und Sophotles (400 v. Chr.) 20 nen es Gerftenwein. Diobor von Sicilien (50 v. Chr.) in feiner "Gefchicht" Plinius (70 v. Chr.) an mehren Orten ber "Raturgeschichte" gebenten ebrit Diefes Betrantes. Letterer erjablt, daß baffelbe auf verfchiedene Beife jubanwurde, ja baß es eine Urt deffelben gabe, welche noch geschlotter als ber Bein fic ware, die Menfchen trunten ju machen. Auch erwähnt er, bag biefes Geninia Spanisn celia und ceria, in Gallien und in andern Provinzen des rom. Radd aber von Geres, ber Gottin des Getreibes, und vis, bie Gewalt, cerevisia genit werde, besonders bei den alten Deutschen in Gebrauch gewesen sei und bei biefen the falls corevisia geheißen habe. Die ersten Erfinder aber bes Biers follen die Appli fein und folches von vorzüglicher Gute zu Pelufium gebraut worben fein. Er war bas Bier in Agopten gang unbekannt, und erft bie franz. Expedition foll 15 Bierbrauen wieder in Aufnahme gebracht haben. Übrigens bleibt noch unerbitate ob und inwiefern bas Bier ber Alten mit bem unserigen, besonders mit bem furti hopfenblere; eina Bergleichung aushalten burfte. Das beutsche Wort Biet Ich man am wahrscheinlichsten vom lat. bibere, b. h. trinten, ab. Es gibt eigenta nur zwei hauptforten von Bler: weißes Bier, bas Luftmalz ober febr gelim?

barries Beigenmaly gur Grunblage hat, und entwebet mit teinem ober febr wente gem Sopfen gebraut, und braunes Bier, bas aus Darrmalz, größtentheils Gerftens malt, mit einem mehr ober minbern Bufage von Sopfen bereitet wird. Dan gebraucht auch wol Luft = und Darrmaly unter verschiebenen quantitativen Bechalb niffen mit einander gemengt, um die hellbraunen Biere ju produciren. Ungablig find bie Beranderungen, welche man bei bem Biere findet, und welche nicht allein in der verschiedenen Menge und Beschaffenheit der Materialien, sondern auch in Der Berichiedenheit bes Berfahrens ihren Grund haben. Auf biefe Beife entites ben Kräuterbiere, benen man bas gewürzhafte Wefen einiger Kräuter, Samen ober Burgeln beigemifcht hat, von benen fie Gefchmad, Geruch und Rrafte annehmen ; Buttel = ober mouffirende Biere, welche vor Endigung ber Sahrung in fleine Gefage, z. B. steinerne Rruge, abgezogen, mit einigen Gewürzen verfett und wohl ver-Schloffen in tublen Rellern aufgehoben werben. Bon ben vielen Bieren, welche als Sanbelsartitel in Menge aus : und eingeführt werben, find vorzüglich bas engl. Ale, der engl. Porter, das bamberger, schweinfurter und regensburger, wie übers baupt bas bair. Bier, bas brabanter Bier, die braunfchw. Mumme, die goslar. Gofe, bas toftriper, das merfeburger, die Lager= und Marzbiere bes meininger Obertanbes, bas bangiger u. a. m. zu bemerten. Das Bier, ein mobischmedenbes, gefundes und nahrendes Getrant, auch jur Burichtung mancher Speifen, ju Effig, in der Medicin u. f. w. gebraucht, muß, wenn es gut fein foll, neben feiner eigens thumlichen garbe bell wie Wein fein, beim Ginschenten einen Schaum bervore bringen, etwas bitter fchmeden, nicht blaben, burch bie Barnwege fchnell abgeben, burch die Deftillation vielen brennbaren Geift geben und die wenigft freie Saure baben. Bu den hauptgebrechen beffelben gehoren: bas Trubewerben, welches gemeiniglich von ber schlechten Malzung bes Getreibes abhangt; bie Nachgahrung auf ben Faffern, welche ihren Grund in ber auflofenden Wirtung bes Biers gegen de ber gelagerten Defe hat; bas Sauerwerben, welches eine Folge ber hohen Temperatur der Atmosphare und ber ju häufig erfolgten Ginwirtung bes Sauer-Toffes auf die gahrende Masse ist; bas Schalwerben, welches entweder aus einer chlechten Bermahrung der Gefaße ober kiner zu hohen Temperatur des Aufbewahe zungeortes entsteht, woburch in beiben Fallen bas tohlenftofffaure Gas, welches porber mit dem Biere zusammenhing, und ihm einen pikanten Geschmad, fowie Die Eigenschaft zu mouffiren ertheilte, baraus entweicht u. f. w. Was enblich bie Bus raglichteit feines Genuffes betrifft, fo find die leichten schaumenben Biere nur im Fruhjahre und bald nachdem fle gebraut worden, gut und fowol Gefunden als Aranken zuträglich. Die leichten braunen Biere, wenn sie gut bereitet, gehörig mit popfen getocht und gut ausgegohren find, empfehlen fich befonders als tagliches, Durft ftillendes Getrant; Die ftarten, fcmeren, geiftigen Biere, welche eine DUftanbigere Rochung und Gabrung burchgangen find, find ebenso berauschend end noch nahrhafter als ber Wein, wollen aber mit Dagigteit getrunten fein, und agen nurigefunden Menschen, die nicht an Bollblutigkeit leiden, gut zu. In det Matur ber Sache liegt es, daß alle Biere, die mit berauschenden und betäubenden Zegetabilien, ale Poft, Kottelstornern, Koriander, Mohnfaft u. f. w. verfalfcht 110 , hochft nachtheilig auf bie Gefundheit wirken.

Biester (Joh. Erich), erster Bibliothekar an der kon. Bibliothek zu Berlin, 26. 17. Nov. 1749 zu Lubeck, wo sein Bater ein wohlhabender Seidenhandler war, igte früh Neigung für Sprachen. Nachdem er aus dem Symnasium seiner Bater: adt, unter Overbeck's Leitung, einen guten Grund gelegt, studirte er in Göttingen se Rechte. Allein seine Lieblingsfächer blieben Literaturgeschichte, Sprachen, Actie, Geschichte. In seiner Baterstadt begann er die juristische Praxis und arbeitete ebendei an der "Nostockschen gelehrten Zeitung", nachher an der "Allgemeinen zurschen Bibliothek". Im J. 1773 ging er nach Bütsow als Privatderent an der Conv. Ler. Achte Auss. 1.

Dochschute, lehrte Sprachen, Geschichte und sogenannte schöne Wissenschaften wieden 1774 Doctor der Rechte. Doch schon 1775 legte er sein Amt nieder, mach eine Reise nach Berlin, hielt sich dann in Medlendurg und Lubed auf und und 1777 zu Berlin Privatsecretair bei dem die Künste und Wissenschaften eisig des dernden Minister von Zedlis. Als Haus und Tischgenosse diese dien Ranz tam er mit den ausgezeichnetsten Männern Berlins und des Auslandes in Bridrung. Am innigsten verdand er sich mit Gedike. Sie unternahmen 1783 gemes schaftlich die "Berlinische Monatsschrift", welche vornehmlich durch B.'s Thicke und Verbindungen eine der gehaltvollsten Zeitschriften wurde, die damals erschied zu Berlin, wozu er 1784 ernannt wurde, erward er sich bedeutende Berdienste die Bibliothek, öffnete sie dem allgemeinen Gedrauche und war und würde, dernaht, durch zwecknäsige Ankause sie zu bereichern. B. starb 1816. In übersehte er Barthelemp's "Reise des jungen Anacharsis" ins Deutsche und bestete sie mit Anmerkungen (7 Bde., Berl. 1792 — 93).

Bievre (Marschall, Marquis von), bekannt durch seine wisigen Case bourgs, geb. zu Paris um 1747, diente im Corps der Musquetiere, einer adeix Leibgarde der Könige von Frankreich. Als er Ludwig XV. vorgestellt ward, äuse dieser den Bunsch, einen Calembourg von ihm zu hören. "Donnez-moi wurd Sire", sagte B.— "Faites-en un sur moi."— "Sire, le roi n'est pas un sujet war die Antwort B.'s. Zur Wiederherstellung seiner Gesundheit reiste er 178 in die Bäder nach Spaa und starb zu Anspach 1792. Nachdem er verschieden beterhaltungsschriften, das Trauerspiel "Vereingetorix" (Par. 1778) und den "Alwach des calembourgs" (Par. 1771), herausgegeben hatte, brachte er das susipis in Bersen "Le seducteur" (Par. 1783) auf die Bühne, welches sich lange auf Wepertoire erhalten hat, wiewol das Stück in Plan und Ausschhrung ganz "sehlt ist. Sein lestes Lussspiele! "Les réputations" (1788) fand durchaus keinen Kosall. Eine Sammlung seiner Wisspiele: "Biedrinan", gab Deville 1800 hermi

Bigamie heißt die Eingehung einer zweiten Ebe, während ein Ibil er auch beibe schon durch eine noch bestehende She gebunden sind. In der Bigil kann ein doppeltes Berbrechen liegen: Betrug gegen den andern Theil, wenn die bie frühere She nicht kennt, und das eigentliche der Entheiligung der She. I altern Gesehe waren hierin sehr streng und sprachen meistens die Todesstusseil Reuere Gesehe bestrafen die Bigamie jedoch immer harter als den Shebuch, i offentlicher Arbeit, Buchthaus, Festung von mehren Jahren. In England if id bie Todesstrafe wegen Bigamie abgeschafft und in Transportation oder zu mille

ges Gefängniß verwandelt worden.

Bignon (Louis Edouard), geb. 1771 ju Meillerape im Depart. br 5 berfeine, studirte zu Paris im Collège Lisieur und bekannte sich schon 1789 put Grundfagen ber Constitution, wurde aber 1793 geachtet, weil er ein Keind alle? waltsamen Maßregeln war, und ging deshalb zur Armee. Seit 1797 arbeited im biplomatischen Fache. In Berlin, wo ihm bie ton. Familie viel hub mi war er 1801 als Legationesecretair, und 1802 und 1803 als Geschäftsträger, 12 von 1803 — 6 bevollmächtigter Minister am faffeler Sofe, wo er noch am Tigin ber Schlacht bei Jena bem Rurfurften einen Neutralitatevertrag mit Frank vorschlug, ben aber der Aurfürst ablehnte. Rach bem Ginruden ber frang. Trupt in Berlin wurde er jum taif. Commiffair bei ben preug. Beborben ernannt. Er auf leitete er die allgemeine Verwaltung ber Domainen und Finanzen in den bes ten Landern bis zu Ende 1808. Er verfichert, bei biefem harten Befchaft fo Milbe als moglich gezeigt und mehre Beweise des Dankes noch in der Folge mail zu haben. Sierauf war er 1809 bevollmachtigter Minister bei bem Großherjeg: Baben, ale ihn ein taif. Decret aus Schonbrunn jum Generalabminiftrator in 20 reich ernannte. Dann erhielt er eine schwierige Genbung mit geheimen Auftuif

rach Warfchau, wo er fast brei Rabre blieb. Bei ber Eroffnung bes Retbruges 1812 rat be Pradt an feine Stelle, und B. ward faif. Commiffair bei der provisorischen Reiterung in Wilna. Nach dem Rudjuge aus Mostau aber lofte er be Pradt in bem Befandtschaftsposten zu Barfchau wieder ab. hier gelang es ihm und bem fürften Donigtomefi, ben Rudzug bes oftr. Bunbesbeeres unter bem gurften Schwarzenierg, bann unter bem General Frimont, vier Monate lang binguhalten, fobaf fich as gerftreute poln. Beer, etwa 7000 Mann, unter Poniatowsti in Rrafau wieber ammeln und im Mai bis auf 20,000 Mann verftartt, burch Ditreich nach Cache en gehen konnte. B. begab sich jest in bas franz. hauptquartier nach Dresden ind blieb baselbst mit den übrigen Mitaliedern des diplomatischen Corps auch wabend ber Belagerung bis zur Capitulation. Da er mehren fremden Miniftern von en Rheinbundestaaten Paffe verschafft hatte, ließ ihn ber Fürft Schwarzenberg purch einen Abjutanten bis Strasburg zu ben frang. Borpoften geleiten. Er guerft nelbete bei feiner Untunft in Paris, am 7. Dec. 1813, bem Raifer Murat's Abfall. hierauf lebte er auf dem Lande. Nach der erften Burudtunft der Bourbons fchrieb r sein "Exposé comparatif de l'état financiel, militaire, politique et moral de la France et des principales puissances de l'Europe" (Par. 1814), in welchem er große Einfichten, fich aber auch als echten Franzofen aus ber Napoleon'ichen Schule eigte. Wahrend ber hundert Tage ernannte ihn Napoleon jum Unterftaatsfecretair m Ministerium ber auswärtigen Ungelegenheiten und nach ber Schlacht bei Baterloo um Minister biefes Departements. Spater marb er von mehren Bablbegirten guibeich jum Deputirten erwählt. Als folcher fprach er gegen die Ausnahmegefete und ür die Zurückermfung der Berbannten, wobei er die Minister an gewisse geheime Umtande warnend erinnerte, über bie er fich aber nicht naber erflaren mochte. Much war r ein eifriger Bertheibiger bes Mahlgefetes. In der Schrift "Des proscriptions" Par. 1820) Schildert er den Kampf der Freiheit mit jeder Urt von Tyrannel. Biel Tuffehen machten feine Schriften uber publiciftifche Streitsachen, g. B. "Coup l'oeil sur les démèlés des cours de Bavière et de Bade" (Par. 1818), besonders vie Schrift: "Le congrès de Troppau" (Per. 1821) seine "Lettre sur les difféends de la maison d'Anhalt avec la Prusse" (Par. 1822), "Les cabinets et les peuples" (3. Mufl., Par. 1824), und die "Histoire de France, depuis le 18 brum. 1799) jusqu'à la paix de Tilsit" (6 Bbe., Par. 1830), welche er auf Beranlass ung Napoleon's in beffen Testamente, Schrieb. In ben Juliustagen 1830 warb r von der provisorischen Regierung zum Minister des Auswärtigen ernannt, und um 11. Aug, von Ludwig Philipp zum Mitgliede bes Ministerraths; doch hörte rieses Verhaltniß im Nov. 1830 wieder auf. Seit dem Siege der Doctrinaire rat B. entschieden zur Opposition, sprach bei mehren Gelegenheiten in der Des putirtenkammer gegen die bei der Leitung der auswärtigen Politik befolgten Grundate des Ministeriums, und exhob gegen die Beschlusse der Bundesversammlung 10m 28. Jun. 1832 feine Stimme kraftig burch Bort und Schrift.

Bigot ist Derjenige, ber die Außerlichkeiten der Religion oder das Ceremotielle des Gottesdienstes für das Wesen derselben halt und daran mit übermäßiger
Strenge hängt, daher auch gegen Andersdenkende gewöhnlich undulbsam ist. Bijo terie ist die angstliche und übertriebene Beodachtung außerer Religionshandungen. Sie ist die Folge einseitiger Ausbildung des Geistes oder auch gedankenoser Angewöhnung. Sie entspringt entweder aus blindem Aberglauben oder aus
cheinheiliger Heuchelei. Das Wort bigot soll von Ravul, herzog der Normanvie, seinen Ursprung haben. Als er vom König Karl dem Einsclitigen mit selnem
herzogthum belehnt ward, sollte er, der eingeführten Sitte gemäß, dem König die Jüße kusen. Dessen weigerte er sich aber beharrlich, indem er, der franz. Sprache
nicht kundig, nur immer sagte: "No dy God". Von dieser Zeit an nonnte ihn
Karl spottweise Bygod. Während das Wort ursprünglich eigensung und under

56 Coogle

beutete, mard es in fpaten Beiten in bem oben angeführten Sinne po Leibnig bagegen leitete es ab vom Ramen ber Beguinen (f. b.).

lang, bei ben Kausseuten die monatliche oder jährliche Schlufrechung nahme und Ausgabe, um Gewinn und Berluft, Foberungen und Schwieinander zu halten und die Hauptsummen einander gleich zu machen, is Das, was der einen Hauptsumme sehlt, unter dem Ausdrucke pro mid, i Abschluß, hinzurechnet. Das Buch, worin diese Schlufrechnung ode be

geführt mirb, beißt Bilangbuch.

Iban, Sauptstadt ber zu Spanien geborigen baskischen Proving Be t 15,000 Einm., eine beutsche Deile von ber See, am fchiffbaren Phaids enger Aluf, über ben zwei Bruden führen, von welchen die eine ben bei einen einzigen Bogen bat, unter welchem bie größten bort gewöhnliche zeuge wegfahren. Die 1300 von Don Diego Lopes be Baro gegrunde aut gebaut, bat funf Dfarrfirden, gebn Rlofter, eine Schiffabrtsichule, ins Damm, eine Wafferleitung, ein Arfenal, eine Segeltuchmanufactur, wie en und Laufpinnereien, eine Anterfchmiebe, vier Rupferhammer u. L. tet ihrer Entfernung vom Deere ift ber Sandel in B. fehr bebeutenb; in Schiffe geben bei Portugalleta und in Dlaviaja vor Anker, Die kleinem an auf bem Mbalchalval bis an Die Stadt beran. 3m Durchfchnitte tomme 5-600 großere und kleinere Schiffe an. Sauptgegenftand der Aussuhr olle, beren Menge fich in manchen Jahren auf 100,000 - 120,000 @= bas nordl. Europa erhalt von bier aus Raftanien, Dl und Wein. Dit eingeführten fremben Kabritartiteln wird gang Rotospanien verforgt. Une ibelshaufern in B., beren man über 200 zahlt, gibt es mehre beutsche, 🔯 ind irlandische.

ilb ist bie finnliche Borftellung ober Bezeichnung einer Sache; es w vom Gegenstande unterschieben und auf ihn bezogen. Phylioleur: et, ift Bilb verkleinerte Darftellung der bem Auge vorschwebenden G Bewegungen und anderer fichtbaren Eigenschaften und Berhaltniffe ! vermittels bes Lichts und feiner Strablen, auf bem bintern Grund ! it, welche lettere nichts Unberes als ber verbreitete Sehnerv ift. hie besteht bas Außere ober Physiologische bes Gebens. Die Ginbilbung (f. b.) aber ist die geistige Thatigkeit, burch welche jene mittels bei Aus gene Erscheinung, sowie überhaupt jede durch Sinneborgane empfange n in bas Bewußtsein aufgenommen wird; ohne ihren Antheil gibt et lip). b. teine sinnliche Borftellung von ben Segenständen ber Aufenrit 28 aber auch, welche fich von bem Gegebenen frei macht und Bilber mig Gegenstande innerlich erzeugt. Afthetisch und artistisch genommen, if & ftellung und die sichtbare Darftellung eines körperlichen ober vertiepes andes, in Beziehung auf ein burch ihn barzustellendes Urbild (3001 thare Darftellung wird burch verschiedene raumliche, an Stoffen angenund bewerkstelligt, entweder fur bas Besicht allein, ober fur bas Gesicht i e Gefühl zugleich. (G. Bilbhauertunft.) Man tann baber eine 3d einen Rupferftich, ein Gemalde, eine Statue, ober jebes andere Billim on, holz, Metall und Stein ein Bilb nennen, obichon man baufig will? 2 Gemalbe fo nennt. Run nimmt aber ber Runftler bas Urbild feiner La entweder aus der Wirklichkeit ober aus ber Einbidungskraft, und in ball ift fein Berfahren, wie feine Wirkung, verschieden. Wo er bas Urbib flichkeit vor fich hat, da wird nur eine mittelbar bervorbringende (up Einbilbungefraft bei ihm in Thatigfeit gefest; ein folches Bert wid ni bloße Abbildung, an die man nur bie Foderungen ber Birklichkit ju , s. B. Portrait ober Bildniß. Bo hingegen bas Urbild bloß in der Ed tellenden Kunftlers ift, da ist die eigentliche productive (unmittelbar ben

bringenbe) Einbildungsfraft in Thatigfeit, und bier fieut fich also bas Afthetifche pon felbft ein, weil ber Stoff baburch, bag bie probuctive Einbildungsfraft benfels hen erft vollig bilden, ihn bann um : und ausbilden und mit bem lebendigen Chameter bes Menfchlichen auspragen muß, Bebeutfamteit erhalt und bann, weit ent fernt, ein bloßer roher Stoff zu scheinen, vielmehr als einen vollendeten Gegenstand, als ein in sich abgeschlossenes Ganzes sich barftellt. Diesemnach scheint es, als ob man vorzugeweise nur die fichtbare Darftellung eines torperlichen Gegenstandes ein Bild nennen tonne, infofern fich namlich in diefer Darftellung die productive Einbilbungetraft zu ertennen gibt, ba hingegen bie reproductive Einbilbungetraft fein Bilb, fondern eigentlich nur eine Abbildung liefert. Redes Bilb muß nothwendis gerweise mehr ober weniger Abbildungen enthalten, nicht aber jede Abbildung ift ein Das Bild namlich muß, zweierlei Eigenschaften in fich faffen, artifitche und althetische. Durch die artistischen Gigenschaften muffen die Wirklichleitsfoderungen, durch die afthetischen hingegen der Schönheitssinn befriedigt werben. Benes geschieht burch genaue Beobachtung bes physischen und physiologischen Bilbes; biefes hangt von den Gefegen der Ginbilbungefraft felbft ab. Der reproductive Kunftler hat Alles gethan, was ihm oblag, wenn feine Darftellung anschaus lich, rein objectiv, alfo bem in der fichtbaren Ratur vorhandenen Urbilbe getreu und in ihren Berhaltniffen richtig ift. Der productive Runftler hingegen hat zwar alle Diefe Pflichten ebenfalls auf fich, weil fonft feine Darftellung ein Unding fein wurde; allein er foll und noch über biefes Alles eine Befammtanschauung verschaffen, burd velche allein seine Darstellung als ein in sich abgeschlossenes Ganzes erfcheinen kann, welches in diefer Sanzheit bem Sinne faglich und angenehm ift und bas Gemuth purch Bedeutsamkeit ergogt. Endlich gibt es auch ein Bilb, welches burch Borte pervorgebracht werben tann. Infofern nun Borte bas außere Bertzeug ber Poeffe ind, so kann man ein solches Bild ein poetisches nennen. Zum Wesen ber Poesse jehort es, Bilber und in Bilbern barguftellen. Was man aber hier Bilb nennt, nat mur uneigentlich biesen Ramen. Bild bedeutet nämlich bier bie bloke Borstelung, welche mittels ber Einbisbungetraft auf eine Anschauung bezogen wird, foaf diese den Schein des Seins erhält, welcher dem Bilde, sowie das Sein selbst per Anschauung gutommt; Bezeichnung eines (finnlichen ober überfinnlichen) Gegenstandes burch einen andern. Sierher gehört fowol der sinnliche als der bilbliche Ausbrud in ber Poefie (f. b.). Übrigens wird ber Gebrauch bes Ausbrude Bilb on Bielen auch auf alle andern Runfte ausgebehnt. Denn außer ber Mimit, welche Sinige ber Plaftit beigefellen, zeigt fich wirklich, baf es Bilber in ber Tangtunft Tanzbilber, Touren), in der Tonkunst (Tonbilber), sowie in der Rede (Redebilber, Wortbilber) gebe. In allen biefen Runften pflegt man jeboch Dasjenige, mas vir hier Bild genannt haben, auch Figur (f. b.) zu nennen. (S. Dufifalis de Malerei)

Der bilbliche Ausbruck in der Rhetorik ist dem eigentsichen entgegengesetzt, und besteht darin, daß man sich der Borstellung eines sinnlichen Gegenstandes, velcher wesentliche und gesehmäßige Beziehungen auf einen andern hat, bedient, em entweder die Borstellung gewisser Werkmale des letztern mit desto größerer Leiche igkeit und Wirkung zu erregen, oder doch den Eindruck der durch die eigentliche Bezeichnung schon erregten Vorstellung desselben durch höhere Versinnlichung weckmäßig zu verstärken. Im weitern Sinne ist auch der sinnliche Ausdruckstlich, und in diesem Sinne wird oft die poetische Sprache, well sie das Soncrete liedt, Bildersprache überhaupt genannt; obgleich die Poesse nicht blos arin besteht und die wahre Poesse insbesondere mit Anhäusung und überladung on Bildern nicht besteht. Das Vergnügen an dem bildlichen Ausbruck entsieht richt in allen Fällen aus einem und dem Seschungsvermögen begründet. It bedieten wir uns der bildlichen Darkellung, um Wahrheiten und Begriffe eins

zuffelben, bamit wir die Aufmerksamkeit besto ficherer erregen und fesseln, um that biejenigen Seiten und Mertmale ber Begenftanbe, Die wir porguglich in Betieb tung gezogen miffen wollen, befto lebhafter hervorzuheben, theils auch, um im nicht finnliche Gegenftanbe Unschaulichkeit zu verbreiten und Leichtigkeit ber Em ficht mit bem Bergnugen an Abnlichkeit zu vertnupfen. Aus biefer Quelle entipris gen finnbildliche Darftellungen, Parabeln, Fabeln und mehre rednerifche Figure Bei ber Bahl ber Bilber muß man vorzüglich barauf feben, bag fie aus einem Rafe von Dingen hergenommen werden, welcher Denen vollfommen bekannt ift, fo welche man fie gebraucht, und daß eine wirkliche, bem Gebilbeten fogleich einlend tenbe Übereinstimmung zwischen ihren Mertmalen und ben Dertmalen ber eine kleideten Sache herrsche. Das Bild muß überhaupt keine Wirtung hervorbringe, welche berjenigen, die man beabsichtigt, wiberftreben wurde; fie muß im Bega theile Gefühle erregen, die mit dem Sauptgefühle, welches man beabsicht übereinftimmen. Dan unterscheibet aber, als zwei Claffen poetischer Bilber, die 130 gleichung (und in ihrer Ausführung auch bas Gleichniß und die Parallele). ne 23 Bilb als Gegenbild neben ben Gegenstand gestellt wird, von bem Bilbe, wiat gang an die Stelle des Gegenstandes tritt, bem Tropus. (S. Tropen.)

Bildende Runfte heißen alle Kunfte, welche burch außere rummis Kormen überhaupt, und zwar zunächst durch ruhende, darstellen; zu ihnen gestaher Architektur oder Baukunst, Plastit oder Bildnerei, Malerei nehst Zeichnertunst, Kupferstechkunst und den ahnlichen Kunsten, welche Sichtbares in Schenauschauung darstellen. Im engern Sinne und falschlich pflegt man bilden Kunste nur die zu nennen, welche durch ruhende Gestalten, vornehmlich organisten. Korper, darstellen, besonders Statuenkunst und Basrelief. (S. Abbilden.)

Bilderbrot bezeichnet mehre Arten Badwert, durch welche man gemi Riguren gleichsam im Bilbe barftellen wollte, wie burch die Stolle ein Bidell= n. f. m., ferner Prezeln, Martinehorner, Butterzopfe, Pfann :, Baffelluchen n. Forschungen über ben Ursprung biefer Sitte finden fich in Lobed's "Aglaophamu. Bb. 2. Die Chriftftollen, Butterzopfe, Striegel maren ein bei ben Saturnalie (f. b.) übliches Badwert, welches die tanbelnbe Frommelei nach und nach in Geftalt eines Midelfindes umwandelte, unftreitig bem Chriftustinde zu Chrin, beffen Geburtofeier das Weihnachtsfest bestimmt ift. Auch die Martinsbeim find heidnischen Ursprungs, ohne Zweifel so genannt von ben alten Opfer= und Int bornern, jur Chre bes Bifchofe Martin (f. Martin ber Beilige), ju deffe Undenken man fie am Ende des 4. Jahrh. in Frankreich ju baden angefangen to ben foll. Die Prezeln halten Ginige für eine Rachbilbung ber Bauberbander, mai die deutschen Frauen, als fie noch Beiden waren, um Arme und Schienbein: til gen, und welche biefe Figur und biefen Namen gehabt, haben follen. ihren Namen von dem lat. Preciunculae (Gebetchen) ber, welche die Geiftich gur Faftenzeit den Rindern gum Auswendiglernen aufgaben, wobei fie diejenigen & ber, welche gut gelernt hatten, mit einem Badwert beschenkten, welches ben Rame Preciuncula führte, der benn bald in Prezel umgewandelt ward. In Thurin: und Meißen badt man fogenannte hornaffen, welche man vermuthlich auch is hornung but, bem Monate, in welchem bas Dyferhorn von den alten Deutis: am meiften gebraucht murbe.

Bilberbijk (Willem), großer Jurift, vielseitiger Gelehrter, dassüch holland. Dichter, war am 7. Sept. 1756 zu Amsterdam geboren. Seine der höhern Bürgerstande angehörenden Altern gaben ihm eine sorgfältige Erziehum. Aros der schwankenden Gesundheit förderten des Knaden ausgezeichnete Anlagund seine Wisbegier sehr schnell seine Ausbildung; diese Eigenschaftest machten daß er später Autodidakt ward und jene ihm sein ganzes Leben eigne Originalies gewann, die, an sich so lobenswerth, auch ihre Nachtheile hatte und disweilen zu im zen oder boshasten Deutungen Anlaß gab. Auf der Universität Lepben, wo er sie

ben Rechtsfludien wibmete, nicht allzu lange verweilend, hatte er bas Blud, in bem golehrten van der Reeffel einen Lehrer zu finden, der ihn zu dem trefflichen Juriften bildete, als welcher B. sich in mehrjähriger Advocatenpraris im Hagg, in seinen Worlesungen und als Schriftsteller so ruhmlich bewährte. Wir nennen bier nur seine "Observationes et emendationes juris" (erstes Buch, Braunschw. 1806, 1. u. 2. Buch, Lepden 1820). Ein anerkannt redlicher, nur etwas zu schroffer Anhanger bes Erbstatthalters, verließ er fein Baterland nach ber Befebung beffelben burch die Franzosen und begab fichnach Braunschweig und bann nach London, wo er vielbefuchte Borlefungen über Recht, Poeffe und Literatur hielt. B. tehrte 1806 nach Solland zuruck, ale bas Land vollkommen beruhigt und eine bauerhafte Orbnung ber Dinge begrundet schien; er hielt fich an verschiedenen Orten, namentlich zweimal in Lepben auf. Ronig Ludwig ernannte ihn beim Beginn feiner Regierung au feinem Lehrer in der holland. Sprache und zu einem der erften Mitglieder bes eben errichtes ten Nationalinstituts. Seit 1827 in Sarlem lebend, ftarb er baselbft am 18. Dec. Einem Rreunde, ber ihm B.'s Tob berichtete, fchrieb ber brit. Dichter Ropert Southen: I shall not see the like again. Bon 1776-80 mit mehren Dreisen der lepdener gelehrten Gesellschaft beehrt, beren Urtheile als vollwichtig galten, war B.'s Ruhm bald bearundet. Ein großer Reichthum an Ideen und berrlichen biche erifchen Bilbern, ein ungewöhnliches Feuer, große Reinheit bes Stols und feltene Eleganz der Diction zeichneten seine Dichtungen aus und machten fie zu Gegenstanben ber Bewunderung seiner Landsleute. Er, Bellamp, Feith, die de Lannop, van Merken und A. schienen das Jahrhundert der Bondel, Sooft und Cats zu erneuen, a wegen ber fortgeschrittenen Beit zu überftrablen. Gin wechselvolles Leben hindurch pat B., als ein wahrer Dichter, sein Genie frei walten laffen. Reine Dichtungsart olieb unversucht, und 90 Bande Poeffen find ruhmliche Zeugniffe bes Umfange and ber Bielseitigkeit seines bichterischen Geiftes. In ber bibaktischen Poefie werben eine Nachahmungen von Pope's "Essay on man", und Delille's "Homme des hamps", da et die Originale nur als Thema behandelt, zu verdienstlichen originellen Berten; fein "De ziekten der geleerden" zeichnet Wiffenefulle und eine reiche Sprache, "De starrenhemel" ungewohnliche Renntnig und Erhabenheit ber Gebans en aus; unter feinen zahlreichen ernften und moralifchen Doeffen ift eine meifterhafte Rachbilbung bes Prediger Salomo; seine Tragodien zeigen den nach den Mustern er besten unter den Alten und Neuen gebildeten Dichter; seine Sattren sind lebhaft mb beißend; seine erotischen Poefien vergleichen die holland. Kritiker mit Catull's, vie feine lprifden nur mit benen bes horag und Pindar; feine hohe epifche Schoofung: "Ondergang der eersten wereld", wovon nur funf Gefange erfchienen find, u vollenden ist durchaus unmöglich. Rach der Befreiung Hollands 1813 schrieb r ein Gebicht : "Hollands verlossing", bem an Reuer, Rraft und Begeifterung viels eicht kein Gebicht aus jener benkwurdigen Zeit gleichkommt. B. war ein viels eitiger und grundlicher Kenner vieler todter und lebender, morgen = und abendland. Sprachen; die holland, hat er durch seine Schriften gefordert, sie mit Wortern, Wendungen und neuen Conftructionen bereichert und viel zu ihrer hohern Ausillbung beigetragen. Mit den Schriftstellern aller Beiten und Bolfer vertraut, pat er felbst in italien. und franz. Sprache gedichtet. Seine Dichtungen in engl. Sprache werden nachstens erscheinen. Seine schonen Übersetzungen und noch ahlreichern Nachbildungen der Neuern, selbst der Drientalen, noch mehr der Briechen und Romer, die von Jugend auf feinen Beift genahrt, zeugen von feis tem gelauterten und sichern Geschmade. Die Theorie ber schonen Kunfte hat B. in febr geschatten, nur jum Theil im Drud' erschienenen Schriften erlautert. Man hat auch Abhandlungen über Geologie, Afti:onomie und Perspective von ihm. Bie weit er es im Beichnen gebracht, beweisen niehre zu feinen Schriften von ihm elbft gefertigte Bignetten. Enblich war B., bei Ge lehrten ein feltener Fall, ein ausjezeichneter Schönschreiber. Seit langen Jahrem beschäftigte er fich mit einer um:

faffenden Darftellung ber Geschichte seines Baterlandes, bie en faft vollendet him. Gein Freund, Prof. S. B. Tijdeman in Lepden, hat bis jest den ersten Band bir auf 8 — 9 Bande berechneten Wertes herausgegeben.

Bilberfturmer (Itonotlaften), im Gegenfage ber Bilberbiener (Itan dulen), wurden diejenigen Christen genannt, welche keine Bilber in ben Kirta bulben wollten. Die Streitigkeiten, welche beshalb in bem 8. und 9. Jahrh. co standen, sind fehr wichtig in der Kirchengeschichte, da sie einen allgemeinen Auff:= in Italien, die Begrundung der papftlichen Macht in diesem Lande und die Er berherstellung bes rom. Reichs im W. jur Folge hatten. Die Chriften ber eine brei Jahrhunderte hatten eine allgemeine Abneigung gegen Seiligenbilber, die fie wie es Scheint, von den Juden geerbt hatten. Die Rachfolger Konftantin's con ber allmalia zunehmenden Sitte ber Bilberverehrung nach, die mit ber bes Krege und der Reliquien und mit bem Besuchen ber Graber ber Beiligen angefangen ben pon welchen man fich bann Bilbniffe und Statuen jum Andenten gu verfreite pflegte. Diefe Andenten wurden aber bald gemiebraucht, und ber große Saufe fine a ben Bilbern biefelbe Chre ju erweifen, die fruber nur bem Beiligen felbft erwin wurde, welchen biefe Bilber vorstellen follten. Dan ftellte fortmabrend brennende, fo nannte emige Lampen vor ihnen auf, beugte bie Rnie vor ihnen, ergabite fich At ber, die fie gewirft hatten. Bu Ende bes 6. Jahrh. waren alle Rirchen und Prisbaufer im D. und W. bereits voll von ben Bilbern ber Beiligen, besonders Chrimis und Marienbildern. Im Anfange des 8, Jahrh., als diefe Art ber Andacht in 🖰 rer wollen Blute fand, verbreitete fich unter ben orient. Griechen ber hobern Claffe die Meinung, daß dadurch das alte Heibenthum unter der Maste der chrifilie Religion fich einschleichen wolle. Bu biefer Ansicht trugen vorzüglich die Araber = bei, welche, nach den Grundfagen Mohammed's, alle Bilder verwarfen und Christen ber Abgotterei beschulbigten. Die größten Stabte bes orient. Raiserthun wurden nach ber Reihe von den Arabern eingenommen, obschon jede berfelben a ober auch wol mehre Bilder von Schutheiligen befaß, die ihnen Sicherheit gen bie Ungläubigen versprochen hatten. Auch die noch immer machtigen Snofte und Arianer trugen nicht wenig bei, daß ber Bilberbienft, ben fie als beibnifd w achteten, in immer tiefern Berfall gerieth. Leo III., ber 3faurier, ein rober Dent aber ein glucklicher Goldat, bestieg den Thron von Sonstantinopel; Feind ale Bilberbienftes, wollte er benfelben mit Gewalt aufheben, doch war er anfangs no bedächtig genug, die Sache durch ein von ihm versammeltes Concilium berathen s laffen. Das Concilium beschloß, die Ungahl von Bildern, die alle Kirchen fülle: zwar nicht wegzuschaffen, sonbern zunächst so hoch zu hängen, daß fie von to Glaubigen kaum mehr gefehen werden konnten. Allein bies binberte Jene mit ibre Berehrung fortzulegen, ja fie ichien logar burch biefes hindernis gefteigen : merden. Nicht gewohnt, Widerstand zu ertragen, und burch den Pobel gezeizt, o ließ 726 ber Kaifer ein zweites Edict, durch welches alle Bilber, mit Ausnahm ber Christushilder, aus ben Rirchen weggebracht werben follten. Die Statuen mo ben zerschlagen, bie Bilber verbrannt und die Wande ber Rirchen übertuncht, = auch bie lette Spur ber Bilberverehrung ju vertilgen. Leo's Sohn, Ronfiem Ropronomus, verfuhr mit noch großerm Gifer gegen bie Berehrer der Bilber. 25 leinen Befehl versammelte fich bas fiebente allgemeine Concilium 754 in Konfin tinapel und erklarte alle Bildniffe der Heiligen für Blasphemien und Rezerria trug auf eine allgemeine Zerstörung bersetben burch das ganze kand an und beie. alle Widerspenstigen mit ben harteften geistlichen und weltlichen Strafen. Ror fantin machte fich felbst das Bergnügen, bei diesen Strafen personlich gegenwart. zu sein und mehre der Worurtheilten mit eigner Hand zu verstümmeln und zu Tok ju martern. Der allgemeine haß feiner Unterthanen war ber Lohn feines withen: ben Gifere, und die Gefchichtscheeiber feiner Belt tonnen nicht Ausbrucke genng fin: ben, ihren Abscheu gegen diesen Antichrift, blutburftigen Tiger und giftigen Da

ben, wie fie ihn nennen, ausmiprechen. Die Ausführung biefer Befeffle war von aufigen Aufftanden und Tumulten begleitet, bei welchen die taif. Beamten und er Raifer felbit oft in große Gefahr tamen. Die über diefe Bilderfturmerei erbits erten Griechen rufteten Alotten und Armeen gegen ihren Monarchen aus; Konantin wurde felbst von seinem Throne vertrieben, ben er aber mit Bewalt ber Baffen wieder eroberte. Die Monche standen an der Spise aller dieser Emporun- , en, ba ihnen mit ben Bilbern zugleich bas vorzüglichfte Mittel geraubt murbe. as Bolf im Aberglauben zu erhalten ; beshalb muthete auch ber Raifer egen die Monche am furchtbarften, ließ gange Orben verjagen und ihre Mitlieder ben schmablichsten Tob sterben. Enblich Schienen bie Griechen mube ju verben und fich unterwerfen ju wollen. Nicht fo bie Chriften im Abendlanbe, beonders die Bewohner Staliens. 'In biefem Lande hatten die Papfte fcon feit lanerer Beit nach Unabhangigkeit geftrebt, und fie benutten biefe ihnen willtommene Belegenheit, nun ganz Italien außer bem Bereiche bes griech. Kaifers zu erklaren. im fo mehr, ba biefer in den Bilbern bae Beiligthum ber mabren Religion angeriffen und fich als einen Schismatiker und Reber gezeigt hatte. Gregor II. und III. rflarten beibe Rirchen, bie rom. und griech., als getrennt, und trennten baburch ugleich auch in politischer Sinficht ben Beften von dem Often. Die beiben Briefe. n welchen Gregor II. biefe Erennung ausspricht, find noch vorhanden. Es beißs parin: ber Raifer folle fich nicht in die geiftlichen Ungelegenheisen mischen, die es richt verftehe; wenn er mit feinen Borfchlagen auch nur in ben Schulen Stallens juftrate, so wurden ihm die Knaben ihre Bucher an ben Ropf werfen; er solle dweigen und fich ber bobern Macht gehorfam unterwerfen; wenn er bas Schwert rage, fo fei bem Papfte die viel machtigere Waffe ber Errommunication von Gott vetieben; er moge fich in Acht nehmen, bereuen und zittern. Ronftantin ließ fich bas eurch nicht abschrecken und überzog Stalien mit Releg, beffen ungludliche Folge par, daß bie Republik von Rom als unabhängig von dem griech. Raifer erklart purde. Konftantin's Sohn, Leo IV., ber 773 jur Regierung gelangte, trat in eines Batere Fußtapfen, aber nachdem er von seiner Gemahlin Irene 780 vergifet worden war, führte biefe, bem Bolkewillen nachgebend, die Bilber wieber ein. Doch nach ber Berweisung Irene's im I. 802 fing ber Bilberftreit unter ihren bie joten Nachfolgern von Neuem an. Grene's Nachfolger Nicephorus entfernte grat Die Bilber aus ben Kirchen, boch burften die Bilberverehmer nicht verfolgt merben. Enblich nach langem und blutigem Streite ftellte die Raiferin Theodora nach ber 340 in Konstantinopel gehaltenen Kirchenversammlung den Bilberdienst ber griech. Rirche wieder her, welche Berfugung burch eine zweite Rirchenversammlung Im occibent. Reiche behielt man anfanglich bie Bilber 370 bestätigt ward. nur ale Erinnerungezeichen und Andachtsmittel bei. Allein nach und nach mtfernte man fich immer mehr von der urfprunglichen Meinung, und bas Urthell Des Papftes, welches fur ben Bilberbienft fprach, fand endlich auch hier Gin-Beibe Rirchen unterschieben bierbei zwischen Unbetung, welche bios bem Bottlichen allein gebuhre, und Berehrung, welche nur ein höherer Grad ber Ache ring fei. Bgl. Schloffer's "Gefchichte der bilderfturmenden Raifer" (Frantf. a. D. 1812). In ben neuesten Beiten ift ber Bilberftreit in religioser wie in afthe ifcher Begiehung erortert worden. Bu bem Berte von Beffenberg: "Die chriftichen Bilber, ein Beforberungsmittel bes driftlichen Ginnes" (2 Bbe., Konftang 1827) bilbet Gruneisen: "Über bilbliche Darftellung ber Gottheit" (Stuttg. 1828) ine treffliche Gegenschrift.

Bildgießer, f. Rothgießerei.

Bilbhauerfunft (Sculptur) ober bie Kunft, Rorpergeftalten mittels bes Meifels in harten Maffen barzuftellen, ift eine Tochter ber Plaftit (f. b.) im ingern Sinne; plaftifch geformt waren bie alteften Goenbilber aller Bolter. Das ihmerere Schneiben ber Geftalten aus holz und Elfenbein umb bas noch ichwe-

rere Aus fauen berfelben aus Stein und bas Giegen aus Metall waren bie b findungen fpaterer Beiten. Auch biefe Erfindungen wurden durch Religion imet. man fellte nur Das vor, was angebetet werben follte. Im graueften Altrithum gab es Blode und robe Steine ober Bathplien, von benen es bief, fie feien ma Dimmel gefallen, mas man jest Lerolithen ober Deteorsteine nennt. Die Rich wurden auch als Greng = und Markfteine verehrt, und hießen Termen. Die Phis nizier, welche den Theut ober Taout verehrten, der ihnen die Buchftaben gut baben foll, ftellten benfelben in ber Geftalt eines Steins an ben Grengen ibms &= bes auf. Golde Grengfteine nannte man herma, und baraus entftand bi k Briechen, welche vom 9. bis 7. Jahrh. v. Chr. mit ben Phoniziern in binfin Bertehr ftanden, der Gott ber Wege und ber Reisenden, Bermes, bem ju Etr man Saulen errichtete. Spater fette man auf biefe Saulen einen Ropf, und it ift ber Uefprung aller Buften. Man theilt die Werke ber Bildhauerlunf mi runde, b. i. folde, Die von allen Seiten betrachtet werben fonnen, es meam = gange Geftalten, Bermen, Bruftbilber, Ropfe, Dasten, Bafen, Aufgeftellich andere Begenftande fein, und in halbrunde, welche nur gum Theil auf im Rlache hervortreten. (G. Relief und Basrelief.)

Dan findet in der Bibel fehr alte Spuren ber Bilbhauerei; Laban, mat: 2000 Jahre v. Chr., hatte geformte Hausgotter, die im Bebruifchen Teraphin to fen. In den uraften indischen Sohlen = und Grottentempeln findet man Bilb= reien ; &. B. in ber Dagobe von Elephantine bei Bombap eine riefengroße Bili: bes Brama. Doch alter als biefe Rundgestalten Scheinen bie meift angefarbten, nit fehr flachen Reliefs, die in den harten Thonporphyr mit bewundernemerther Cari gemeißelt find. Die Phantafie ber Indier war fehr reich, aber fie neigte fich feft Sombolischen und Allegorischen bin, bag fie nie zu einem reinen Runftitel at: ten. Sochft bebeutungevoll find ihre Bildwerke, aber ohne Schonheitefinn geim zeigen fie und gleichsam eine Mosait von Ibeen. Die prachtliebenben Derfer batte viele technisch bewundernswerth ausgeführte Bildwerke, wie die Ruinen von Fo sepolis beweifen; aber ichon, daß fie nie unbefleibete Bestalten bilbeten, binds fie, einen richtigen Begriff ber menschlichen Formen ju gewinnen. In Ifin: blühte die Kunst unter der Konigin Semiramis. Man erwähnt bronzener Sum welche die Konigin, ben Belus und Rinus barftellten. Gleiche Runftfertigkit zeugen bie Überbleibsel ber in den lebendigen Felsen gehauenen Figuren, meldi= Professor Schult am See Wan entbectte. In ben Gebirgen von Rurdiffan fat man uralte Bildwerke, in welchen die Landesbewohner Abbildungen von Anten und feiner geliebten Schirin feben und den Sanger und Runftler Ferhad als 🖫 ner nennen. Einen beftimmten Runftftpl gewannen zuerft die Aegypter. Die und ernft, aber voll tiefen Sinnes waren die Runftwerke diefes Bolkes, ebenie W wandt burch die sie bedeckenden Hieroglyphen mit der Dichtung und Geschichte. 3 durch bie Mumienbilber mit bem Glauben an bie Unfterblichkeit. Aber forung Todtenreich der Mumien ihnen erft bas mahre Dasein schien, so ift die Runt: Nappter auch bem Tobe verwandter als bem Leben; ftarr und bewegungsles ihre Geftalten, mumienartig. Diefen Charafter haben felbst ihre Ifisbilber, bie uralten Dianenbilde zu Ephesus und der uralteften griech. Runft überhaup: 18 wandt find, mahrend die bienende Unwendung ber menschlichen Gefialt bei den Co pitalern ber Saulen zu Denberah und ben feltsam ausgebehnten weiblichen Ren? ebendafelbst, sowie die Bermischung menschlicher und thierischer Kormen bit Sphingen, bem Unubis u. f. w. augenscheinlich mit ber ind. Darftellungsweit fammentreffen. Wenn wir nun den altgriech. Aunstiftnl betrachten, fo finden "! zuerst spmbolische Beichen, welche bie Unbacht durch Weihung jum Gottet macht, und auch in Griechenland ging bie Darftellung in Relief gewiß ber Billim im Runden voraus. Beichen, wie die alten Gegenftande ber Berchrung geneis waren, besonders bemerklich zu machen, fügte man einen Ropf, Arme, um bie 3

Digitized by GOOGLO

ribute zu balten, auch meift ben Phallus hinzu, und so entstand bie Berme, lange per einzige Gegenstand ber Sculptur. Solgidniger magten Rubneres; fie bilbeten roch in fpaterer Beit heilig gehaltene Bilber, beren rober form die Berehrung burch virklichen Schmud, ben man ihnen anlegte, aufhalf. Mit bem Dabalus (f.b.) reginnt eine neue Runftepoche. Bon ihm fagten die Griechen fombolifch, fein gottiches Benie habe gemacht, daß bie Bilbfaulen gingen, faben und fprachen. Unter hm bachte man fich ben Runftmenichen ober Runfterfinder überhaupt; er war jus ileich bas Symbol fur ben erften Bergmann, baber bie Sabel von bem Dabalifchen Labprinth in Rreta, oder den horizontalen Gangen in dem erften Bergwert bes me-Die Runfte erbluhten in den Tempeln nicht blos burch Bilb: allreichen Kreta. aulen, sondern weit mehr noch durch Beihgeschenke, reich verzierte Throne, Raften, Schilbe, Dreifuge und Bafen. Beruhmt find barunter ber Raften bes Inpselus in Olympia, aus Cebernholz in Gold und Elfenbein eingelegt, und per Thron bes Apollo zu Ampfla, ale foloffale Ginfaffung eines noch altern Rooffes bes Apollo, vom Magneffer Bathpfles, etwa im Beitalter bes Golon geerbeitet. Er umfaßte, in 28 Felbern auswendig und 14 Felbern inwendig, ben jangen bamaligen Runftfreis ber Gotter = und Belbenfabel. Muf biefen zwei Beren findet man eine Unerfattlichkelt der Bildung, der die Überschrift überall noch zu Bulfe kommen muß; oft find die Gegenstande wibrig; es ift an Bilberfchrift grenjende Allegorie. Die fretischen Meister Diponus und Styllis vervollkommneten vie Bearbeitung bes Marmors. Auf Agina, ju Samos, Argos und Sicyon wandte nan den Erzguß zu Gotterbilbern, Beroen und Athletenstatuen an, obgleich es dufiger Sitte fein mochte, Bilder aus getriebenem Erzblech gusammenzuseten. Man heftete fie mit Rageln zusammen, die wie Schwalbenschwanze geformt maren. Es haben fich noch mehre Werke aus biefem alteften Beitraume erhalten. Ihnen ablen Biele die jest in Munchen befindlichen aginet. Statuen bei, die ebenfo wie iele erhaltene Thonbilonereien von den großen Fortschritten ber Runftler zeugen. Inter den Pisistratiden blühte die Kunst immer mehr. Doch seit den pers. Kriegen ind in den 20 gludlichen Jahren unter des Perifles Herrschaft gelangte der Kunftinn gur Reife. In biefem turgen Beitraume erhielt Uthen toftlichere Runftwerte, 163 bie Weltherrscherin Rom sich in sieben Jahrh, verschaffen konnte. Die Wirkung ber großen Dichter dieser Beit auf die Runft mar gewiß fehr bedeutend. Es mar bas Beitalter ber Mufterformen und des Ibealfiple. Phibias fchuf zwei Sauptibeale, Die Minerva und ben Jupiter, die erftere fur das Parthenon in Athen; ber lettere par der berühmte olympische Zupiter zu Elis. Beide waren in Elfenbein und Gold zearbeitet; ber Gott mar von vollendeter Ausführung und etwa 40 K. hoch. Sein Thron war herrlich verziert, ber Ausbrud Jupiter's felbst mar eine Bereinigung pon Macht, Klugheit und Milbe, er thronte hier als oberfter Rampfrichter bei beng Panhellenenfeste. Seine Größe wird uns am anschaulichsten durch die Worte eines Epigrammatisten, welcher fagt: "Die Bilbfaule wurde bas Dach des Tempels wie zine bunne Schale abgestoßen haben, wenn sie je von ihrem goldenen Stuble aufges fanden mare." Durch Phibias war nun der Kreis ber Ibealgestalten eroffnet, ber fich für die mannlichen Gebilde fpater in Gotter, Salbgotter und Selben theilte; für die veiblichen konnten vielerlei Gestalten sich zum Ideal erheben: 1) die Jungfrau; diese ondern fich wieder nach den zwei Sauptstammen ab, in: a) bie dorifch-fretenfifche bochgeschürzte, zweimal gegürtete Jungfrau zur Diana, zu Amazonen, Nymphen and Bachantinnen; b) die attifcheionische Jungfrau gu ben Mufen, Ranephoren und Priesterinnen; 2) die Matrone, jum hochsten Ideal in der argivischen Juno, Erner zum Ideal der Ceres, Cybele und fpater ber Nemefis, Fortuna, Pubicitia, Dietas, bis auf die rom. Kaiserinnen und Bestalinnen, sowie die schonen Herculas gerinnen in der dreedner Antikensummlung; 3) die Betare murde zum Ibeal per Benus Anadpomene ethoben; 4) bie Mannin (virago) zur Pallas Athene, us frieg und funftubende emige Jungfrau. Bu ben mannlichen Geftaltungen gebort noch ber anmaglische und ber athletische Rreis. Posvelet schuf ben erften, ib bem er zweierlei Junglingbibeale bilbete, in feinem Diabumenos, bem Junglin; ber fich felbit bie Siegerbinde um bas Saupt folingt, ben fanftmutbigen, und: feinem Dorophoros, ber tuhn bie Lange vor fich hinftellt, ben tampfluftigen 3 ling. Polvelet bilbete auch ben berühmten Ranon, bas Dufterbild aller Drin: tionen. Den athletischen Rreis bilbete guerft Mpron; feine Ringergeftalten E hoch berühmt, besonders fein Distobolos. Er fchuf ferner das diefen Rreis befd-Bende Ideal des hercules und formte die Ideale bes ganzen Thierreichs. 100 Sabre nach Phibias, 364 v. Chr., ging ber bobe ober Sbealftol in ben in nen über. Jest fingen bie eigentlichen Marmorbiloner an, Stopas und Draim waren die ersten; sie gebeiteten den Rreis der bachischen Tange ober Thrasen; to wurden die garteften Kormen ber Schonbeit mit fcmarmerifchem Babufinn x Selbst bie thierische Natur erfaßte die Runft in ihrer bochften Bet famteit (Debron's Ruh) und bast heiterfte finnliche Leben vereinigt mit geiftigem Is drucke (bes Praxiteles Bacchische Gestalten; seine Eroten und Aphroditen). Ern= ber Bater einer gablreichen Runftlerfamilie; nach ibm ging ber ichone Stol inte grazibsen über, ber an Ausbruck und Weihe gewann, mas er an Große verin Auf Berhaltnif und Chenmaß hielt man jest am meiften. Es mar bas Beit-Merander's, wo Lysippus einen neuen Weg in ber Runft wahlte, indem er ru Portraitstatuen bilbete. Er war ber Einzige, dem es erlaubt marb, Alexander to zustellen, sowie nur Apelles ihn malen durfte. Diefe lette blubende Deriode grit Runft fing 336 v. Chr. an. Sie umfaßte ben letten möglichen Rumftereis, ben in Wealisirten Konigs = und Kriegerfiguren. Lysipp behielt Polytlet's Regeln der &: baltniffe im Muge, aber er machte bie Rorper fchlanter, bie Ropfe fleiner, er to wendete auch besondere Sorgfalt auf die Ausarbeitung der haare. Man rubmt : feine geistathmenden Bilder. Die plastische Kunft erhielt burch die Einwirdung a Malerei etwas Empfindsames, beffen hochfte Bollendung im Pathetischen die to Coonsgruppe ift. Der Roloffalgeschmack verbreitete sich und trug viel zum Berfa ber Runft bei, bas überlabene bangt genau bamit jufammen. Seit ben macet und fpr. Kriegen, 200 v. Chr., fingen die Runftplunderungen ber Romer = Paulus Amilius ichmudte feinen breitägigen Triumphaug mit ungebeuern Cour von griech, Runftwerten. Das Forum Romanum ward oft mit tostbaren Ierchen umfpannt und zum Theater umgeschaffen, welches bann wol 3000 Ctam gierten; 12,000 ftanden allein auf dem Capitol. Mit ben Kunstweeten wende sich auch die griech. Kunstler- nach Rom, boch die Kunst ward hier nie heimen Seit ben Beiten bes Golla wuchs die Runftliebhaberei bis jur Raferei; bie 17 Spatbluthe ber antilen Runft bemerten mir in Sabrian's Beitalter. Sochite 30 Achteit, Glatte und Bollenbung mar ihr Charafter. Diefer Gefchmack erhielt :: unter den Antoninen mit leifer Ausartung, fant aber ganz unter Severus unt 36 fen Rachfolgern; vor Ronftantin bem Großen mar die Runft ber Alten vollig tergegangen. Die altdriftlichen Darftellungen schließen fich an einen beftimm Topus an. - Noch immer bleibt Bindelmann trop vieler Berichtigungen, bie nit wendig murben, bas hauptwert für alle tiefere Forschung. Bortrefflich guf mengestellt findet man die neuesten Anfichten in Duller's "handbuch ber Ards Logie ber Runft" (Breel, 1830).

Für die neuere Bildnerei war die Baukunst die Pstegerin. Jahrhunden lang sind die Belege für den Verfall sowol als für die Entwicklung der Bildner ziemlich selten. Diptychen, Kirchenkreuze, einzelne Säulen und Sarkophage swie einzigen überreste; doch beweisen sie, daß vielerlei Arten der Lechnik sich erde ten hatten. Man arbeitete in harten Stein, trieb in Blech und goß in Menkakleinoblenkästen gaben die frühesten Anlässe zur Entwicklung einer mehr kunstlasschen Thätigkeit, und Italien ist so glücklich, mehre Proben, besonders der pisam Bitohauerschule, aufzeigen zu konnen (Nicc. Pisano, Kasten des h. Dominisch

u Bologna 1225). Doch auch Deutschland besaß gleichzeitig ebenfo beachtenswerbe Talente, 3. B. Koln (ber Sochaltar in Marburg 1290) und bem ichonen Brunnen gu Rurnberg (1355-61) hat taum ein anderes Land gleichbedehtende ffentliche Berte ber Sculptur entgegengufeben. Die Entwidelung ber neuern Sculptur als selbständiger Runft batirt sich jedoch vom Jahre 1401, wo Ghibertt ei der Preisbewerbung den Sieg davontrug; benn ihr Gebiet richtiger ins Auge affend, versuchte fie fich seitbem in Aufgaben, die ihr mehr zusagten, und erhob fich das urch von einer blos bienenden zu einer unabhangigen Runft. Dit dem Erscheinen er eigentlichen Kunftakabemien, wie zu Mailand 1482, kann bies nicht mehr efremben ; und bie mannichfaltigen Erleichterungen ber Technik (Undreas Vorrath, Ibauffe in Spps 1478) erklaren den größern Budrang. Alle Bweige ber Sculptus ind Plaftif, fowie der Bronzeguß, maren mefentlich ausgebildet, als die neuere Runft im Anfange bes 16. Jahrh, ihre Wiederbelebung feierte. Die bamals begeis terte Liebe für die Überrefte des Alterthums, die nach Statiens Beispiel bald auf ang Europa überging, wurde gesteigert durch bie gludliche Auffindung werthvoller Monumente, und blieb nicht ohne Einwirkung auf die Übung der Bildnerei, die in er Darftellung der menschlichen Wohlgestalt ihre hochste Aufgabe erkannte. Satte nan unbefangner fich ber Natur bingegeben, wie es einige altere Deifter, g. B. Luca bella Robbia, Donatello in feinen beffern Berten und felbft ber beutsche Peter Bifcher thun, fo batten die, wenn auch großartig aufgefaßten, Berte bes Dichel Ingelo boch nicht ben Ginfluß erlangen tonnen, ben fie auf ihre Beitgenoffen uben; denn bei all ihrem Berdienste waren sie in wesentlichen Dingen häufig upnahr und verriethen eine Nachahmung gemeiner Natur. Dazu tam, daß fcon in Mich. Angelo's Beitalter Goldichmiede vorzugeweise fich ber Sculptur widmeten, pelche den flitterput, ber in ihren Werten gefällig erfchien, auf großere Dentmas er übertrugen, g. B. Benv. Cellini, Jamiger, und fo bie Sculptur immer mehr er Einfachheit entftembeten, welche die schonften Monumente alter Runft auszeich Kranfreich, das bis zur Stiftung ber Schule von Kontainebleau der mittelase erlichen Sculptur treu geblieben war, ergriff nun, durch Primaticcio auf den new tal. Stol hingewiesen, die durch die Schuler Dich. Angelo's beliebt gewordene Das tellungsweise. Aber felbst in den besten Werken, die Joh. Goujon und seine Beid erroffen aufftellten, berricht eine unwahre Auffaffung ber menschlichen Geftalt ind ein, man mochte fagen, aufdringlicher Prunt vor. In Italien gab es tuch ige Schuler bes Mich. Angelo, g. B. Francavilla, in Dberitalien febr gefchicte Erzgießer, bie namentlich im Relief, in Arabesten und einzelnen Gestalten febe Chtungswerthes geleistet haben. Loretto ift für das Studium dieser Periode so reich in Denemalern, wie Drvieto fur die Renntniß einer frühern. Torrigiano hatte en neuital. Bildhauerstyl nach England und Spanien übertragen. Deutschland blof fich gleichfalls an Staliens Beispiel an, artete aber in eine fpielende Bierliche eit aus, die kaum das Borbild in der Nachbildung erkennen läßt. Nur im Baselief hat Matth. Rollin aus Muchele in Tirol an Erzh. Marimilian's Grabe zu Salzburg Arbeiten geliefert; bie auch bas Ausland ihm beneiden mag. Dit bem Berfalle ber Baukunft, die fich im Bigarren gefiel, well fie immer neu fich zeigen pollte, verfiel auch die Sculptur immer mehr. Als ber überhauftefte Prunt an den. Bebauben ohne alle Berücksichtigung ihres Organismus verschwendet ward, als man getuppelte Caulen, gebrochene Simse u. f. w. nicht fremdartig fand, sie gar ür schön gelten zu laffen sich gewöhnt hatte, konnten auch Bernini's ohne alle Beachtung bes Materials und der plaftischen Formgefete gearbeitete Monumente ticht mehr auffallen, jumal fie bei ben Beitgenoffen burch technische Berbienfte ente Beeldigt wurden, bie man feit Joh, von Bologna und bem Fiamingo allzu boch anufchlagen gewohnt mar. Der hochmuthige, burch schlaffe Rritit verwohnte Sinn er Runftler ging soweit, die trefflichften Berte alter Runft noch mehr zu verftumizeln, um fie den angeflicken Restaurationen verwandter zu machen, und die Eb

telleit ber in Runft und Wiffenschaft ben Ton angebenden Roanzofen pries biefe = bernen Ausgeburten einer frankhaften Phantafte, wie die Rachbildungen nat: Leichen auf ben Grabern ihrer Ronige burch Paul Pontius Trebati, wie Cornini's verschleierte Gestalten und ben im Rebe fich abarbeitenben Seiligen gu Ren von Franc, Queirolo, baufig Runftstude weitgetriebener Technit, als Triumphe !neuen Runft über bie antite. Es bedurfte der begeifternden Belehrungen Bing mann's aus ben vorhandenen antiten Denkmalern, ber richtigern Ginficht in :: Wesen der alten Baukunst durch genaueres Studium der altgriech. Uberrefte, c Einficht, bie man befondere den Forschungen der Gefellschaft der Dilettanti verbat Milizia's Spottes, und endlich bes Beispiels einiger tuchtigen Runftler, um bie ibzeugung herbeizuführen, daß die Bildhauerkunft in der Mitte des 18. Jahrh inte tiefften Berfunkenheit trauere. Gergell's Berke, die diefe überzeugung batte: grunden konnen, blieben beinahe vollig unbeachtet. Gludlicher war Canova, & nicht gang frei von dem Staube ber ihm vorausgehenden Schulen, boch burch = Berte für die Sculptur von nicht zu berechnendem Ginfluffe gewefen ift, inden ihr Liebe und Beachtung wieder verschaffte. In den Jahren feiner icheinbar :: ftrittenen Deifterschaft, bie gludlich genug mit der Beit jusammenfiel, wo bat? publikanische Frankreich bie Sculptur als die monumentalfte Runft begunftigte, er sich durch Thormaldsen's aufleuchtenden Genius zu neuen Anstrengungen att. regt; und wie schon fruher einmal von Italien, ging aufe Reue Die Unficht :: bem Werthe ber Sculptur, von ben Grengen, die fie fich fteden muffe, von im großen Mitteln und von ihrem richtigen Berhaltniffe jur Antife aus feinem I: que, indem ein jungeres, tiefer eindringendes Gefchlecht aus Canova's Berfen to fig die Belehrungen über Das entlehnte, mas vermieden werden muffe. Aufs Na ift fie in ihr fcmefterliches Berhaltniß gur Architektur getreten, bat feine ber fürzungen und keinen Vortheil von ber Sand gewiesen, welche die ausgebildete 💆 chanit unserer Lage besonders fur ben fo fehr gepflegten Metallgus barbot, und burch ben Rang, ben fie wieber in Befit genommen hat, werth geworden, ber & schichte burch Denkmale vorzuarbeiten, die hoffentlich ihren Meiftern bei einer " ten Nachkommenschaft noch-ehrenvolle Erwahnung fichern. Bis auf Cancon Cicognara's "Storia della scultura" (neue Musg. , Prato 1824 fg. , 7 Bbe. = ein Atlas) herabgeführt, bas umfaffenbfte, wenn auch nicht bas unbefange: Bert über die Geschichte der Bildhauerei. Eine gedrangte, England und Frant: beachtende Überficht gibt Demes in seinen "Memoirs of A. Canova" (Edinb. 15.

Als Anfangspunkt der neuesten Periode der Bildhauerei ist Winckelmann : betrachten, benn burch feine tiefe Ginficht in bas Wefen ber alten Runft wurde Beachtung ber alten Überreste gesteigert, dem bisherigen Erganzerunwesen ein & gemacht und aus bem roben Sandwerk eine mit Liebe betriebene Runft. Gin licher Bufall mar es, daß ein paar praktische Manner, wie Gavin Samilten Cavaceppi zur Seite ftanden, die feinen in Deutschland besonders Burgel faffer Lehren praktifche Unwendung ficherten. Um fruhften wirkten fie in Frankreid -Julien ein; aber noch schwankte überall die Runft zwischen Ideal und Natur, = characterlos unbedeutend, ließ fie falt und biente der Laune des Lurus. war fo gludlich, burch die liebevolle Ausführung und die ansprechende Grafie in := großen ihm übertragenen Werten die allgemeine Theilnahme für feine Kunft wiede 3 gewinnen. 'Er bilbete eine Schule, Die in Italien noch jest in d'Efte, March. Ricci u. f. w. fortbesteht. Gegen die Mangel seiner Auffassungsweise hatte die D= fchen Fernow gewarnt, und eine Technit, wie fie bei Bauner in Bien, C: dom d. d. in Berlin, Ruhl u. f. w. bestand, bedurfte teiner nachhulfe. 20t : Runft bedurfte ber Beranlaffung, fich ju zeigen, und nicht genug kann bie fall liche Ermunterung gepriefen werben, die Friedrich Wilhelm III. von Preufen Lubwig von Baiern ben beutschen Meistern Schabow, Rauch, Tied, Bichme Eberhardt, Schwanthaler u. A. barboten, eine Ermunterung, die auch für *

o erfreulichen Leiftungen von Dannecker, Dhniacht, Schaller, Saller u. f. m. licht ohne Einfluß blieb. Thorwalbsen, in seiner ganzen Richtung ein Deutscher, rachte burch feinen Aufenthalt in Rom biefes Streben ber Sculptur nach ihrer urprunglichen Bebeutenheit ichneller zu einer europ. Unerkennung, als es ben mit bm wetteifernden Runftlern sonft gelungen sein mochte, und ihm befreundete Taente, wie Bpftrom, Freund, Launit begrundeten traditionell in bem Norben von Suropa feine Lehre, wo bedeutende Ereigniffe im Bolksleben burch Monumente bee Sculptur verewigt werden sollten. Ein sehr großartiges Auffassen der Aufgaben benerft man auch in des Ruffen Marton vaterlandifchen Denkmalern. Frankreich irbeitete während der ersten Zeit seiner blutigen Staatsumwälzung auf das Kolosfale n Gpps. Napoleon,, vertrauter geworden mit dem Eindrucke, den plaftische Dentnale auf unbefangene Gemuther üben, forberte mit Liberalität Marmorarbeit und Metallauf. Chaudet, Bosio, Pradler, David Cortot fanden vielfaltige Beschäfigung und nahmen meistens Canova zum Muster. England hatte in Dentmalern. nit benen es die Graber feiner Erlauchten in der Westminfterabtei fcmudte, gwar ortwährend Anlaß, auf Entwidelung talentvoller Runftler ju wirken; aber tros der großen Reihe von Bildhauern, wie Cibber, Rosbrack, Sheemaker, Roubis iac, Bilton, Molletens murbe boch keiner barunter europaifch. Bon mehr als provingiellem Einfluffe mar Flarman, nicht sowol als Bilbhauer, als durch seine Imriffe. Mit ihm wetteiferten Westmacott, Chantrey; Bailey, beren ausgeeichneten Unlagen nationale Unsichten, welche die Buften z. B. vorzugeweise begume tigen, nicht eben forberlich find. Bon Spanien, Portugal gibt es nichts zu erwähnen. a man bort unbedingt an Italien fich anschließt, nicht die Gelbständigkeit beabsichtigt. le so viele aufblühende Talente in Deutschland, wie Wolf, Rietschel u. A. verheißen.

In hinsicht des mechanischen und technischen Theils kommen zuerst Stoff ind Werkzeug in Betracht. Jener ist bei und gewöhnlich Holz ober Stein. Unter en Steinarten ift der Marmor fur den Runftler am schicklichften. Das vornehmfte ind fast einzige Werkzeug der Bildhauerkunst ist der Reißel,, von welchem es verchiedene Arten gibt, 3. B. das Spigeisen, das Zahneisen, ben Pickhammer, bas Breiteisen, das Rundeisen, Zwergeisen. Zur Arbeit in Marmor sind alle von Zeahl und werden mit eisernen Hämmern getrieben. Bei dem Sandsteine hingeen hat man sie nur verstählt, und treibt sie mit hölzernen Schlägeln. Die feinern Werkzeuge der Bilbhauerei find der Drittbohrer (Fiedelbohrer), die Rafpel; Ne genwerkzeuge die Mensur, das Richtscheit, das Stichmaß und der Krummeirkel Tafter). Bevor aber ber Kunftler an diefe Handarbeit geben fann, muß er ein Borbild in einer Masse geformt haben, deren Weichheit ihm weniger Schwierigkeis en in ben Deg legt als die nachher ju bearbeitende hartere. Ein folches Borbild jeißt Mobell, vor welchem manche Runftler oft noch eine Stigze verfertigen, velche Das im Kleinen enthalt, was das Modell größer ausführt. Bei geubten Runftlern vertritt die Skizze nicht selten die Stelle des Modells selbst; andere konten hingegen das Lettere nicht entbehren. Gewöhnlich bedient man fich zu beis en des Thons oder Wachses. Der Thon ware die geschickteste Masse, Figuen zu bilben, wenn er feine Feuchtigkeit behielte. Dup aber trodinet er nicht etwa n allen Theilen gleichförmig zusammen, in welchem Falle basselbe, obgleich verminerte Berhaltniß bleiben murbe, sondern die kleinen Theile trodinen weit schneller 16 bie größern, und der Leib der Figur, als der stärkste Theil, zulett. Das Wachs at diese Unbequemlichkeit nicht. Man formt daher bas Modell aus Thon ober Syps und gießt es alsdann in Wachs. Der Thon ruht bei dieser Arbeit auf bem Bossirstuble, und zwar auf der beweglichen Scheibe desselben, welche sich nicht alein nach allen Richtungen herumdrehen, sondern auch erhöhen und erniedrigen läßt. lus freier Hand, mittels der Boffirhölzer, bildet der Kunstler die Stizze ober bas Mobell. Einen Theil nach dem andern arbeitet er im Groben mit der Hand aus, earbeitet ihn hernach mit den Bossirholzern und dem nassen Schwamme weiter,

und ebnet ihn mit bem Pinfel. Nachbem nun ber Runftler auf biefe Beffe ber no den Maffe Form gegeben bat, tragt er biefe auf bie harte Daffe über, in weide bas Wert eigentlich bargefiellt werben foll. Der Blod, welcher bestimmt ift, a bemfelben bearbeitet zu werden, fleht volltommen fentrecht auf einem Geftelle, con bem sogenannten Boffirstuhle, auf welchem er, mittels eines Bebebaums, mit Erfobern umgebreht werben fann. Unweit bes Blodes ftebt, ebenfalls auf einen Boffirstuhle, bas Mobell. Nachbem nun biese Bortehrungen sammtlich getrofen find, geht ber Runftler an bie eigentliche Arbeit, namlich an bas Bebau: bes Blodes. Hier gibt es eine boppelte Art, nach Maggabe des Mobells die A. sen zu bearbeiten: die praktische und die akademische. Nach der ersken Art überzeht ber Runftler Mobel und Blod mit einander durchfcneibenden Linien. welche : beiben in gleichen Berhaltniffen Bierede bilben, worauf er alebann verfahrt, ra man ein Gemalde burch ein Gitter verjungt ober vergrößert. Es zeigt namlich = jedes Keine Biered des Modells seine Flachenmaffe gleichergestalt auf jedem groir Biered bes Blodes an. Da nun aber hierburch gewissermaßen boch nur oberfic lich ber eigentliche körperliche Inhalt, sowie ber rechte Grad der Erhöhung und 200 tiefung des Modells bestimmt werden kann, fo wird ber Runftler feiner funftig Sigur allerbings ein gewisses Verhältnis des Modells geben können. Dabei bint: er aber lediglich ber Leitung feines Auges überlaffen und muß beshalb beftanbig im felhaft fein, ob er in Sinficht auf fein Dobell gu tief ober gu flach, ob er gu tie ober zu wenig Daffe weggenommen. Er ift ferner auch nicht im Stanbe, men ben außern Umrif, noch benjenigen, welcher bie innern Theile bes Mobells, che blejenigen, welche gegen die mittlere Ethohung jugeben, oft nur wie mit ein Sauche angezeigt, burch folche Linien zu bestimmen, burch welche er gang natura und ohne die geringfte Abweichung ebendieselben Umriffe auf feinem Stein enter Weil nun auch keine Grenzen der Tiefen gesetzt werben konnen, ! kann ber Rebler, wenn einmal etwas verhauen ift, nicht wieder gut gemacht wo den. Endlich ist es ein Hauptmangel dieser Berfahrungsart, daß die auf den Su aufgetragenen Linien fich alle Augenblide weghauen, und ebenso oft, nicht ohne & forgniß ber Abweichung, von Neuem muffen gezogen und erganzt werben. Dri Ungewißheit nothigte bie Runftler, einen ficherern Beg ju fuchen, und vicle nib men blejenige Berfahrungsart an, welche von ber frang. Afademie in Rom := Nachbilben der Untiken zuerst erfunden war. Rach dieser befestigt man näm: über bem Blode und bem Mobelle die fogenannte Menfur, welches ein vieredi-Rahmen ift, von welchem man nach gleich eingetheilten Graben Bleifaben ber terfallen laßt. Durch biefe gaben werben bie außerften Punkte ber Figur beutlich bezeichnet, als in der ersten Art durch Linien auf der Flache, wo ein jeder Part ber außerste ift, geschehen konnte; sie geben auch bem Runftler ein finnliches 2006 von einigen ber flartften Erhöhungen und Bertiefungen burch bie Grabe ihrer &: fernung von Theilen, welche fie beden, wodurch er in den Stand gefest wird, frai: und mit mehr Zuversicht bei seiner Arbeit zu Werke zu gehen. Da aber ber Schan einer frummen Linie durch eine einzige grade Linie nicht genau zu bestimmen ift, io werden ebenfalls die Umriffe der Figur auf diefem Wege febr zweifelbaft für in Runftler angebeutet, und in geringen Abweichungen von ihrer hauptfläche wird 🗅 berfelbe jeden Augenblick ohne Leitfaben und ohne Sulfe feben. Es ift febr beante lich , daß in dieser Manier auch bas mabre Berhaltniß ber Figuren fchwer zu fin:: ift. Um biefem Nachtheile auszuweichen, bemuht man fich, jenes Berbaltmis : finden, indem man bie Bleifaben burch Horizontalfaben burchichneiben last. & non neuen, fehr sinnreichen Weg, das richtige Berhaltnif ber Figuren p bestimmen, erfand Michel Angelo, worüber Bafari's "Lebensgefchichten to Maler" nabere Rachricht geben. Sat nun ber Runfter nach einer bies Methoben jeben Theil feines Modells nach feiner Lage und feinem Berhaltnif = bem Blode bestimmt, fo arbeitet er benfelben mit bem Gifen und, nach Erfoderal

Digitized by GOO

er Umftande, mit bem Bohrer aus. Sierbei geht er von bem außerften Duntie iad den innern Puntten fort und grundet fo die Sauptpunfte ber Glieder, Duseln . Gewänder u. f. w. von allen Seiten. Ift ein Punkt gefunden und , wo es noglich ift, mit bem Bohrer vorgearbeitet, fo fchlagt der Runftler ben überfluffigen Stoff mit bem Spipeisen aus, laft jedoch noch etwas fteben, bamit es ihm bei ber lusarbeitung nicht fehle. Unfanglich fchlagt er jeben Theil edig aus, bann bricht r nach und nach die Eden und rundet jeden Theil. Das Gifen barf, bamit nicht u viel Stein abspringe, immer nur wenig auf einmal wegnehmen. er Block ungefahr die Figur, die er bekommen foll, erhalten, fo wird er ausbofs irt (mit bem Bahneisen weiter ausgebilbet), und die Anlage zu den feinften und arteften Theilen gemacht. Die Daffen unter ben fchwebenben ober fchwachen Theis en, 3. B. die Gegenden unter ben Armen, zwischen ben Fingern und Fugen, ben falten u. f. m., ju beren Bearbeitung bas Spigeifen nicht gebraucht werden fann, perden nun bei dem Ausbossiren vermittels des Bohrers und der Raspel weggenom= nen, welches eine fehr mubfame Arbeit ift. Auf Diefelbe Art entftehen auch bie Bertiefungen bes traufen Saupthaars, ber Rafenlocher u. f. m. Sierauf ichreitet ber Runftler ju bem Bahnen, bas beißt, er nimmt mit dem Bahneifen alle bisber roch edig angelegten Theile ab, und gibt ber Figur Rundung, Richtigkeit und Feinheit. Dabei bedient er fich bes Taffercirfels, um die Starte jebes Bliebes gerau nach dem Modell zusbestimmen. Nun steht das Werk kenntlich da und darf jur rein gemacht, d. h. rein und fauber ausgearbeitet merben, welches mit bent Breiteifen, dem Rundeifen und dem Zwergeifen geschieht. Das erfte ebnet gemeis riglich bas Racte und alle ebenen Flachen, bas zweite die Bertiefungen, 3. B. bie Kalten, und das dritte die kleinen schwebenden Theile. Da aber das Eisen den hat= en Stein nicht vollig ebnet, fo muß ihm die Rafpel zu Bulfe tommen, welche iberdies die feinsten Theile, 3. B. die Augenlider, Ragel u. f. w. ausbildet. Nach m Unterschiede der Flachen werden grade, aufgeworfene, runde, flache und ans vere Rafpeln erfodert. Das Rauhe, welches sie zurücklaffen, wird mit feinem Sandsteine abgeschliffen. Besteht bas Wert aus Marmor, so erhalt dieser gulest roch Politur mit gepulvertem Bimeftein, mit einem feuchten Tuche ober mit Binnifche, ober, mas man bei gefarbten Marmorarten am haufigsten thut, mit gerannten und gepulverten Schafbeinen oder mit Smirgel.

Bilbnerei, so viel wie bilbende Kunst im engern Sinne, ohne Rucksicht auf bas mechanische Verfahren, also Bilbsormekunst, Bilbgieftunst, Bilbhauerjunst, Bilbschneibekunst, Bilbgrabekunst. (S. Plastik.) Ihre Producte wer-

den Bildwerke genannt.

Bildniß, f. Portraft.

Bilbung, im weitern Sinne fo viel als Geftaltung irgend eines Stoffs, m engern gleichbedeutend mit Cultur (f. b.), ift bie Entwidelung ber menichlis hen Anlagen zur Selbsthätigkeit. Leptere ist ein Borzug, ben nur ber Mensch, aber, vie die Berhaltniffe noch fteben, nicht jeder Denich haben tann. Gine Menge von innern und außern Anlaffen und Hulfkinitteln muffen fich vereinigen, um den Menfchen, bas robe Gefchopf, jum Menfchen ju machen und aus bem baren Dienste ber Naturnothwendigkeit, in dem es überall seine Laufbahn beginnt, zur herrlichen Freihrit ber Rinder Gottes zu erheben. Gin milder Dim= nelestrich, wo die Natur nicht reich genug ist, um den Menschen der Anstrengung and Uebung feiner Rrafte zu überheben, und boch ergiebig genug, um feine Thas igkeit zu belohnen, scheint vorzüglich zum Site der Bilbung bestimmt. hier, wo ine gludliche Mischung ber Grundstoffe dem Korper Geschmeidigkeit gibt und ben Aufschwung des Geistes befordert, finden wir die gehildetsten Bolker der alten und neuen Beit. Der Aderbau feffelte fie an bestimmte Bohnorter, bas Bedurfnis ehrte fie bauen, ber Nachahnungstrieb Gestalten formen und in die Tone der bes Conv. Ber. Achte Aufl. I.

baltniffe, ber Raffonal - und Stanbesgeift aus ihnen macht, und fower berbergen fie oft bie verletenben Eden biefer Einseitigfeit hinter bem Scheine von Bilbung ben fie als ein zum außern Anftanbe nothwendiges Gefellschaftstleib für die Unter baltungestunden anlegen. Aber auch die gefellige Bilbung, in der die feinern Civ Tel der Frangofen den Zon'angaben und die bobern Stinde aller europ. Natione fich verfteben, bat einen eblern Ginn. Gie fest Ginfichten und Renntniffe, bir uber Alles, was ben Menfchen als theilnehmenden Welt = und zutunftigen bim meleburger angeht, ein Urtheil erlauben, und babei eine Bartbeit und Reinheit be Befühle, eine schnelle und richtige Überficht ber Berhaltniffe, eine Leichtigkeit un Ubung bes Beiftes im Gebrauchen ber mannichfaltigften Formen, turg einen fo nen Tatt voraus, ber jebem Gebanten im Befprach bie rechte Stelle, Die amz benbite Bebeutung, ben ichidlichften Ausbrud und die heiterfte Karbe zu geben mis, und ungern entbehrt fie bie angenehmen Zalente und Runftfertigfeiten, beren fim polle Leistungen, bescheiben in ben Lauf ber Unterhaltung eingeflochten. als 92 ben von Fleiß und Genie ben Geber ehren und bie Empfangenben ju boberer fret ftimmen; ober wenn man diese empfehlenden Eigenschaften nicht in binlangliche Brade befage, um der Befellichaft durch eigne Baben gefallig zu werben, erfort fie boch wenigstens eine fich ungezwungen außernde Empfanglichteit für alles Schen, Wahre und Gute, mas fie jur Befriedigung ber hobern Bedurfniffe bes Geifiel Alle Zweige ber neuern Bilbung fanden in biefer gefelligen, Lebez. darbieten will. . Runft und Wiffenschaft angenehm verschmelzenden, den beften Bereinigungspunt gehorten die Rreife, in benen fie einheimisch ift, nicht unter bie Seltenbeiten. Um auch biefe gebilbeten Rreife find nicht gang frei von dem Ginfluffe ber Gigenbeite, welche die Nationen in Sitte, Stimmung und Lebensweise voneinander unto fcheiden, und eben wegen ihrer nicht immer liebenswurdigen Gigenthumlichfeit to neswegs für Mertmale mabrer Bilbung gelten tonnen. Bas aber bie gutgemeir: traftig ausgesprochene und unter gunftigern Umftanben auch wohl jum Theil aus führbare 3dee betrifft , diese Boltseigenthumlichteit burch gewiffe ibr angemefic Unftalten fur bie offentliche Bilbung jum allgemeinen Charafter einer verebeits Menschheit zu erziehen, fo lagt fich, weil fie bis jest zu wenig Gingang gefunda, noch feine bestimmte hoffnung durauf bauen. Wie fehr baber auch ber allzu fie gebige Sprachgebrauch des gemeinen Lebens, welcher jedem in Romanen und & bichten etwas belesenen, burch feinere Bedürfniffe des Lurus und eine gewiffe & lichkeit vor ber niedern Bolkeclasse ausgezeichneten Mitgliede ber Gesellschaft B. bung beilegt, von der Allgemeinheit bes Bestrebens, gebildet gu beigen, jeuis mag: fo wird es boch, bei bem feltenen Bufammentreffen gunftiger Umftanbe = ebler Beftrebungen mit gludlichen Anlagen bes Beiftes und Bergens, immer = wenige auserlesene Menschen geben, welche nach einem unserer Bestimmung anmeffenen Begriffe von Bildung genannt zu werden verbienen, und wir merben a feitige Bilbung, 3. B. des Ropfes ober des Bergens, welche gewiffermaßen auch Bo bilbung ift, bei uns haufiger finden als bei den Alten. Bilden heißt ein Bild ra Etwas machen, und bies kann, wo es auf Menschenbildung abgesehen ift, ta anderes fein, als bas Bilb bes Menfchenibeals, ober nach den Unfichten ber & gion, bas Chenbild ber Gottheit. Bildung in biefem allgemeinen Sinne ifi 💴 daher die durch zwedmäßigen Unterricht und geregelte Selbsthätigkeit zu bewerts ligende harmonische Entwickelung ber gesammten Menschenkraft jur Gottabni teit, und weil diese Aufgabe nur eine unendliche Annaherung verftattet, namm wir Den gebildet, ber bereits gludliche Fortschritte jum Biele ber Menschheit : macht hat. Gine Bitbung, bie biesem Begriffe entspricht, wird ebenfo feir it Foderungen der Gesellschaft an das zu bildende Subject Genüge leisten, als su uen eignen Beiftes = und Bergensbedurfniffen volltommene Befriedigung gematund es kommt nur darauf an, daß diese Bilbung Allen gemein werde, und der Si geistigungeproces, in welchem die Menscheit begriffen ift, eine entschiedene Michti-

uf ihren heiligen Endzwed geminne, um die frommen Bunfche ber Beltburger nd Menfchenfreunde jur gludlichsten Erfullung zu bringen. (S. Erziehung.)

Bildung strieb nennen die Naturlehrer theils überhaupt die hervorbrinende und gestaltenbe Rraft ber Natur (vis plastica seu formativa), die in ben rannichfaltigften Geftaltungen ber Maffen mahrnehmbar wirb, theile inebefondere e in ben organischen Rorpern wirtsame Rraft, eine besondere Bildung und gorm on Innen heraus anzunehmen (nisus formandi ober nisus formativus). Diese raft offenbart fich durch Selbstbilbung und Selbsterhaltung eines Rorpers, inbem : verschiedene Stoffe in sich aufnimmt (bie Nahrungsmittel), sich bieselben neignet, bas Frembartige absondert, fich vergrößert, verlorene Theile wiederberellt, und fo bie Geftalt eines organischen Individuums bestimmter Gattung eralt (individuelle Reproduction); ebenfo durch Evzeugung eines neuen Gattungsindiibuums burch Berbindung zweier Individuen verschiedenen Geschlechte (Fortpflans ung ber Gattung, generische Reproduction), indem ber organische Korper nur ein Befen feiner Gattung erzeugt und nicht aus ihr berausgeht. Gie außert fich alfo 16 Gelbsterhaltunge = und Fortpflangungstrieb. Bgl. Blumenbach's Schrift: über ben Bilbungetrieb" (Gotting. 1781, 3. Aufi. 1791). Auf eine ahnliche Beife redet man auch von einem geiftigen Bilbungstriebe, ober einem naturlichen Streben bes Menichen, eine geiftige Individualität zu erlangen und zu behaupten, eine geistigen Anlagen nach bem Ibeale ber Menschheit eigenthumlich zu entwickeln ind inebefondere die von Außen aufgenommenen Stoffe oder Ginwirkungen zu feis ien Zweden mit Bewußtsein zu benuten und zu bearbeiten; allein bied ift tein Trieb m mahren Ginne bes Borts.

Bilebulgerid (Bilad el dscherld, Dattelland), von ben alten arab. Beographen Caftilia genannt, in Nordafrika, im S. bes Atlas, ift ein wenig maebaute burrer kandstrich, ber nordt, an Tunis, west, an Algier und bie Sahara ind oftl. an Aripolis grenzt; er ift an manchen Stellen über 80 Meilen breit. Die einzelnen Dafen werben wie Garten bestellt. Dauptproducte find Gerfte, ie von vorzüglicher Gute ift und zum Karavanenbrei benutt wird, Datteln, bie girgend so herrlich gebeihen als hier, und tropische Producte im Überfluffe, ba tur febr felten Regen, mol aber ftarter Thau fallt. Die beige Temperatur mils vern am Fuße bes Atlas bie bort webenden Binde. Die Bewohner biefer Gegend Ind Araber, Berber und Neger; sie treiben handel und reisen in Karavanen, wozu Te ber Rameele fich bebienen, von benen bie fchnellfte aller Arten, welche Jackfon hairi nennt, hier einheimisch ist. Das hairi legt in einem Tage neun dewöhnliche Tagereisen mit Leichtigleit jurud. Der Bechsel bes Rlimas beim Reisen, schlechte Rahrung und epidemische Sieber bringen dem größten Theile ber Bewohner fehr fruhzeitig ben Tod. Unter ben wenigen Stadten B.'s find die vorzüglichften: Tafilelt am Steppenfluffe Sis, Hauptsammlungsort ber Karavanen; Gebichels meffa an demfelben, welche bem Gultan von Marotto ginepflichtig find; Burgla, welches zu Algier gehört; Tofer, welches Tunis unterworfen ift, und has unabjangige Sabemes, wo fich die Karavanenwege von Tripolis, Tunis, Fez und Maroffo freuzen.

Biliner Sauerbrunnen quillt bei bem Stadtchen Bilin in Bohmen in vier Quellen hervor, am Fuße eines hohen Felsens, des biliner Steins oder Borhen. Die Gegend umher ist bergig. Das Stadtchen Bilin an der Bila nebst der Umgegend soll vordem seine eignen Herzoge gehabt haben, die aber von den bohe mischen Königen unterdrückt und durch Burggrafen ersetzt wurden. Später kam B. an die kön. Kanuner, durch sie ward es wieder zu Lehn gegeben, und seit 1464 sind die Fürsten von Lobkowit im beständigen Besitze dieser Herrschaft gewesen. Der biliner Brunnen wurde im Anfange des 18. Jahrh, entdeckt, aber erst um die Mitte desselben gefaßt. Die Bersendung des Wassers nahm immer mehr zu; während 1779 nur etwa 2700 Flaschen versendet wurden, verschickte man 1786 schon

42,000. Die Brunnen entquellen ber Erbe gang rein; ber Gefchmad ift frifd, fühlend, fauerlich; bas Baffer wirft viele Berlen und fchaumt, vorzuglich mit Wein und Bucker vermischt; die Barme der Quelle ift 12° R. Das Bafer enthalt nach Steinmann's Untersuchung schwefelfaures Rali und Ratren, fals faures Ratron, tablenfaures Ratron, Lithion, Strontian, Gifenorgoul und Manganorodul, bafifch phosphorfaure Thonerde und Rall, ferner Riefelerde, Retlenfaure und atmospharische Luft. Der porguglichfte Bellandtheil ift bas fobles faure Platron, und infofern nahert fich bas Baffer in feiner Birfung dem von Seltere und Fachingen. Mit Rugen wird ber biliner Brunnen getrunten bei De pochondrie, Labmungen, Ropftrantheiten, bei Faulfiebern, Braune, Gefonren, Sautausschlägen, Strofeln, Scorbut, in glichtischen und solchen Rrantbeiter, die Erschlaffung jum Grunde haben, bei Rruntheiten bes Unterleibes, ber Bruf, ber Sarnwege u, f. w. Obschon ber Brunnen auch an Drt und Stelle getrunfen wird, weshalb ein besonderes Gebaube angelegt und bie Gegend umber burch Ami verschönert worden ift, so trinkt man ihn boch auswarts noch ftarter, befonders be Teplit, ein durch seine Umgebung sehr einladender Babeort, nur eine Stunde entiant ift. Bgl. Reuf, "Die Mineralquellen ju Bilin" (Wien 1808). Bur Berrichit Bilin gehört auch bas Dorf Seid fchut (f. b.) mit feinen Bitterfalzquellen.

Bill (billa), welches man von libellus ableitet, heißt ber parlamentarifde Borfchlag eines Gesehentwurfs. In ber engl. Rechtssprache bezeichnet es jeden Schriftlichen Auffat; fo nennt man einen Wechsel: bill of exchange; einen fchriflich aufgesetten Rauf über bewegliche Dinge, wodurch nach engl. Rechte bas E: genthum fofort auf den Raufer übergeht: bill of sale u. f. w. Benn eine Cris nalanklage von bem großen Schoffenrecht (grand jury) bei ben Affifen ftatthaft & funden wird, wobei fie naturlich nicht die Richtigfeit ber vorgetragenen Thatfachen sondern nur die Frage untersuchen, ob aus den angegebenen Thatsachen etwas gege ben Ungeflagten folgt, fo wird auf die Rudfeite gefest: A true bill (ebebem bill vera). Wenn aber die Schoffen dafür halten, daß die Thatfachen teinen binlanlichen Berbacht begrunden, fo fchreiben fie barauf: Not a true bill, ober Na found (ungegrundet). Im parlamentarischen Style unterscheibet fich eine Bis von einer Motion; biefe ift ber vorbereitenbe Untrag ju jener. Gine Motion = oft auch teine Bill jum Gegenstande, wie ein Untrag, ben Buftand bes Landis : untersuchen, eine Abresse an den Ronig zu entwerfen, eine Commission nieder fegen u. f. w. Jebe Motion muß von einem andern Mitgliebe des Saufes unter ftubt werden (seconded), fonft beschaftigt fich bas Saus gar nicht bamit. bille, welche irgend eine Berfugung ju Gunften einzelner Perfonen oder Corpors tionen betreffen, 1. B. bie Naturalisation, oder die Erlaubnif, eine Brude ? bauen und Brudenzoll zu erheben, fonnen nicht anders als burch eine Bentie: (ein Schriftliches Gesuch) eingeleitet werden, welche von einem Mitgliebe bes Die fes übergeben, wo es nothig ift, burch eine Commission gepruft und bann entweb: verworfen ober gum Ginbringen der Bill verftattet wird. Gefesvorschlagen it offentliche Angelegenheiten (public bills) hingegen muß eine Motton vorangete b. i. bas mundliche Gefuch eines Mitglieds um die Erlaubniß, eine folche Bill co aubringen. Wird diese ertheilt, so wird in einer gehorigen Beit ber Boritig Schriftlich übergeben. In fruhern Beiten wurden folche Borfchlage in Form em Bittichrift an den Ronig eingebracht und beschloffen, fie maren alfo nach unite Art wirkliche libelli gravaminum et desideriorum. Ein folder ichriftlicher Enmurf hat eine Menge lecrer Stellen (blanks) fur bie Bestimmungen, welche N= Parlamente überlaffen werden muffen, als der Beit, ber Gummen und anden quantitativen Dunkte. Die Bill wird breimal in bertommlichen 3mifchenraum: verlesen. Bei dem erften Berlesen ift hauptsichlich von ihrem Berwerfen im Ga gen die Rede. Rach dem gweiten Berlefen wird fie discutirt, entweder burch eit-Commission ober in wichtigen Angeleger biten burch bas gange Saus, welches po

_Digitized by $oldsymbol{GOOGIG}$

in eine Comité verwandelt. Dabei verläßt der Sprecher feinen Stuhl, fpricht und flimmt mit, und es wird ein anderes Mitglied jum Borfigenden, Chairman, ermablt. Die leeren Stellen werden ausgefüllt, Bufabe und Beranderungen (amendments) gemacht, und oft die Bill gang umgeschaffen. Ift diese Arbeit beendigt, so nimmt ber Sprecher feinen Gis wieder ein; und ber Chairman tragt die berichtigte Bill wieder gur Abstimmung über bas Sange vor. Wird fie durch die Dehrheit angenommen, fo wird fie mit febr großer Schrift auf Dergament geschrieben (engrossed) und nun jum dritten Mal verlefen. Wird hier noch ein Bufat gemacht, fo wird er auf einem besondern Stude Pergament angeheftet, welches Rider genannt wird. Ulebann wird fie dem andern Saufe zugebracht, wo daffelbe Berfahren, mit Ausnahme bes Ingroffirens, noch einmal fattfindet. - Wird fie bler fo bleibt die Bill unerortert; werden aber Bufige und Beranderungen beschloffen, so werden fie bem andern Sause mitgetheilt, und nothigenfalls Conferenzen zwischen abgeordneten Mitgliedern beider Saufer veranstaltet. Bereinigen fich die beiben Saufer nicht, fo bleibt die ganze Sache ohne Erfolg; die. Bill ift durchgefallen (dropped). Die ton. Genehmigung wird entweder vom Konige in Person gegeben, oder der Konig ertheilt die Resolutionen schriftlich unter bem großen Staatssiegel, welches unter Beinrich VIII. bei ber Strafbill gegen bie Konigin Katharina (howard, enthauptet 1542) jum erften Mal geschah, da ber Konig eine folche Buftimmung nicht perfonlich geben mochte. Im erftern Kalle erfcheint ber Ronig im Dberhaufe, bas Unterhaus wird an die Schranten gerufen, und nun die Überschriften ber Bills mit ber Antwort bes Konigs in ben alten normannisch = frang. Formeln burch ben Secretair abgelesen. Bei einer Bill, die offents liche Angelegenheiten betrifft (public bill), lautet die Bestätigung: Le Roi le veut; bei einer in Privatsachen (private bill): Soit fait comme il est désiré; bei einer Bill, die Bewilligung von Steuern und Taren oder Anleihen enthält (money bill): Le Roi remercie ses loyaux sujets, accepte leur bénévolence et aussi le veut. Die höfliche Formel der Berweigerung ist: Le Roi s'avisera. In Gnadensachen, welche von der Krone ausgehen, z. B: Amnestien, Begnadigungen u. f. w., antwortet das Parlament durch ben Parlamentsfecretair: Les Prélats, Seigneurs et Commons, en ce présent parliament assemblés, au nom de tous vos autres subjects, remercient très-humblement votre Majesté et prient à Dieu, vous donner en santé bonne vie et longue. Das Recht der Berweigerung übte die Ros niain Clisabeth sehr häufia. Sie verwarf einst 48 Bills in einer Selsion. Die Konige aus dem Hause Handver haben es nie ausgeübt, denn der lette Fall deffelben ft vom 3. 1692 von Bilhelm III. Die Regierung fucht ihren 3wed burch bie Mehrheit in einem oder dem andern Hause zu erreichen.

Billigkeit (aequitas), ift nach Aristoteles die Berbefferung ober Mils perung bes ftrengen Rechts. Die Gerechtigkeit namlich spricht fich in Gesehen aus. Es liegt aber in der Natur der Gesehe, daß die besondern Kalle, welche eintreten, ourch sie nicht vollkommen umfaßt und bestimmt werden können. Es wird daher, oll eine vernunftige Anwendung des Gefețes gemacht werden, eine Modification effelben nothwendig. Und biefe vernunftige Ergangung und Berbefferung bes lugern Gesetes ober bes Rechts ift die Billigkeit. Schon das Spruchwort sagt: Das strengste Recht wird oft zum Unrecht. Wer nämlich ein Recht hat und bavon ine strenge, buchstäbliche Unwendung machen will, wird dadurch oft das Recht, velches ein Anderer hat und das, worauf er seine Ansprüche ftüst, selbst aufheben. Durch wohlwollende Berücksichtigung der befondern Umstände aber, und indem der e se lich Berechtigte, 3. B. der Gläubiger, seine Rechte nicht zum Schaden des Uns ern anwendet, sondern etwas von seinem Rechte nachgibt, zeigt sich der billige Mann. Aber eben weil bie Billigkeit im einzelnen Falle von der Freihelt und dem Bohlwollen abhängt, so kann man nicht sagen, daß ber Andere ein Recht auf Billigfeit habe. Richtsbestoweniger fann ber Gefetgeber in gewissen Fallen fcon

im Boraus auf Billigkeitsgr**unde Rådfläh**t nehmen und sie als gesehliche Bestimm gen feststellen. Bon Seiten der Regierung zeigt sich die Billigkeit auch in dem Be

gnadigungerecht (f. b.).

Billing ton (Miftres), eine ausgezeichnete englische Sangerin. Als Sebter eines umbergiehenden beutfchen Mufifus, Beichfel, in England geboren, it: fie ihr mufikalifches Zalent fcon frub; in ihrem 7. Sabre fpielte fie ein Comentar bem Pianoforte im Saymartettheater, und im 11. trug fie eins von ihrer eine Composition vor. Ihr erfter, redlicher, aber fcmacher Mann, B., Mitalia be Drchefters vom Drurplanetheater, führte fie nach Dublin, wo fie in ber Operar trat; bier aber gewann ein ausschweifendes Leben folch einen Reiz fur fie, baf fief bemfelben gang ergab. Nach London gurudgefehrt, wurde fie mit einem damals w erhörten Gehalte von 1000 Pfund für die Theaterzeit im Coventgarden angeliel. mabrend fie augleich ben Unterricht bes ital. Tonfunftlers Mortellari benutte. Et begab fich barauf nach Paris, wo Sacchini fie unterrichtete, und als fie, wie ansgebilbet, 1785 nach London gurudtam, flieg ihr funftlerischer Ruhmimm bober. Gie ging 1794 gu ihrer Bervolltommnung nach Stalien und fang in Reit. ipo Sacchini feine Dper "Ines de Castro" für fie fcbrieb. Rach ibres Maniploblichem Tobe, ber Berbacht gegen fie erregte, trat fie in Benedig und &3 mit großem Beifall auf, heirathete 1799 einen Lyoner, Ramens Fletific und erschien 1801 wieder in London, wo fie nun auf dem Gipfel it Runft ftand. In Allem, mas Mug und Dhr feffeln fann, ein außerordentlich Wefen, in vollendeter Entwickelung ihres Talents, mit einer ruhrend fdem Stimme, eingeweiht in alle Geheimniffe ber ital. Tonkunft, fand fie ba, at edle, liebendwurdige Geffalt, Die großte Cangerin, Die England geborm. E: spielte abwechselnd in Coventgarden und Drurplane, bie fie fich 1809 bon ! Buhne gurudigog. Ihr Gatte, burch bie Frembenbill bagu genothigt, batte &: land ohne seine Frau verlassen muffen; sie folgte ihm 1817 und farb ju Ct. tive, 'einer Billa unweit Benedig, die fie gekauft hatte, am 26. Aug. 1818.

Bingerloch, f. Rhein.

Bingley. Diefer Garrid ber holland. Nationalbuhne, 1755 in Sim bam von wohlhabenden engl. Altern geb., wurde nach vollendeten Schulftubim : ben Sandel bestimmt und auf ein Comptoir gebracht; ging aber, von feiner !! gung jum Theater hingeriffen, 18 Jahr alt, ju ber Gefellichaft bes verbienfrit Corver, betrat 1779 die amfterdamer Nationalbuhne, ward jedoch, weil manie für einen geborenen Englander hielt, bei dem Saffe, den bamale die ohne Rich erklarung von den Englandern erfolgte Wegnahme aller Schiffe unter niedelit Rlagge gegen England erregt hatte, ungunftig aufgenommen. Bald befiegte nicht alle Borurtheile, indem er fein Zalent auf eine glangende Weife zu entwickeln Gilie beit fand. Obgleich die Tragobie fiets fein Sauptfach blieb, fo gelangen ihm hit nicht minber einzelne Darstellungen im Luftspiele. Er war ber frang. Sprace: madtig, daß er neben den großen frang. Buhnentunftlern, welche auf iben fine reifen die Riederlande gu besuchen pflegten, auf den frang. Theatern in Amfind und Haag oft mit Erfolg auftrat. Seit 1796 birigirte er eine eigne & fpielergefellschaft, die vorzüglich in Rotterbam und im Saag spielte und auch and holland. Stadte besuchte; war jedoch immer bereit, ber amfferdamer Bugme in! Rollen auszuhelfen, die nur von ihm gespielt werden konnten. Eine feiner 143 Borftellungen gab er, unterftust von der großen Kunftlerin Battier Biefenis, 151 in der Rolle des Farnese im Trauerspiel "Maria", von Lalain. In demint Sahre fart er im Sang.

Binocular-Teleftop nennt man ein Fernrohr mit zwei Dallard burch welches man mit beiben Augen zugleich sehen kunn. Schon der erste Erschrocuserfertiger, hans Lippershew in holland, gewöhnlich Lippersheim genammachte mehre sollie Fernrohre. Nachdem er namlich sein erstes Telestop, nitte

inem Deular, ben Generalstaaten zur Ansicht und zum Werkause vorgelegt hatte, rhielt er von ihnen den Austrag, noch ein anderes zu fertigen, durch welches man nit beiben Augen zugleich sehen könnte, was er auch 1609 aussührte. Es ist daher reig, was beinahe allgemein angesührt wird, daß der Kapuziner Rheita biese Erzindung zuerst gemacht habe, weil er sie in seinem sonderbaren Buche: "Oculus Inoch et Eliae" (Antw. 1645, Fol.) zuerst beschrieben hatte. Übrigens sind diese zenröhre mit zwei Deularen schon längst und mit Recht außer Gehrauch und blos 10ch bei einigen Theater: oder Taschenperspectiven üblich, obschon sie auch hier eine Norzüge vor den gewöhnlichen mit einem Deulare haben.

Binomisch heißt in der Mathematik Alles, was als zweitheilig dargeftells virb, z. B. a+b oder 5—3, sowie eine dreitheilige Größe a+b+c ein Tristom heißt u. s. Der binomische Lehrsau ist jene merkwurdige Reihe, velche irgend eine Votenz eines Binoms ausdrückt. Für ganze Zahlen haben diese Reihe schon die altern deutschen Algebraisten, z. B. Stiefel, gekannt; ihre allgemeine Inwendbarkeit aber hat zuerst Newton gezeigt. Sie ist eine der schonsten Entwedungen und einer ber wichtigsten und fruchtbarsten Sabe der ganzen Mathematik. Durch sie kann man auf eine viel bequemere Weise, als dies gewöhnlich geschieht, die Wurzeln jeder Zahl sinden. Binomialcoefficienten nennt man die Factoren ver vorerwähnten Neihe. Auch sie sind in der Mathematik von großer Wichtigkeit.

Biographie, f. Lebensbeschreibung. Biologie und Biometrie, f. Leben.

Bion, ber Smyrnder genannt, weil er in Smyrna geboren war ober bort nas Burgerrecht erlangt hatte, ein griech. Soullendichter, von beffen Lebensum= tanden fich nirgend eine nachricht findet. Mus ber Elegie, welche fein Freund ind Schuler Mojchos auf feinen Tob gedichtet hat, scheint hervorzugehen, daß er in Beitgenoffe Theorrit's gewesen (um 284-246 v. Chr.), daß er ben letten Theil seines Lebens in Sicilien zugebracht, und seinen Zod durch Gift gefunden abe. Bon ben wenigen auf uns getommenen Gedichten bes B. ift ber Rlageges ang um Abonis bas bebeutenofte an Umfang; an Lieblichkeit und anmuthiger Schilberung find die übrigen kleinern Sopllien vorzüglicher, befonders bas Hirtenjesprach über die Borguge ber Sahreszeiten. Die Gedichte bes B. wurden zuerft, sesondert von Theokrit, und mit'dem Moschos herausgegeben von U. van Metkecke Brugge 1565); mit Theofrit von Baldenaer, Brund, Schafer, Gaisford; nit Mofchos von Sestin (Orf. 1748), Schier (Lpg. 1752), Barles (Erl. 1780), 3. Jacobs (Gotha 1795), Bakefield (Lond. 1795). Überfest wurden fie von Maak (Gotha 1784 und Epz. 1807), Manso (Epz. 1784 und 1807), und mit. Theokrit von J. H. Boğ (Tub. 1808).

Bjornftahl (Jakob Jonas), bekannt burch feine Reifen, geb. 23. Jan. 1731 in der schwed. Provinz Sudermanland zu Rotarbo, studirte in Upsala, ging von da als Lehrer in das Haus des Baron Rudbeck und bereifte mit deffen Sohn seit 1767 Frankreich, Italien, die Schweig, Deutschland, Holland und England. Bahrend seines Aufenthalts in Paris studirte er mit Gifer die morgens and. Sprachen. Da sein Zogting nach Schweben zurückgekehrt mar, wurde B. son Guftav III. bestimmt, Griechenland, Sprien und Agppten zu bereisen, und rhielt zu gleicher Zeit den Titel eines Professors an der Universität Lund. Kosten des Königs reiste B. 1776 von London aus nach Smorna und von da nach Konstantinopel, wo er sich zwei Sahre aushielt, um die türk. Sprache zu erlernen. Nach dieser Zeit setzte er seine Reise fort, ertrankte an der Pest zu Salonichi und ftarb Dafelbft 1779. B. hatte eine Befchreibung feiner Reifen in Briefform an feinen Freund, den Bibliothekar Giorwell, gesendet, ber fie anfange in einer Zeitschrift, die in Stockholm erschien, mittheilte, dann aber 1783 besonders berausgab. Dies es von Grosturd (6 Bbe., Roftod 1777 - 84) verbeutschte Bert enthalt geehrte und grundliche Untersuchungen über Müngen, handschriften, seltene Bucher,

eine große Menge Anetboten, von benen ble anziehenbsten biejenigen sind, melde Bottaire betreffen, ben er in Ferney besucht hatte; aber seine Bemertungen um Urtheile über Sitten, Gebraucht, Religion und Literatur sind oft oberflächen und parteiisch. Er hatte mehr Gelehrsamkeit als Geschmad, mehr Gedichtnis is sichern Takt und Unterscheidungsgabe. Seine von Natur flatte und abgehänze Gesundheit sehte ihn in den Stand, viel zu arbeiten und die größten Beschwerda der Reise zu ertragen.

Biot (Jean Baptifte), Physiter und Aftronom, geb. 21. Apr. 1774 3 Paris, machte feine Studien im Collegium Endwig XIV., und trat ban in Artilleriedienfte. Seine Begierbe nach hoberm Wiffen trieb ihn balb nach Part jurud, mo er an ber polytechnischen Schute fo lange fortftubirte, bis er Profes in Beauvais wurde. Schon 1800 erhielt er den Ruf als Profestor ber Phil am Lycée de France in Paris; 1802 warb er jum Mitglied, ber erften Cir bes Instituts ernannt. Er allein bewog 1804 bas Inflitut, nicht für Bonagura? Ernennung jum Raifer zu stimmen: Dit Arago warb er 1806 nach Spania gesendet, um bie Deffung eines großern Bogens bes Meribians fortjufete. mit welcher man die Ginfuhrung eines neuen Decimalfoftems (f. b.) rette Roch vor feiner Abreife marb er jum Mitgliede bes Langereiten wollte. bureaus ernannt. Seine Sendung hatte den gewunschten Erfolg. Rach fert: Rucktehr widmete er fich mit neuem Gifer tiefern Forfchungen und fuchte burt feine Borlefungen vielfeitig ju wirken. Im 3. 1816 übernahm er bas gad te mathematischen Biffenschaften für bas "Journal des savans". Um noch frents aftronomische Beobachtungen burch Gradmeffungen zu berichtigen, unternahme 1317 eine Reise nach den Drinepinseln. Seit langerer Beit ift er aber gemlich un Im Gebiete ber Physik hat er sich vornehmlich durch feine Untersuchung: über bas Licht verdient gemacht. Sein hauptwert ift: "Traite de physique er perimentale et muthematique" (4 Bbe., Par. 1816; beutsch von Wolf, 2 Bt. Berl. 1818-19, und von Fechner, 2. Aufl., Leipg. 1829); ein faßlich geiden bener Auszug baraus erschien unter bem Titel: "Précis élémentaire de phy sique expérimentale" (2 Bde., Par. 1818). Unter seinen übrigen Werken in die vorzüglichsten: "Traité élémentaire d'astronomie physique" (2 Bx. Par. 1805; 2. Ausg., 3 Bde., Par 1811), "Traité analytique des courbe et des surfaces du second degré" (Par. 1802 und ofters; deutsch von Abrin Murno. 1817) und "Recherches sur les mouvemens des molécules de la le mière autour de leur centre de gravité" (Par. 1814, 4.).

Bir Ener (Mich. Gottlieb), bekannt als hellbenkender philosophises Schriftsteller, geb. zu Kopenhagen 1756, verlor sehr seine Altern; doch is Menschenkreund nahm sich des verwaisten dreijährigen Knaben an., erzog ihn widterlicher Sorgfalt und ließ ihn studiern. B. entschied sich für die Theologie, nud Prediger und starb als solcher, nachdem er wenige Tage zuvor einen größern Wirtungskreis und ein einträglicheres Amt erhalten hatte, zu Korsber auf Secland. I! Philosoph hatte er sich ganz der Kant'schen Schule ergeben. Er ist Verfasser verschiedener philosophischer Abhandlungen, ward aber vorzüglich durch seine Schriften: "Om Trytkefriheden og dens Love" (Kopenh. 1797 und 1798), welche circutosten und gründliche Bertheidigung der Presseiheit enthalten, berühmt. Sierregten ein ungemeines Aussehn, erlebten mehre Aussagen nacheinander, und warben dem Bersasser den ungetheilten Beisall der Nation. Nach B.'s Tode erschienen seine Schriften in einer Sammlung (4 Bbe., Kopenh. 1798—1800).

Birb, einer ber ersten aftronomischen Dechaniter Englands, geb. in Dunham, war anfangs Leinweber in seiner Baterftabt. hier ternte er in ber Berfüllta eines Uhrmachers die Art, Areise und Raber in gleiche Theile zu theilen, kennen fand sie sehr unvollommen und verbefferte fie bedeutend. Bon nun an gewann er feiner Unterhalt durch die Berfertigung von Sonnenuhrenblattern, die er viel gemauer. als

bisher geschehen war, eineheilte und die daher bald Beifall fanden. Im 3. 1745 kam er nach London, wo er fogleich von dem Mechanifer Siffon gur Gintheilung der aftronos mifchen Quadranten gebraucht und durch ihn an ben berühmten Grabam entpfohlen murbe. Benige Sabre barauf ericheint B. icon ale felbstandiger Dechaniter mit eiz nem eignen Atelier. Er beschaftigte fich vorzüglich mit ber Berfertigung großerer aftros nomifden Quadranten oder der fogenannten Mauerquadranten, beren er einen für Greenwich von 8 g. Rabius, zwei gleich große fur Paris, zwei fur Drford, brei für Petersburg, Manheim und Gottingen verfertigte. Sowie B. ber Schuler Siffon's und Graham's war, fo war er ber Lehrer bes großen Rameben, beffen Schuler wieber ber noch lebende Troughton, Englande größter Runftler in diesem Fache, ift. Das fon, Langenburean in London gab B. betrachtliche Summen, um dafür junge talentvolle Manner in feiner Runft zu unterrichten und die Mittel und Methoden seiner Eintheilungen durch den Druck bekannt zu machen. So entstanden seine beis ben Schriften: "The method of constructing mural quadrants" (Lond. 1768) und , The method of dividing astron, instruments" (Lond. 1767). Beide waren für ihre Beit febr fchabbar ; gegenwartig ift Reichenbach's Theilung beimeitem porzuglicher.

Biren (Ernst Joh. v.), f. Biron.

Birten (Siegmund von), vor feiner Erhebung in ben Abeiftand Betulius, ein beutscher Dichter bes 17. Jahrh., war am 25. Apr. 1626 ju Wilbenftein bei Eger, wo fein Bater Prediger war, geboren. Bu Nurnberg, wohin er fich noch vor beenbigtem atabemischen Curfus gewendet hatte, gaben harsborfer und Clajus feis nem poetischen Streben die Richtung, und er ward in den Blumenorden aufgenoms men. Rachdem er fich eine Zeit lang in den Sahren 1646 und 1647 an dem Sofe bes Herzogs August von Braunschweig = Wolfenbuttel, als Lehrer ber beiden Sohne deffelben, Anton Ulrich und Ferdinand Albrecht, aufgehalten und darauf zu Danneberg die Erziehung einer mecklenburg. Prinzeffin geleitet hatte, kehrte er nach Rurnberg, dem Site der damals zur Bollziehung des wefifal. Friedens zusammengetres tenen Reicheversammlung, jurud. Rach vollzogenem Friedenefchluffe erbielt er von dem Fürsten Ottavio Piccolomini den Auftrag, die zur Feier desselben zu veranstaltenden Festlichkeiten zu ordnen, und ward bald barauf bom Raifer Ferbis nand III, in den Adelstand erhoben. Der Blumenorden ernannte ihn nach hares borfer's Tode 1658 jum Oberhirten ber Pegnitschafer. Richt unen pfinblich gegen Musgeichnungen der Art, fühlte er fich boch am meiften burch die Liebt feines ehemas igen Boglings, bes Berjogs Anton Ulrich von Braunschweig, begluck, der ihm bis zu seinem Tobe, welcher zu Nürnberg am 12. Jun. 1681 erfolgte, mit treuer Secle B. versuchte fich als dramatischer Dichter in allegorischen Festspielen, Die von wirklichem bramatischen Talente zeugen, die jedoch ebenso, wie seine wischen Bedichte gelitlichen und weltlichen Inhalts, denen es übrigens nicht an Gefühl und Dhantafie fehlt, durch fußlich = pedantische Spielerei und fünstliche Wortbildungen pie Schule verrathen, aus der sie hervorgegangen find. Gine nicht unrühmliche Stelle nimmt B. als Schriftsteller in Profa ein. Sein "Spiegel ber Ehren bes Haufes Diterreich" (3 Bbe., Rurnb. 1668, Fol.), eine im Auftrage bes Kaifers Leopold 1. unternommene Überarbeitung eines frühern gleichnamigen Werkes von 3. J. Fugger, gehört, ungeachtet der Beschrankungen, die ihm dabei von dem wiener pofe auferlegt murben, ju ben beffern deutschen Beschichtswerken bes 17. Jahrh., ind feine "Deutsche Rebes Bind : und Dichtfunft", fo wenig fie irgend neue Uns ichten aufstellt, verdient wenigstens in hinficht auf die Sprache einige Beachtung. Beine Gedichte find aufgenommen in Muller's "Bibliothet deutscher Dichter des [7. Jahrh.", Bd. 9 (Lpg. 1826).

Birtenfaft, ber mit bem Beginnen bes Fruhjahrs in ber Birte fich erzeusende Nahrungsftoff, wird frifch als Bier genoffen, gibt funftlich bereitet ben Birsen meth und Birtenwein und bient auch zum Arzneimittel. Um benfelben zu erwinnen, bohrt man zur Zeit, ehe noch ber ganze Frost aus ber Erbeift, in die

sine große Menge Anetboten, von benen ble anziehenbsten blejenigen sind, welcht Bottaire betreffen, den er in Ferney besucht hatte; aber seine Bemertungen und Urtheile über Sitten, Gebrauche, Religion und Literatur find oft oberflichtla und parteilsch. Er hatte mehr Gelehrsamteit als Geschmack, mehr Gedachmis zischern Zakt und Unterscheidungsgabe. Seine von Natur starte und abgehinn Gesundheit seite ihn in den Stand, viel zu arbeiten und die größten Beschweba der Reise zu ertragen.

Biot (Sean Baptifte), Phyfiter und Aftronom, geb. 21, Apr. 1774 u Paris, machte feine Studien im Collegium Ludwig XIV., und trat bim in Artilleriedienste. Seine Begierde nach hoberm Wiffen trieb ihn bald nach Part jurud, mo er an ber polytechnischen Schute fo lange fortftubirte, bis er Proffe in Beauvais murbe. Schon 1800 erhielt er ben Ruf als Professor ber Phil am Lycée de France in Paris; 1802 ward er jum Mitglied ber erften Em bes Institute ernannt. Er allein bewog 1804 bas Institut, nicht fur Bonapant Ernennung jum Raifer ju ftimmen: Dit Arago ward er 1806 nach Spunt gesendet, um die Deffung eines großern Bogens des Meribians fortwirt. mit welcher man die Ginführung eines neuen Decimatfoftems (f. b.) with Roch vor feiner Abreife warb er zum Mitaliebe bes limit bureaus ernannt. Seine Sendung hatte ben gewunschten Erfolg. Rach fein Ruckfehr widmete er fich mit neuem Gifer tiefern Forfchungen und fucht but feine Borlefungen vielfeitig ju wirfen. 3m 3. 1816 übernahm er bas gad ke mathematischen Wiffenschaften für das "Journal des savans". Um noch finitis aftronomische Beobachtungen durch Grabmeffungen zu berichtigen, unternahme 1817 eine Reife nach ben Defnevinseln. Seit langerer Beit ift er aber gemlich # Im Gebiete ber Phyfit hat er fich vornehmlich burch feine Unterfuchunger über bas Licht verdient gemacht. Sein Sauptwert ift: "Traité de physique et perimentale et mathematique" (4 Bbe., Par. 1816; beutsch von Botf, 2 8%. Berl. 1818-19, und von Sechner, 2. Aufl., Leips. 1829); ein faflich gefont bener Auszug baraus erschien unter bem Titel: "Precis elementaire de ph! sique experimentale" (2 Bde., Par. 1818). Unter feinen übrigen Berim wie vorzuglichsten: "Traite elementaire d'astronomie physique" (2 B. Par. 1805; 2. Ausg., 3 Bde., Par. 1811), "Traite analytique des courbe et des surfaces du second degré" (Par. 1802 und ofters; beutsch von Ihat Murnb. 1817) und "Recherches sur les mouvemens des molécules de la le mière autour de leur centre de gravite" (Par. 1814, 4.).

Bir Ener (Mich. Gottlieb), bekannt als hellbenkender philosophics Schriftseller, geb. zu Ropenhagen 1756, verlor sehr früh seine Altern; bed in Menschenkreund nahm sich des verwaisten dreisährigen Knaben an, erzog ihn wie daterlicher Sorgfalt und ließ ihn fludiren. B. entschied sich für die Theologie, ned Prediger und starb als solcher, nachdem er wenige Tage zuvor einen größem Bir kungskreis und ein einträglicheres Umt erhalten hatte, zu Korsoer auf Secland. Die Philosoph hatte er sich ganz der Kant'schen Schule ergeben. Er ist Berfassen schiedener philosophischer Abhandlungen, ward aber vorzüglich durch seine Schriftsiche und gründliche Bertheibigung der Presseiheit enthalten, berühmt. Er erregten ein ungemeines Ausseheilten Beisall der Nation. Nach B.'s Tode affer warben dem Berfasser den ungetheilten Beisall der Nation. Nach B.'s Tode affer nen seine Schriften in einer Sammlung (4 Bde., Kopenh. 1798 — 1800).

Bird, einer der ersten astronomischen Mechaniter Englands, geb. in Dur ham, war anfangs Leinweber in seiner Baterstadt. Sier lernte er in der Betstätzeines Uhrmachers die Art, Areise und Rader in gleiche Theile zu theilen, tennen fand sie sehr unvolltommen und verbesserte sie bedeutend. Bon nun an gewanner sind Unterhalt durch die Bersetigung von Sonnenuhrenblattern, die er wiel genauer, die

bieher gefchehen war, eineheilte und die daher bald Beifall fanden. 3m 3. 1745 kam er nach London, wo er fogleich von bem Mechanifer Siffon gur Eintheilung der aftronomischen Quadranten gebraucht und durch ihn an den berühmten Graham entpfohlen murbe, Wenige Jahre barauf erscheint B. schon als felbständiger Mechaniter mit eis nem eignen Atelier. Er beschaftigte sich vorzüglich mit ber Berfertigung größerer aftros nomifden Quadranten ober ber fogenannten Mauerquabranten, beren er einen für Greenwich von 8 g. Radius, zwei gleich große fur Paris, zwei fur Drford, brei für Petersburg, Manheim und Gottingen verfertigte. Sowie B. ber Schuler Siffon's und Braham's war, fo war er ber Lehrer bes großen Ramsben, beffen Schuler wieber ber noch lebende Troughton, Englande größter Runftler in diefem Fache, ift. Das ton. Langenbureau in London gab B. betrachtliche Summen, um bafur junge talentvolle Manner in seiner Runft zu unterrichten und bie Mittel und Methoden feiner Eintheilungen burch ben Drud befannt zu machen. Go entftanden feine beis ben Schriften: "The method of constructing mural quadrants" (Rond. 1768) und , The method of dividing astron, instruments" (Lond. 1767). Beide waren für ihre Beit febr fchabbar ; gegenwartig ift Reichenbach's Theilung beimeitem vorzuglicher.

Biren (Ernft Joh. v.), f. Biron.

Birten (Giegmund von), vor feiner Erhebung in ben Abelftand Betu-Lius, ein beutscher Dichter bes 17. Jahrh., mar am 25. Apr. 1626 ju Bilbenftein bei Eger, mo fein Bater Prediger mar, geboren. Bu Nurnberg, mobin er fich noch vor beendigtem atademischen Curfus gewendet hatte, gaben Sarsborfer und Clajus feis nem poetischen Streben die Richtung, und er ward in den Blumenorden aufgenommen. Nachdem er fich eine Zeit lang in den Jahren 1646 und 1647 an dem Sofe bes Bergogs August von Braunschmeig = Bolfenbuttel, als Lehrer ber beiben Sohne beffelben, Anton Ulrich und Ferdinand Albrecht, aufgehalten und barauf zu Dannes berg die Erziehung einer medlenburg. Pringeffin geleitet hatte, tehrte er nach Nurns berg, dem Sipe der bamals jur Bollziehung des mefifal. Friedens jufammengetres tenen Reicheversammlung, jurud. Rach vollzogenem Friedensichluffe erbielt er von dem Fürsten Ottavio Piccolomini den Auftrag, die zur Feier desselben zu veranstaltenden Festlichkeiten zu ordnen, und ward bald barauf bom Raifer Ferbis nand III. in den Adelstand erhoben. Der Blumenorden ernannte ihn nach hares dorfer's Tode 1658 jum Dberhirten ber Pegnitschafer. Nicht unen pfinblich gegen Auszeichnungen der Art, fühlte er sich boch am meisten durch die Liebi seines ehemas ligen Zöglings, des Herzogs Anton Ulrich von Braunschweig, beglück, der ihm bis zu seinem Tode, welcher zu Nurnberg am 12. Jun. 1681 erfolgte, mit treuer Secle anhing. B. versuchte fich als dramatischer Dichter in allegorischen Festspielen, Die von wirklichem dramatischen Talente zeugen, die jedoch ebenso, wie seine wrischen Gedichte geistlichen und weltlichen Inhalts, benen es übrigens nicht an Gefühl und Phantafie fehlt, durch sußlich : pedantische Spielerei und kunstliche Wortbildungen bie Schule verrathen, aus der sie hervorgegangen find. Gine nicht unrühmliche Stelle nimmt B. als Schriftsteller in Prosa ein. Gein "Spiegel der Ehren des Hauses Ofterreich" (3 Bde., Nurnb. 1668, Fol.), eine im Auftrage bes Kaifers Zeopold 1. unternommene Uberarbeitung eines frühern gleichnamigen Werkes von J. J. Fugger, gehort, ungeachtet der Beschränkungen, die ihm dabei von dem wiener hofe auferlegt wurden, zu den beffern deutschen Geschichtswerken des 17. Jahrh., and feine "Deutsche Rebe= Bind = und Dichekunft", fo wenig fie irgend neue Un= ichten aufftellt, verdient wenigstens in hinficht auf die Sprache einige Beachtung. Seine Gedichte find aufgenommen in Muller's "Bibliothet deutscher Dichter des [7. Jahrh.", Bd. 9 (Lpg. 1826).

Birtenfaft, ber mit bem Beginnen bes Fruhjahrs in ber Birte fich erzeuende Nahrungsstoff, wird frisch als Bier genoffen, gibt kunstlich bereitet den Birenmeth und Birkenwein und bient auch zum Arzneimittel. Um denfelben zu erwinnen, bobet man gur Beit, ebe noch ber gange Frost aus ber Erbe ift, in bie

Birte nach ber Mittausseite zu etwa zwei Boll tief ein schräges Loch, unb lent me tels eines Robrchens den Saft in ein Gefaß. Die Ausbeute eines einzigen Eumes beträgt binnen eines Tages oft zwei bis drei Rannen. Wird bas loch jeben: burch einen holzernen Pflock wieder verfchloffen und mit Thon oder harz übeilen auch idhrlich bas Abzapfen an berfelben Stelle vorgenommen, fo leibet ber Bu nur febr wenig. Gehr wohlthatig wirft der Birtenfaft namentlich bei Runte welche an ber Riere und an Blafenfteinen leiben. Bei maffigem Genufk ift z ber Birtenwein nicht nachtheilig fur bie Gesundheit.

Birtenftod (Joh. Melchior, Ebler v.), geb. zu Beiligenftadt im Cickid am 11. Dai 1738, erwarb fich um bas Schulwefen in ben oftr. Landen unftertie Berdienste. Rach Bollenbung seiner Studien ging er nach Wien, marb in beite Staatskanglei angestellt, dann jum hofrath ernannt, und gewann bald großen & fluß auf die Studien = und Cenfurangelegenheiten. Unter Joseph II. jum Ritt ber Studiencommiffion ernannt, mar er unablaffig bemuht, Die Schulen just beffern und gelauterte Grundfage einzuführen. · Als die Erziehung aber bem Tr ftenorben übergeben murbe, marb er in ben Rubeftand verfett. 2. ftarbam? Det. 1809. Sein gebildeter Gefchmad, richtiger Blid und feine humanifit Bildung zeichneten ihn unter ben oftr. Staatsbienern hochft vortheilhaft aus. 1. Schriftsteller hat er sich nur burch seine Gemandtheit, im Lapidarstole fic mis

bruden, berühmt gemacht.

Birmanifches Reich, Muf ber großen Salbinfel oftl. vom bengal. Am bufen erftredt fich das Reich ber Birmanen, fruber in die Konigreiche Ava, Beund Arracan getheilt, nordl von Uscham, Thibet und China, westl. bis ver letten Kriege mit ben Englandern burch eine bobe Bergfette und ben flui 1821 von ben brit. Befigungen getrennt, mit einer Bolfsmenge von ungefahr 17 91-Im 16. Jahrh. machten fich die Birmanen in Ava unabhangig von Degu, muit fich aber 1740 biefem Staate wieder unterwerfen. Alompra, ein tapfent fin ling, rief an ber Spige einer kleinen Schar bas Bolt wieder zu ben Baffen nahm 1753 Ava, bis er nach abmechselndem Kriegsglude Degu eroberte unb fin Herrschaft befestigte. Rach seinem Tobe 1760 feste fein Sohn Nandodschilde feinem Bater begonnene Berbefferung ber innern Berwaltung fort. Schemmen Mompra's vierter Sohn, der nach einigen Revolutionen 1782 gur Berichte langte, unterjochte Arracan und gwang 1793 Siam gur Unterwerfung. Er um dieselbe Zeit in nabere Berbindungen mit ber offind. Compagnie, und nacht gen Zwiftigkeiten ward ein Freundschafte und Handelsvertrag mit ihm abzit: fen, welchen Capitain Symes unterhandelte, beffen Reiseberichte wir die mus verlaffige Kunde von ben Birmanen verbanten. Schembuan's Entel Ba, 1819 jur Berrichaft tam, unterwarf bie nordl. gebirgigen Landichaften von Mix Ein Theil ber Befiegten floh mit einem Saufen birman. Emporer in bas brit. biet und ruftete fich ju einem Ungriffe gegen bas Birmanenreich. Die beit 9 rung ließ fie entwaffnen, weigerte fich aber, fie auszuliefern ober fie von der Schapuri, wo fie fich festgefest hatten, ju vertreiben. Boa suchte die Dati und alle ind. Boller jum Rampfe gegen die Briten aufzureigen, foberte endlicht der brit. Regierung die Abtretung des nordl. Bengalens und fiel 1824 in Satein, das fich unter brit. Schut begeben hatte. Lord Amberft, ber damalige Giani gouverneur, erkannte bie große Gefahr, die dem brit. Reiche in Indien brobt, " erflarte ben Birmanen ben Rrieg, welchen ber Beneralmajor Archibalb Camit fo gludlich führte, daß die Feinde im Dec. 1825 einen für fie nachtheiligen Find fdpliegen mußten. Boa verweigerte die Genehmigung der vorgefcriebenen Bei gungen, und ber blutige Rampf begann im Jan. 1826 von Reuem, bis die Bir nen im Febr. ben Frieden anzunehmen gezwungen wurden. Der Ronig mit! goldenen Fufen und ben weißen Elefanten, wie fein Titel lautet, mußte ber em Compagnie einen aufehnlichen Theil feines Landes abtreten; Afcham erhidit

Birmingham

SIL

Unabhängigfeit wieder, und die Compagnie ernannte Häuptlinge, welche berem Schutze die nördl. Landschaften beherrschen sollten, während die wich handelsstadt Ranguhn zu einem Freihafen erklärt wurde. So erhielten die Briten die ganze westl. Kuste des Birmanenreichs, und der mächtigste ind. Staat wurde getheilt und geschwächt.

Die Birmanen find ein Schonerer und fraftigerer Stamm als bie Sindus, und fehr kriegerisch. Der nordt. Theil des kandes ist gebirgig, und reich an Gold, Silber, Eisen, Blei und andern Metallen, an Arsenik, Schwefel und Naphtha, die reichlich aus ber Erbe bervorquillt. In ben fubl., von vielen Kluffen burchftromten Begenden ift das Marschland ungemein fruchtbar und erzeugt Baumwolle, Buderwhr, Reis, Taback, Indigo und alle tropischen Früchte. Schiffsbauhols liefert in iberfluß bie in bem feuchten Boben uppig gebeibende Gichenart, ber Teatbaum. iberall im Gublande, bie Rieberungen ausgenommen, bient ber Boben jum Gereidebau ober zur Weibe. Kur ben Ausfuhrhandel liefert bas Land vornehmlich Daumwollene und seibene Zeuche, Glas, Salpeter, Porzellan. Die Birmanen find zeschickte Weber, auch zeigen fie in ihren Bildwerken, besonders ben marmornen Gos senbilbern, die ein Ausfuhrartifel find, fowie in ihren Arbeiten in Golbund Silber uns zemeine Kunstfertigkeit. Sie treiben vorzüglich mit China einen lebhaften Sandel welchen ber gegen 300 Meilen ins Binnenland fich erftredenbe Fluß Irrawabby ereichtert, beffen Ufer mit volfreichen Stabten bedect find. Die Beberricher bes Landes beforderten die Zunahme der Bolksmenge durch Begünstigung der Ansiedelung von Fremben; burch Dulbung aller Glaubenevarteien und burch Ermunterung ber Then zwischen Auslandern und birman. Mabchen. Statt der Munze dienen Stangen von Gilber und Blei, bie von eignen Gewerbleuten geschmiedet und gestempelt verden. Die Wohnungen der Birmanen burfen nur von Solg und Bambusrohr zebaut werden, aber aute Loschanstalten schüben biese leichten Gebäude gegen Acuerse Der Abel unterscheibet fich von ben übrigen Boltsclaffen burch Rleidung, Bohnung und Sausgerathe, ift in verschiedene Rangftufen getheilt und wird von bem unumschränkten Beberricher bei wichtigen Angelegenheiten um feine Meinung befragt. Jeder Birmane lernt lesen, schreiben und rechnen. Gewöhnlich schreibt nan mit einem eifernen Griffel auf Palmblatter. Die Bucher bestehen aus bunnen Elfenbeintafeln. Die Gelehrten überseben häufig engl. Werke, besonders solche, die sich auf Astronomie und Gesetkunde beziehen. Eine Hauptbelustigung der Birmanen ift das Theater, wo Rede, Tang und Mufit abwechseln. Die Religion des Bolkes ist der Buddhaismus. Die Priester der Birmanen find Monche, die in Rid-Zern wohnen, taglich nur einmal effen, jur Chelofigkeit verpflichtet find und wegen hrer Frommigkeit und Gelehrsamkeit in hoher Achtung fteben, aber jeber Priefter, per die Reufcheitspflicht verlett, wird schimpflich seiner Burbe entfest. In ben Beschbuchern der Birmanen werden zuerst allgemeine Rechtsgrundsate aufgestellt: xmd dann auf die einzelnen Rechtsverhaltniffe angewendet. Die Tobesftrafe, die gepohnlich durch Enthauptung vollzogen wird, trifft den Dieb nur, wenn der Werth pes Gestohlenen beventend ist, aber auch Diejenigen, ble zu viel Dpium genießen. Nach den Kriegsgefeten werben Berletungen des Gehorfams entweber an bem Ibertreter selbst oder an seinen Angehörigen gestraft, so unschuldig sie sein mögen. Bal. Spmce' "Account of an embassy to the kingdom of Ava" (Lond. 1800, 4.): Voyage du capitaine Hiram Cox dans l'empire des Birmans", von Cholons 'Unge (2 Bbe., Par. 1824), vorzüglicher ale bas engl. Driginal (Lond. 1821); Exant's "Two years in Ava" (Lond. 1827); Anna Subson's "Relation of the American Daptist mission to the Birman empire" (Washington 1823), und des Lugenzeugen Major Snodgraß interessante Kriegsgeschichte: "Narrative of the Burmese war" (Lond. 1827, deutsch von Magel, Hanov. 1830).

Birmingham, nach Manchefter die wichtigfte Fabrifftabt Englands, in er Graffchaft Barwid, mit 115,000 Einw. früher ohne Sig und Stummecht.

Biron (Charles de Contant, Herzog von)

iment, woru es erft burch die Reformbill 1832 berechtigt word. Bon ba Familien, bie man 1821 zählte, waren 81,000 mit Manufactur und ham Die Einfarblateit ber Saufer, welche aus bunfelrothen Mauerfic it find, bie man nicht übertuncht, gibt ber Stadt ein trubes Unfeben, welcht a biden Rauch aus ben gabireichen Metallwertflatten, ber über die Stut noch bunkler wirb. . B. hat 22 Rirchen und Bethaufer, zwei Somgenn 1= Lancafter = Schule, mehre Bibliotheten und Bohlthatigfeitsanftalten Markte ift ein Dentmal Relfon's aufgestellt. Die Union, welche fi i ben neueften Beiten bilbete, mar jur Forberung vollathumlicher 3mc ia. Die Gegend umber ist fehr bergig und reich an Steinkohlen und Gift. inge des 18. Jahrh. war B. noch ein unbedeutender Ort von etwa 500 est ift es ber Sauptort für grobere und feinere Arten von Stahl : und pla aaren, für Anopfe, Schnallen und Meffingmaaren, für Bijouterie, Om ind ladirte Arbeiten. Schon im 3. 1794 betrug der Werth der duicht ber Umgegend verfertigten Waaren 341/4 Mill. Gulben. ber birminghamer bekannten Waaren find außerordentlich mannichfach, wi rnswurdig die neuen Erfindungen, welche Ginfachheit und Bredmifiglis 1 und fammtlich auf Nuben, Genug und Bequemlichfeit berechnet fut purdig ift die Berfertigung ber Flintenlaufe. Ungeheure Sammer, von en saschine in Bewegung gesett, welche die Kraft von 120 Pferben bat, w n die Eifenstäbe, wenn fie aus den Dfen tommen. In einem Augenblick = rne Banber vermanbelt, um einen metallenen Stab gewickelt, welchert! raß bestimmt, die Enden zusammengeschweißt, und so ift der Klintenlauf Bahrend des Revolutionstriegs lleferte die Gewehrfabrit wochentlich 14,56 In ber Nabe von B., aber ichon in ber Grafichaft Stafford, liegt ber & 5 o h c , 1764 noch bloges Haideland, wo man jest engl. Rupfermungen == iche fur die oftind. Gefellichaft pragt. Bermittels der Dampfmafcina acht Knaben in einer Stunde 30-40,000 Stud. Das Geprage auf te en wird durch einen einzigen Schlag vollendet. Auch ift dafelbst eine gris in plattirten Waaren und eine Kabrif von Dampfmaschinen, die Boulter 18 fel der Bollkommenheit gebracht hat. Bier Dfen verschaffen fluffiges & m Guffe bis auf bie Schwere von 200 Eten. in einem Stucke auszuführt iron (Charles be Gontaut, Bergog von), Gohn bes Marfchalls Inmi aut, Baron von B., geb. um 1562, zeigte von fruhefter Jugend an a Reigung jum Kriegerstande und war deshalb schon im 14. Jahre Dberti ergarde. Er ward als Calvinift erzogen; charafterlos hatte er im 16. eimal die Religion gewechselt. Die Gunft und Freundschaft des Rent 1V., dem er mit ebenso viel Ergebenheit als Unerschrockenheit biente, etil 2 jum Udmiral von Frankreich. Um hofe wie auf bem Schlachtfelde ... t und deshalb gefürchtet und gepriefen, ward er nach der Wiedereinnats iens 1598 jum Bergog und Pair von Franfreich ernannt; allein jahr Afinnig, anmagend, wie er mar, glaubte B. fich fur feine Berbienfte ma n belohnt. Die span. Partei, die nach dem Frieden von Bervins 100 IV. nur durch geheime Ranke schaden konnte, benutte B.'s Disvergnum hatte biefen zu feinem Botschafter am Sofe zu Bruffel ernannt, um bi g den Frieden von Bervins beschworen zu laffen. Der fpan. Sof berarit h Kefte, Schauspiele und Ehrenbezeigungen; die Beiber wandten er Berführung an, und ber schwache B. versprach, wenn die Ratholiken Et eben murben, fich mit ihnen zu vereinigen. Mit bem Bergog von Ganne Grafen von Fuentes Schlof er 1599 einen Bertrag, worin er bie Baffa nen Wohlthater ju ergreifen verfprach. Indes ward bem Bergog von & i00 ber Krieg erflart, und B. fab fich genothigt, bas Beer gegen ihn gu fubra cht, fein Einverftandniß mochte ju fichtbar werben, beinachtigte er fich faft aus

Dlate des Bergogthums, was um fo leichter war, da Emanuel auf Schonung gereche ret hatte. Ruentes und ber Bergog magten, B. Die Auslieferung bes Ronigs por uschlagen; er verweigerte bies, abet ihre Gingebungen machten ihn mit bem Berrechen vertraut, und als er bei ber Belagerung bes Forts St.=Ratharina bei Genua permuthen konnte, bag Beinrich die Laufgraben zu befehen kommen murbe, ließ er bem Gouverneur fagen, er folle Buchfenfchuben ftelten, bie auf ein verabrebetes Beis ben Feuer gaben. In dem entscheibenben Augenblide jeboch hinderte er ben Ronia ich an den gefahrlichen Ort zu begeben. Der Friede mit Savopen fam 1601 gu Stande; bem Ronige hatten bie Berhanblungen B.'s mit bem Bergoge von Capopen und der 3med berfelben nicht gang verborgen bleiben konnen, beshalb befragte r B. über feinen Unichlag und verfprach ihm Berzeihung. B. geftand Alles, feste eboch feine geheimen Unterhandlungen fort. Der Ronig fandte ihn in bemfelben Jahre an die Ronigin Elisabeth von England, um ihr feine Bermablung mit Das ia von Medici anzuzelgen. B.'s gebeime Berhandlungen bauerten nichtsbeftomes tiger fort; aber fein Bertrauter Lafin ward bem Grafen Fuentes verbachtig und ntbedte, ba er fur fich felbft ju furchten anfing und burch eine ibm von B. nicht ibertragene Unterhandlung fich beleibigt glaubte, die gange Berfchmorung. Gin freies Bestandnig und Reue murden B. gerettet haben, ba Beinrich geneigt mar, ihm gu verzeihen. Er aber beharrte auf seinem ftolgen Leugnen, schlug die ihm angebotene Bnabe aus und ward endlich auf der Ronigin bringende Bitten ber Strenge ber Befete thergeben. Beim binausgehen aus bem Bimmer bes Konigs marb er verhaftet, in ie Baftille gebracht, vor bem Parlamente gerichtet und am 31. Jul. 1602 enthauptet,

Biron (Ernft Joh. von), Bergog von Rurland, geb. 1687, mar, wie man chauptet, der Entel eines Stalltnechte bes Bergogs Jatob von Aurland und ber Bohn eines furlandischen Gutebesigers, Namens Buhren. Er ftubirte ju Ronigserg und mußte fich auf eine Stufe bes Unsehens ju erheben, die feine Abkunft verarg. Sein angenehmes Außere und fein gebildeter Berftand verschafften ihm bie ochfte Gunft ber Bergogin von Rurland, Unna, Richte bes ruff. Raifers; bennoch elang es ihm nicht, unter ben furlandischen Abel aufgenommen zu werden. Inna 1730 ben ruff. Thron bestieg, wurde B., ungeachtet man es ihr gur Beingung gemacht hatte, ihn nicht nach Rufland tommen ju laffen, von ber Raiferin rit Ehren überhauft. Er nahm nun, am Sofe eingeführt, ben Ramen und bas Bappen der frang. Bergoge von Biron an und beherrschte unter diesem Namen thift feine Gebieterin. Stolz und hart, überließ er fich allen Leidenschaften bes Saffes gegen die Nebenbuhler seines Chrgeizes. Die Fürsten Dolgorucky und ihre reunde waren die erften Opfer, welche fallen mußten; mehre taufend Denfchen ließ c hinrichten und noch viel mehr ichickte er in bie Berbannung. Dan verfichert, aß die Raiferin fich ihm bisweilen zu Ruffen geworfen habe, um ihn zu befanftigen, ber Bitten und Thranen berfelben maren nicht fahig, ihn zu ruhren. Doch brachte ie Starke seines Charakters Thatigkeit und Kraft in alle Theile der Staarsverwals. ang des großen Reichs. Unna zwang die Rurlander 1737, ihren Gunftling, ber 722 eine Kurlanderin aus der Kamilie Trotta, genannt Trepben, geheirathet hatte, a ihrem Bergoge zu mahlen. Endlich ernannte fie ihn, nachdem fie ben Pringen fivan zu ihrem Nachfolger bestimmt hatte, auf feinen Bunfch zum Regenten. Lach Unna's Tobe am 28. Oct. 1740 benahm fich ber nunmehrige Regent mit mificht und Magigung. Bald aber entstand ein geheimer Bund gegen ibn; ein= erstanden mit der Mutter des jungen Raifers, ließ ihn der Feldmarschall Munnich arch Manftein in der Nacht vom 19. jum 20. Nov. 1740 in seinem Bette verhafn und auf die Festung Schluffelburg abführen. Man machte ihm den Proces, ent aber feine Beweise fur die ihm jugeschriebenen Entwurfe ju Gunften feiner amilie; baber ward fein Todesurtheil in ewige Gefangenschaft verwandelt, fein Bermögen aber eingezogen. Man brachte ihn mit feiner Famille nach Pelim in Fibirien in ein Gefängniß, beffen Einrichtung Munnich selbst angegeben hatte.

Im folgenden Jahre tam Elifabeth, ble Tochter Deter's bes Großen, burch eine & volution auf ben ruff. Thron, B. ward am 20. Dec. 1741 gurucherufen, und Munnich mußte fein Gefangniß einnehmen. In Rafan trafen bie Schlitten : fammen; Beibe erkannten einander, festen aber ihre Reife fort, ohne ein Mott # mechfeln. B. lebte nun mahrend Elifabeth's Regierung mit feiner Kamilie ju 30 roslam in febr guten Berhaltniffen. Geine, fowie Dunnich's Berbannung ber 1762 Peter III. auf. 2018 Ratharina II. den Thron bestieg, erhielt 23. 1763 M Bergogthum Rurland gurud, regierte mit Beisbeit und Dilbe, übergab 1769 feinen Altesten Sohne Deter die Regierung und endete am 28. Dec. 1772 fein unrubige Acben. Bal. (von Selbig's) "Ruff. Gunftlinge" (Tub, 1809); Schmidt-Phijelaff "Materialien zur ruff. Gefchichte", Bb. 2, und "Biron's Leben" (Bremen 174.)

Bifamthier, Mofchusthier (moschus bei Linne) ift eine Cauthing tung aus ber Ordnung ber Wiederfauer, ben Sirichen verwandt, boch ohne 250 nenbohlen vor ben Augen, ohne Sorner, und bas Mannchen mit lang bewortige ben Edzahnen im Obertiefer. Die befanntefte, vielleicht einzige Art (M. mosch ferus) von ber Große eines halbjabrigen Rebes, ift graubraun von Farte, but großen Gebirgenuge in Uffen ju feiner Beimat und lebt von Blattern, Beenn mi Das Mannchen hat an ber Borhaut ber Ruthe eine eigne Tafde, 3 welcher die unter dem Namen Moschus oder Bisam bekannte Materie im gmit Lebensjahre bes Thieres fich absonbert. Die beste Sorte bes Bifams, ber als itt ber Eraftigften Arzneimittel gebraucht wird, ift ber tunguinefische, tibetanische tat orientalifche, eine geringere ber fibirifche, tabarbinifche ober ruffifche. Jene erbait wir aus Tibet in runden, mit wenigen Borftenhaaren befesten Beuteln, meld Die Große eines Taubeneies haben, diese in mehr langlichen, dicht behaarten Brutit Der Mofchus wird febr oft verfalicht, da er boch im Preise fteht (ein einge Beutel 50 Thir. und bruber). Frijch fieht er rothlichbraun aus und bat die Confic einer Latwerge, getrodnet in ben Beuteln wird er frumlich, fühlt fich aber fettig. Er hat einen farten eigenthumlichen Beruch, fein Beschmad ift scharf und bim.

Biscaya, eine ber bastifchen Provingen bes Ronigreiche Spanim, = 140,000 Einw. und ber hauptfladt Bilbao (f. b.). Das alte B., bas Battlandin Basten (f. b.), bilbete mahrend feiner Gelbftanbigkeit eine mit Caftilien with nigte herrschaft, deren Regent blos ben Titel: herr von B., führte. Diegest gebende Gewalt hatte ber herr und bie Junta ber Boltebeputirten, bie fich ille maßig, aller zwei Jahre und in außerordentlichen gallen, unter bem Schatten an alten Baumes in der Nahe von Guernica verfammelte. Gie wurden von allen De gern, welche bas droit foral hatten, gewählt, mit Musnahme ber Fleischer, iflichen Ausrufer und ber Fremben, welche bier allein niedere Gefchafte trieben. 2 vollziehende Gewalt hatten eine vom herrn ernannte Magifrateperfon und bie to ber Bolfsjunta auf zwei Sahre ernannten Deputirten. Die Richter ernannt: Berr, aber bie Stadte und Dorfer ihre Bemeindebeaunten. Auch in Anschung Steuern, bes Kriegebienftes und der Truppenverpflegung batte B. Recht " Freiheiten (fueros). Uhnliche Vorrechte hatten die beiben andern bastifchm 1921 vingen Alava und Guipuzcoa. Auch fie hatten ihre eignen Junten, Die fich fatte versammelten, und zwar die von Alava in Vittoria. Die fueros waren der Gran weshalb fich bie Biscaper ber Ginführung ber Conftitution ber Cortes wibarie

Bifchof ift nach dem Neuen Testamente ber Lehrer und geiftliche Bertis einer driftlichen Gemeinde. Die Bifchofe, welche bie Upoftel felbit eingefetit bie Gemeinden, nach der apostolischen Idee von diefem Amte, gewählt haben, mit bie Gehulfen und Nachfolger ber Apostel in bem Gefchafte ber Erhaltung und 3: breitung bes Chriftenthums. Gie führten, wie über bie gange Gemeinde, = uber die andern Beamten berfelben, Presbyter und Diakonen, die Aufficht, 65 jedoth ichon ben Borrang und die Diecefanrechte ju behaupten, die ihnen bil allmäligen Bilbung der Kirchenverfassung zu Theil murden Aber eben bulis &

Rem bes Priefterregiments, bie faft unumfchrantte Berrichaft über bie Gelftlichen ihrer Sprengel, die Theilnahme an den Angelegenheiten ber Staaten, benen fie fich balb burch ibre vorzügliche Bilbung und als die erften Reichsstande wichtig zu machen mußten, die Bermaltung ber Rirchenguter, die Bertheibigung ihrer firchlis den Gerechtsame und ihre weit um fich greifende geiftliche und weltliche Gerichts: barteit beschäftigten fie ju febr, als bag ihnen ju ben Pflichten bes Lehramts und ber Seelforge noch Luft und Beit übrig geblieben ware. Gie behielten fich baber nur gewiffe, für besonders wichtig und heilig geachtete Amtshandlungen vor, z. B. bie Beihe ber Beiftlichen, Confirmation ber Ingenb und Berfertigung bes beil. Salbols. Im Mittelalter hielten fie fich auch fur die nothwendig beizubehaltenden Geschafte und für die Aufsicht über das Kirchenwesen eigne Bicarien, genannt Weihbischofe und Coadjutoren. Solche Blschofe, die selbst predigten und sich der Seelforge annahmen, gehoren feit bem 7. Jahrh. ju ben Geltenheiten. warben fich baber nicht nur der Abel, fondern felbft Fürften = und Ronigefohne um eine Burde, die ebenfo ehrenvoll als einträglich war und auch ritterliche Luftbarteis ten und Lebensgenuffe aller Urt erlaubte. Diefe Bewerbung bes Abels und ber Fursten, welche durch reichliche Schenkungen an die Rirchen und eine politische Begunftigung von Seiten ber Raifer unterftust murbe, gab befonders ben beutschen Bisthumern Glang und Sobeit. Die beutschen Bischofe murben Reichefürffen und ihr Einfluß auf alle offentliche Angelegenheiten entscheibenb. Die Amtelleibung ber Bischofe tam zuerft unter Konftantin bem Großen auf und hat fich burch alle Jahrhunderte hindurch erhalten. Gie befteht in einer eigenthumlichen Dute; bem Rrumm = ober Bifchofestabe; einem golbenen Ringe jum Zeichen bes Brautigams ober ber Bermahlung mit der Kirche Christi; einem Kreuze auf der Bruft; ber Dals matica, einem langen weißen Kleibe mit kurzen Armeln, der Tunica, einem wollenen Unterfleibe, bem Rochetum, einer Art überrock von weißem Linnen mit geschloffes nen Armeln, der über der Dalmatica getragen wird; der Mozzeta, einer Tunica, die nicht über die Schultern reicht und über der Dalmatica und dem Rochetum getras gen wird, bem Pallium, besondern Handschuhen und Zugbekleidungen. ormation verminderte die Bahl der Bifchofe, und wenn auch die hohere Geiftlichkelt n den von der katholischen Rirche getrennten nordischen Reichen, Schweden, Nors vegen und Danemart, den bischoflichen Titel beibehielt, so verlor fie doch den bedeu: endsten Theil ber ehemaligen Einkunfte und Borrechte. Die schwed. Bischofe blieben Reichsstande wie die engl., jedoch mit geringem Ginflusse. Die engl. Kirche hat ihren Bischöfen noch das meiste Ansehen gelassen und eben darum den Namen der bischöfs ichen erhalten. Früher hatte die rom. Airche durch die Eroberungen der Mohamredaner eine Menge Bisthumer, die besonders in den durch die Kreuzzuge eroberten andern gestiftet worden waren, verloren; baber bie vielen Titularbischofe, beren Bisthumer in partibus infidelium, b.h. in den Landern der Unglaubigen, liegen. Der rom. Stuhl pflegt nur hohere Geistliche mit biesem Titel zu beehren. In Folge er Abtretung beutscher Lander an Frankreich wurden 23 Biethumer aufgehoben; Doch find, besondern Berabredungen mit dem rom. Hofe gemaß, in mehren deuts hen Staaten wieder Landesbischofe eingesett worden. (S. Concorbat und Deutsche Kirche.) Wenn übrigens das Staatsoberhaupt oberster Bischof der 17 Staate befindlichen Kirchen (summus ecclesiae episcopus) zenannt wird, so zieht sich bies auf die Oberaufsicht und die Oberschußherrlichkeit, welche die Staatsrvalt in hinsicht aller im Staate befindlichen Gefellschaften ausübt.

Bischoff (Jgnaz-Rub.), einer der ausgezeichnetsten Arzte Wiens, geb. 15.
119. 1784 zu Kremsmünster in Oberöstreich, wo sein Bater Professor der franz.
1d ital. Sprache an der dortigen Ritterakademie war. B. erhielt seinen ersten Unscricht in der Hauptschule zu Linz, besuchte dann das Gymnassum seiner Bater.
1de, wo er den philosophischen Eursus machte, und hierauf die Universität, mit Conv.-Lex. Achte Aust. I.

bem Borfate, Die Rechte zu ftubiren. Doch balb führte ihn bas Stubium ber Re turmiffenschaften, mit benen er fich ichon fruber eifrig beschäftigt hatte, ju bem be Arineikunde, ber er fich nun ausschließend widmete. Er erlangte 1808 zu Big bie medicinische Doctorwurde und hatte daselbst schon einen bedeutenden Birfung treis als praktischer Argt, als er 1812 die Professur ber medicinischen Rlinit und speciellen Therapie an ber Universitat zu Prag erhielt. Die noch in felbigem Sabs in Drag, besonders in bem allgemeinen Krankenbaufe, ausgebrochene beftige Am venfieberepidemie führte ihn vornehmlich der medicinischen Praris zu. Nachdem ibn feit 1816 bas Amt eines Primairerates bes allgemeinen Krankenhaufes übertragt morden mar, folgte er 1825 dem Rufe als faif, Rath, Stabsfeldgrat und Drofefferte Rlinit, Pathologie und Therapie an der medicinischechirurgischen Sofepheatadan In biefem Wirkungetreife, fowie auch in bem eines ber vorzuglichfin praftifchen Arate ber Sauptflabt, fuchte er mit reblichem Gifer und unter gludiden Fortgange fowol bie Theorie als auch bie Ausubung feiner Biffenschaft zu feiben und ju erweitern, und befonders die fcmierige Lehre von ben Rerventflebern bur hinmeifung auf bie fo baufig mit ihnen verbundene und meift vertannte but Darmentzundung in ein neues Licht zu fegen. Unter feinen Schriften zeichnen mi besonders aus: "Beobachtungen über ben Typhus und die Rervenfieber" (Pru 1814); "Die dronischen Krantheiten im weitern Sinne" (Prag 1817); "Gruefage ber praktifchen Beilfunde burch Rrantheitsfälle erlautert" (3 Bbe., Prag 183 -25); "Grundfate jur Erkenntnif und Behandlung ber Fieber und Engir dungen" (2. Aufl., Wien 1830) und "Grundfage gur Erfenntniß und Bebat lung ber dronischen Rrantheiten" (Wien 1830).

Bischefliche Kirche, f. Englische Kirche.

Bisch of 6 muge, gleichbebeutend mit insala, der bei ben Romern geweirlichen weißwollenen Stirnbinde, mit welcher Priester, Bestalinnen, Bittenbe, ja seil. Opferthlere erschienen, well man die Verhüllung des Kopfes für ein Zeichen der De muth ansah. Als Zeichen ihrer Würde bedienten sich spärer der Insul die kais. Stir halter, und als solches wurde sie auch seit dem 7. Jahrh. allgemein von den der lichen Bischofen angenommen. Sie besteht bei diesen aus zwei großen, oden sezulausenden Blättern von Blech oder Pappe, die mit weißseidenem Zeuche überzess sind. Die Seite, welche nach vorn zu stehen kommt, ist mit einem Kreuze gezierwillkürlich werden sie auch mit Perten und Solsssienen besetzt. Die Insul wird aus von Denen, die zum Tragen derselben berechtigt sind, im Wappen geführt. De Verleihen der Bischosswise, was man gewöhnlich infuliren nennt, ist er Vorrecht des Papstes, der außer den Erzbischsen und Bischossen zuweilen auch dur ausgezeichneter Klöster damit beehrt, die man dann infulirte Übte nennt.

Bischofsstab, auch Krummstab, ein hoher, oben getrummter und E Laubwert gezierter Stab von Silber ober Gold, ben die Bischofe, Abte und Artsinnen als Ehrenzeichen ihrer Murde bei Umtsverrichtungen neben sich tragen Lers und der bei dem Bappen der geistlichen Fürsten hinter den Schild gestellt wird, iswier über benselben hervorragt. Er war ursprünglich ein hölzerner hirtenstab, der Bischofen als Symbol ihres Berufs bei der Beschnung oder Investitur überrick wurde, indem man ste als hirten der Gläubigen betrachtete. Ie kostbarer aber der wurde, desto weniger waren Erzbischofe, Bischofe, übte und andere Geistliche. Es später auch mit dem Krummstabe besehnt wurden, ihrer Berpslichtung einzelnen Nur wenn der Bischof das Bolt segnet, nimmt er den Stab selbst in die Hand.

Bischofswerder (Joh. Rub. von), preuß. General und Minister, & in Sachsen, studirte seit 1756 in halle, war dann Kammerherr bei dem Dais von Kurland, Prinzen Karl von Sachsen, bekam 1759 das Commando einer serrichteten Jägercompagnie, trat aber nach des herzogs Tode 1760 in production, ward 1779 Major und galt unter Friedrich Wilhelm U. Alles am Dau Berlin. Die Reigung, die er Friedr. Wilh.; als dieser noch Kronprinz ohne

fuß war, bewlesen hatte, erwarb ihm bessen bauernbe Gunst. Als bevollmächtigter Minister hatte er vielen Theil an dem Congresse zu Szistowe; auch brachte er mit Lord Eigin die Zusammenkunft in Pillnis zu Stande. Er begleitete 1792 den Konig während des Feldzugs in der Champagne und ward hierauf als Gesandter nach Paris geschickt, von wo er 1794 zurücksehrte. Nach des Königs Tode 1797 ward er in Ruhestand verseht und stard im Oct. 1803 auf seinem Landgute bei Berlin. B. war ein rechtschaffener, von aller niedern Rachsucht freier Mann; Feinheit des Geistes, bei aller anscheinenden Gunnuthigkeit und Plumpheit, kann ihm nicht abgesprochen werden; doch hatte er als Staatsmann höchst beschränkte Ansichten. Sein Hang zum Mossius, der ihn auch in den Juminatenordensührte, und seine Geisterseherei waren für das Land von sehr nachtheiligen Folgen; er war es, der den Konig zu Manchem verleitete, was man diesem zum Vorwurf macht.

Bismart (Friebr. Bilb., Graf von), ausgezeichnet als Arieger, Diplomat und militairifcher Schriftfleller, geb. 28. Jul. 1783 ju Bindheim in Beftfalen, aus einem altabeligen Gefchlechte wenbischen Ursprungs, trat 1796 als Cornet in bas handv. Seer. Als aber, beim neuen Ausbruch bes Kriegs zwifchen Frankreich und England, Sanover 1803 durch die Frangofen befest und bas handv. Truppencorps aufgeloft worden mar, trat B. in die Dienste des Bergogs von Naffau. Doch schon im Aug. 1804 nahm er feinen Abschied, reiste nach England, nahm in der engl.=ha= nov, Legion Dienste und wohnte 1805 ber Erpedition in Nordbeutschland bei. Ein Biveitampf nothigte ihn 1807 England ju verlaffen; er mandte fich nach Burtem= berg, wo er bei ber Cavalerie angestellt und schon nach feche Monaten zum Ritt= meister befordert wurde. Der Krieg von 1809 gab ihm Gelegenheit, sich auszus geichnen; feine Ruhnheit und Tapfertett im Gefecht bei Riebau murben von Ra= poleon und feinem Ronige burch Ertheilung von Orbenszeichen anerkannt. Rufland mar er in allen Gefechten und Schlachten gegenwartig, an welchem bas 3. Corps unter Marschall Rey Theil nahm; oft war er bei gefahrvollen Marschen an der Spite ber Avantgarbe. In der Schlacht an der Mostwa am 7. Sept. 1812, po ihm brei Pferde unter dem Leibe erichoffen wurden, übernahm B., nachbem ber Dberft feines Regiments, Graf Normann, verwundet, ber Dberftlieutenant von Dalm getobtet und baffelbe auf 63 Mann gufammengeschmolzen mar, ben Befehl Des Regiments, mit welchem am Abende der Reft des Regiments Pring Abam vereinigt wurde; beibe gablten gufammen noch 123 Mann. Nach bem Ubergange iber die Bereszina erhielt erben Auftrag, ben Reft ber wurtemb. Armee ins Baterland urudjufuhren, und tam im Febr. 1813 in der Beimat an. Als die wurtemb. Division von Neuem ine Felb rudte, führte B. bas erfte Chevaurlegereregiment, rahm ruhmlichen Untheil an ber Schlacht bei Baugen, zeichnete fich in bem Trefen bei Seiffersborf burch feine Entschloffenheit aus, weshalb er gum Offigier ber Ehrenlegion ernannt murbe, fowie nicht minber bei Buterbogt am 28. Mug. 1813. In Leipzig murde B. gefangen, traf aber im Nov. in Burtemberg wieder ein, wo r fogleich, als Burtemberg fich nun fur die Allierten ruftete und Pring Abam bas Sommando der Reiterdivision erhielt, diesem als Chef des Generalstabes beigeges en wurde, in welcher Eigenschaft er ein vorzügliches Talent, größere Daffen Reis erei zu führen, entwickelte. Diefelbe Stellung wurde ihm 1815 zu Theil, und er arth Gelegenheit, fich bei bem Gefechte, welches bie Burtemberger unter ben Nauern von Strasburg bestanden, auszuzeichnen, wofür den Burudgekehrten ber Frafentitel belohnte. Bahrend des Feldjuges war B. zum Oberst und Flügelads stanten bes Königs vorgerückt. Kurz darauf, nachdem Wilhelm I. im Nov. 1816 ie Regierung angetreten hatte, marb B. mit einer neuen Organisation ber Leiterei beauftragt. Jest mar ber Beltpuntt gekommen, mo fein Genie fur bie effern Ginrichtungen ber Reiterei bie wesentlichften Dienfte leiftete. Die treffliche mordnung, mit halben Bugen zu wenden, die Formirung bes funften Bugs jeder

Digitized by GOOGLE

Schmabron ale Schuben ober Manqueurs, ber Entwurf eines neuen Grerciermale ments, bas ber Reiterei große Beweglichteit verlieh, find fein Bert, und bie bage gen erhobenen Ginwendungen wiberlegen fich burch ben prattifchen Beweis, melden B. mit seinem Regiment für fein Softem führte. 3m 3. 1819 marb er zum Generalmajor und Brigabier und im folgenden Jahre jum lebenslanglichen Ditgliebe ber Rammer ber Standesherren, fowie jum außerorbentlichen Befandten und berelle machtigten Minifter am bab. hofe ernannt, jedoch mit Beibehaltung feiner Berhalb niffe als Commandant bet Reiterbrigabe. Seine biplomatifche Stellung erhielt 1825 eine weitere Ausbehnung, indem er jum Gefandten in ben Sofen von Berlin, Dreeben und Sanover ernannt wurde. 3m 3. 1826 ging er auf Ginlabung bis Konigs nach Danemart, und führte fein Softem in der ban. Armee mit befrem Er folge ein. Im Sept. 1830 enblich ward er jum Generallieutenant und Commandan ten ber wurtemb. Reiterei erhoben. Geinen literarifden Ruf begrundeten querft te "Borlefungen über die Lattit der Reiterei" (Karler. 1818, 3. Auft. 1826), meine als claffifch anerkannt ins Frangofische und zweimal ins Englische überfest morten find. Es folgten "Die Elemente ber Bewegungetunft eines Reiterregiments" (Raeler. 1819, 2. Aufl. 1826) und ber "Felbbienft ber Reiterei" (Rarler. 1820), der in die frang., engl., ruff. und poin. Sprache überfett wurde. Bon-feiner "Febbienftinstruction fur Schugen und Reiter" (Rarier. 1820) wurden binnen jen Jahren drei Auflagen nothig. Das Wertchen: "Der Feldherr nach Borbildern der Alten" (Rarier. 1820), bewegt fich originell auf bem Boben ber bobern Strategeif. In feinem "Spftem ber Reiterei" (Rarier. 1822), im "Schutenfpftem ber Rei terei" (Rarler. 1824, 2. Aufl. 1825) und in der "Reiterbibliothet" (6 Be., Rarler, 1825) hat B. alle feine Unfichten und Grundfabe über die Reiterei auf Thatfachen gestütt. Den Schlußstein feines gangen Spftems macht bie .. Iber taftit ber Reiterei" (Rarler. 1829).

Bifon, eine nur in Morbamerita einheimische Abart bes Dafen, bie fic burch eine große Erhöhung auf ben Schultern und die Lange und Keinbeit bes welligen haares auszeichnet, bas auf bem Scheitel in einem biden Bulft fich erhebt, aber Ropf, hals und Bruft gottig berabfallt und einen Bart unter ber untern Rinlade bildet. Früher fast über das ganze Gebiet der Bereinigten Staaten verbreim, leben diefe Thiere, die fich immer weiter von ben Menfchen entfernen, jest um noch in ben unangebauten Gegenden und werden felten oftl. vom Diffifippi con nordl, vom Lorenzfluffe gefunden. Im Sommer ift ber Leib von ben Schulten rudwarts mit febr furgem und weichem Saare bebedt unb, bie gottigen Saare aus genommen, die Karbe beffelben zu allen Beiten gelbbraun. Die Stiere find nicht w icheu als die weit kleinern und minder lang behaarten Rube, welchen mehr nache ftellt wird, weil fie feinere Saute und befferes Fleifch liefern. Menfchen greifen t nicht an, außer wenn fie verwundet find und bon ihrem Berfolger gebrangt werden Die Begattungszeit bauert vom Jul. bis Gept.; fpater trennen fich die Rube = besondern Beerben von den Stieren. Das Ralb verläßt die Mutter felten vor des erften Jahre. Der B. hat groberes Fleifch als der gabme Dobfe, es wird aber wa Ragern und Reisenden fehr geschatt, und besonders gilt ber Soder für einen Leder biffen. Die Indianer schneiden ihn ab, nehmen die Knochen heraus, naben ein Stud Saut auf ben entblogten Theil, sengen bie Baare ab und laffen ibn bann is einer in die Erde gegrabenen erhitten Grube langfam braten. Auf den Biefen te westl. Gebiets sicht man noch Deerben von Taufenben. Wenn fie weiben, ger ftreuen fie fich, bilben aber eine bicht geschloffene Daffe, wenn fie fich vorwarts be wegen, und ichwimmen in ebenso gedrangten haufen über breite Fluffe. Bicle Indianerstammen liefern biefe Thiere fast ausschließend Rahrung, Rleibung, Bein und haubrath. Gine unermefliche Angahl berfelben wird jabrlich erlegt, w ber Indianer, feloft wenn er Fleisch in Uberfluß hat, tobtet manches Thie Mos um eine Bunge ober einen Boder ju gewinnen. Die Daute, besonders de

Digitized by CTOOG

Rube, nach ber Beife ber Indianer zugerichtet, welche bie Daare nicht wegnehemen, find ein trefflicher Schutz gegen die Ralte. Aus dem Wollhaar werden

Bute gemacht, und felbft grobes Ench.

Bithbnien, fruber Bebryte nach ben inwohnenben Bebryten genannt, ein Land in Rleinasten, durch den thragischen Bosporus von Europa getrennt, am Pontus Eurinus und Propontis, reicht wefil. bis an ben Rhynbatas und grengt fubl. an Phrogien. Die vorzüglichsten Stabte bes Landes maren Chalcedon, Nito. media, Nicia, Heraklea, Olbia, Oftakum und Prufa. B. war bis ins 6. Jahrh. p. Chr. ein freier Staat unter eignen Ronigen. Als ber lebte berfelben, Prufiae, im Rampfe gegen Arofus gefallen war, tam bas Land 560 in die Gewalt ber Lybier, und beim Untergange bes lybischen Reichs 555 an Perfien. Der Bleberherfteller ber Selbständigkeit bes bithonischen Thrones ward unter Alexander's des Großen Hentschaft 334 v. Chr. Bias oder Bas, ein einheimischer Fürft, bei beffen fpaterm Nachfolger Prufias II. 183 v. Chr. Hannibal Aufnahme fand und fich-durch Gift tobtete. Der vorlette Konig biefes Stammes war Mitomedes III., der durch Mithribates, ben Konig von Pontus, zweimal vertrieben, aber burch die Romer wieder eingefest murbe. Ihm folgte fein Sohn Mitomedes IV., ber bei feinem Tobe 75 v. Chr. Die Romer zu Erben feines Reichs einfeste, worauf B. mit Pontus vereinigt und durch einen Proconful regiert wurde. Im 11. Jahrh. ward B. burch die Selbschuften erobert und 1298 durch die Demanen daselbst ein neues Reich begrundet, zu beffen hauptstadt 1327 Prusa erhoben marb.

Bitsch, eine Stadt mit 2900 Einw. am Juße der Bogesen, in einer rauhen Waldgegend, auf dem Knoten der von Hagenau, Weißendurg, Saaralde und Pfalzdurg herausschlichtenden Gedirgsstraßen im Departement der Mosel. Die Fesstung mit tiesen, in Felsen gehauenen Gräben ist von Cormontaigne angelegt. B. kam 1738 mit dem Herzogthum Lothringen an Frankreich. Ein überfall, den 1800 M. Preußen unter dem Obersten von Wartensleden 1793 im Verstandnisseine einem Ingenseuroffizier der Besatung unternahmen, wo sie schon die in den nach dem Hause des Commandanten subrenden Gang gedrungen waren, schlug fehl, weil der über dem Gange wohnende Artisteriecapitain der Festung, durch das ungerwähnliche Geräusch geweckt, sogleich die offen stehende eiserne Thüre zuwarf und verriegelte, die Orkusen aber weder eine Vetarde noch eine gesüllte Granate dei sich dat

ten, um bie Thure aufmiprengen.

Bitterfalz (sal amarum ober magnesia sulphurica), ein erdiges, aus Schwefelfaure und Lalferde jufammengefettes, in garten haarformigen, ober ftarten faulenformigen Arpstallen, Bufcheln, Floden, krystallinischen Kornern und als mehtliger Beschlag vorkommendes Salz von weißer, graulicher oder gelblicher Farbe, welches aus ben Beilquellen zu Seibschut, Seblig, Bilin u. f. w. gewonnen und aus den See = und Rochfalgfolen, g. B. gu Portsmouth, Areugburg u. f. w. funftlich bereitet wird. Die verschiebenen Sorten unterscheiben fich voneinander blos durch dere mehr ober mindern Beifat fremdartiger Salze, und im Grunde find bas engl., das feibschüßer und andere Bittersalze in ihrer Natur und Wirkung völlig übereins ftirrmend, fofern teine Berfälfchung stattfindet. Eine folche wird gewöhnlich mit Glauberfalz vorgenommen, jedoch leicht erkannt, wenn man einen Theil des verbächtigen Salzes einige Zeit der warmen Sommerluft oder warmen Stubenatmosphäre ausest, wo fich bald ein weißer Staub auf der Oberfläche bildet, wenn Glauberfalg reigemifcht ift. Das reine Bitterfalz muß vollig weiß fein, an der Luft trocken bleis vert, bitter : falgig fcmeden, und mit concentrirter Schwefelfaure übergoffen feine alxfauern Dampfe entwideln. Es bient als abführendes Mittel und wirkt etwas ielinder als das Glauberfalz.

Bivouac, vom beutschen Borte Beimacht, nennt man bas Lager ber Solbaten, ohne Belte, unter freiem himmel, wobel, ein Seber vollig angezogen leibt und fein Gewehr bei fich hat. Schon mabrend bee fiebenjahrigen Rrieges, wenn

bie Rahe bes Feindes das Aufschlagen eines Lagers als gefährlich erscheinen lich blied die gange Armee auf diese Weise des Nachts in Reih und Glied liegen, um weben Augendlich sich zum Gesecht aufstellen zu können. Seit dem Revolutionskrieg verschwanden nach und nach bei allen Armeen, die engl. ausgenommen, die Balt, statt deren sich die Soldaten Hutten von Strob, Baumzweigen u. s. n. bauen. Weil jedoch das Verweilen unter freiem himmel in kalten und seuchen Rachten der Gesundheit der Truppen, wie der Gegend, wo sie bivouaquiten, glich sichlich wird, die Walder zu Grunde richtet und zu dem Ausplundern der nahe Wohnorte Gelegenheit gibt, so hat man zuerst bei der preuß. Armee die Zelte wiede in einigen Übungslagern ausgeschlagen.

Bigarrerie beißt jene Art bes ungereimt Geltfamen ober Bunberliden, mobei man, um ben Schein bes Mugerorbentlichen zu erhalten, bie allgemeine Rad aus Willfur verlaßt und eine gezwungene Gigenthumlichkeit an bie Stelle fest, De Bigarre ift ein Wahnwisiger mit Kreiheit, und bie Gigenthumlichkeit, welche bi bem wirklichen Sumoriften und bem Launenhaften Natur ift, ift bei ihm nur er fünstelt. Da im Afthetischen bie Regel, welche man verlaßt, um neu und aufer ordentlich ju fein, die Regel bes Geschmade, mithin die Regel ber Urtheilstrafi : Beziehung auf bas Schone ift, fo entsteht bas Bigarre, wenn ba, wo bas Urtic batte walten follen, eine ungezügelte, ber Bilbung und Bucht ermangelnbe Thu tafie eintritt. Der bigarre Gefchmad unterscheibet fich von bem eigenfinnigen (a pricieux) barin, baß biefer aus befannten Kormen willfürlich jufammenwahlt m durch unüberlegte Bahl die Regeln ber Runft entstellt; ber bigarre Gefcomad :fcmaht biefe Regeln und fucht burch einen Gebrauch außerorbentlicher Formen & Regeln umzuftogen. Der eigenfinnige Gefchmad, bet fich, im Gangen genomma nur auf bloge Einzelheiten bezieht, gleicht einem Rinderfpiele, bas jeboch oft m nachtheiligen Folgen fein fann; ber bigarre Gefchmad hingegen erzeugt ein Gofte welches die von ber Ratur vorgeschriebenen Formen gerftort und bie Grundforme ber Runft angreift. Der bigarre Geschmad findet fich weder in ber Antife noch ! ben großen Meistern ber neuern Beit; ber eigensinnige Gefchmad hat fich bismeil ohne den bigarren, diefer hingegen fich nie ohne ben eigenfinnigen gezeigt. Seme niglich entsteht ber bigarre Geschmad aus überbrug des Bessern, ofters jeboch, f wol bei Nationen wie bei Ginzelnen, aus dem Uberdruffe felbst. Uberall, mo Bigarrerie zeigte, mar fie ein Beichen bes fintenben Geschmade; boch oft treibt 2 Bigarre felbft gu bem Ginfachen und Raturlichen gurud, und bas ift vorzum: bann ber Kall, mo Ersteres Gegenstand bes Wites und geistreicher Satire wird.

Blad (Joseph), Chemiter, geb. 1728 ju Borbeaur von fchot. Altern, & birte ju Glasgow Medicin, wo Gullen, sein Lehrer, ihm Reigung fur die de schen Studien einflößte. Schon in der Abhandlung, die er 1754 bei der Erlands ber medicinischen Doctormurde vertheibigte, theilte er feine Entbedungen über: Rohlensaure und die Alkalien mit, die er spater in den "Essays, physical and ite rary" der literarischen Gesellschaft zu Edinburg 1756 genauer entwickelte. Er jebarin bas Dafein einer luftformigen Fluffigfeit, welche er fire Luft nennt, bat Gegenwart die Apfraft ber Alkalien und Ralkerden milbert; man kann biefe (bedung als ben Unfang aller berjenigen betrachten, welche bie Namen Carrot Prieftley, Lavoiffer u. f. w. unfterblich gemacht und ber Chemie eine neue Beugegeben haben. Ebenso bereicherte er 1757 die Wiffenschaft mit feiner Lehre von: verborgenen (latenten ober firirten) Warme, welche zu fo wichtigen Ergebniffen & führt hat. Er ward 1756 an Cullen's Stelle zum Professor ber Redicin auf :: Universität Glasgow ernannt und 1765 beffen Rachfolger in Ebinburg. Unterricht trug viel bei, ben Befchmack fur bie Chemie in Grofbritannien gemein zu machen. Er ftarb 1799. Auf Lavoisier's Antrag hatte bie Atademie: Wiffenschaften zu Paris ihn zu einem ber acht auswärtigen Mitglieder ernonn Seine Sitten waren einfach, sein Charafter talt und zuruchaltend. Als Medica

hatte er einen geringen Ruf, als Chemiker schabete er sich durch langen Widerspruch bei Sinführung der neuen chemischen Theorien, wiewol er zulest ihnen Gerechtigzeit widerfahren ließ. Seine "Lectures on chemistry" gab Robinson nach B.'s Handschrift (2 Bde., Edind. 1803, 4.) mit einer Biographie desselben heraus. Im Abhandlungen von ihm befinden sich in den "Philosophical transactions" von 1774 und 1791. Iwei seiner Briefe über chemische Gegenstände haben Creit und Lavoisser herausgegeben.

Bladfifd, f. Sepia.

Bladfone (William), Rechtsgelehrter, geb. zu London am 10. Jul. 1723. Sohn eines Seibenwebers, wurde fruh verwaift und unter ber Pflege eines Berwandten erzogen, bis er 1738 nach Orford ging, wo er fich balb durch Fleiß und Lalente auszeichnete. Er zeigte Geschmack und Anlage für Poeffe, entschied fich jedoch bald für bie Rechtswiffenschaften und schrieb bei feinem Gintritt in bie Rechtsschule Middle Temple zu London ein in Dublev's Sammlung abgebrucktes geistreiches Gedicht, den "Abschied eines Rechtsgelehrten an die Muse". Er trat 1746 als Sachwalter vor Gericht auf; allein da ihm bas Talent ber munblichen Beredtfamkeit fehlte, gelang es ihm nicht, fich einen bebeutenden Ruf zu erwerben. Dies bewog ihn, fich nach Orford ju begeben, wo er bereits fruber eine Gelehrtenpfrunde (fellowship) befag. Da nach den Ginrichtungen der engl. Universitäten feine Borlefungen über engl. Ewil = und Stagterecht gehalten wurden, fo entschloß fich B. biefem Mangel abzuhelfen und eröffnete 1753 Vorlesungen über bie Berfaffung und Gefetgebung Englands, bie allgemeinen Beifall fanden. Diefe glud: liche Neuerung brachte einen gelehrten Juristen, Namens Biner, auf den Gedanen, in feinem Teftament eine Summe jur Grundung eines Lehrstuhle fur bas gerreine engl. Recht auszusepen, und als man nach seinem Tobe 1758 die Sache ins Werk fette, fiel die Wahl fur biefe Stelle einstimmig auf B. Der Ruhm, ben hin feine mehre Jahre hindurch gehaltenen Borlefungen erwarben, veranlafte ihn, vieder als Sachwalter in London aufzutreten, und er gelangte zu hohem Anfeben. Er kain 1761 ins Parlament und gab balb nachher seine Lehrstelle in Orford auf. Seine Borlesungen waren bie Grundlage seiner berühmten "Commentaries on the aw of England", beren erfter Band 1765 erfchien. Er begnügte fich in biefem Werke nicht mit einer bloßen Erklärung der Gesehe, sondern suchte die Aufgabe einer rundlichen Auslegung berfelben zu losen, und seine Leistung war um so verienstlicher, ba er teine Borganger hatte; boch lieferte er nicht sowol eine philosohische Erörterung der Grundfate bes engl. Civil = und Staatsrechts, als eine flare Darstellung und Bertheibigung bes bestehenden Systems; und einzelne freisinnige Behauptungen abgerechnet, ift er im Ganzen ein eifriger Berfechter der Borrechte er Krone und nicht liberal in feinen Unsuchten über teligibse Dulbung. Er ward in ieser Beziehung in lebhafte Streitigkeiten verwickelt, und fand besonders in Bentam, beffen "Fragment on government" gegen B.'s politische Grundsate gerich: et war, einen traftigen Geguer. Sein anhaltender Fleiß untergrub feine Gesund: eit. Er ftarb am 14. Febr. 1780. Die befte Ausgabe seiner 15mal in England ufgelegten und in mehre Sprachen überfetten "Commentaries" ift von Chriftian e forgt und 1809 in 4 Bbn. zu London erschienen. Im Auszuge hat es von Coldis Schleswig 1822) zu überseten angefangen.

Blair (Hugh), geistlicher Redner und Schriftsteller, geb. zu Ebinburg am Apr. 1718, studirte baselbst Theologie, ward 1743 Prediger und stieg 1758 Prediger an der Hochttrche in Edinburg bis zur höchsten getflichen Burde in Schottland. Mit Erreichung dieser Stuse seines praktischen Wirkungstreises eröffsete sich auch sein literarischer. Denn jest sing er an, die Ergebnisse seiner Ersaherzgen über die Schönheit rhetorischer Composition öffentlich mitzutheilen, und elt zuerst 1759 öffentliche Borlesungen über diesen Gegenstand. Die Regierung frete 1762 eine besondere Professur der Rhetorit und der schönen Wissenschaften

Digitized by (1000)

und übertrug ihm bieselbe. Wir kennen seine Theorie der Beredtsamkeit aus seina "Lectures on composition" (2 Bde., kond. 1783, 4.; deutsch von Schritt, 3 Bde., Liegnig 1788). Die Bemühungen Macpherson's um die Sammlung mit Herausgabe der Ossams serähmten Abhandlung (heutsch im 3. Bd. der übers. des Ossam von Denis) de Echtheit jener Dichtungen. Seine Predigten werden als Muster der engl. Kanzoberedtsamkeit angesehen. Sie zeichnen sich durch klare und schöne Darskellung aus sind aber eher moralische Abhandlungen als eigentliche Predigten. Erst 1777 ossam der erste Theil seiner Predigten, die schon im solgenden Jahre die 10. Interlebten. Ihnen ließ B. eine andere Sammlung solgen, welche ebenfalls wiedeholt ausgelegt wurde. Die beste deutsche übersehung lieserten Sach und Schlied macher. In seinen Amtsgeschäften wirkte er mit bescheidener Massigung sur dereiheit und das Wohl seiner Kirche, und starb, in allen seinen Verhältnisser achtet und glücklich, am 8. Jan. 1801.

Blake (Robert), ein engl. Seeheld, geb. 1599 zu Bridgewater in der Erschaft Somerset, trug viel dazu bei, daß die engl. Seemacht den hohen Rang ernich welchen sie jest einnimmt. Er schwächte die Macht der Hollander und Spanier win nahm lettern eine reich beladene ostind. Flotte weg. Eromwell schätze ihn; die aber seine Anhänglichkelt an die republikanische Verfassung kannte, ergriff er die Gelegenheit, V. 1657 zu entsernen, um in dem mittell. Meere die Shre der die Flagge aufrecht zu erhalten. Schon V.'s Name reichte hin, den Raubstaaten wie den andern benachbarten Ländern Furcht und Achtung einzuslößen. Die Schwisssseiner Gesundheit nöthigte ihn, in sein Vaterland zurückzusehren. Er starb 1657 dem Augenblick, da seine Flotte in den Hafen von Plymouth einlief. Eromweichte sein Andenken durch ein prächtiges Leichenbegängniß und ließ ihn in der Bei minsterabtei beisehen. Sein Charakter war sinster und streng; in jeder Lage bliebe

ruhig und falt.

Blanchard (François), einer der ersten Luftschiffer, geb. 1738 zu Andeit im Departement Eure, ubte fich von Jugend auf in mechanischen Runften unt e fand ichon in feinem 16. Jahre einen mechanischen Wagen, mit bem er eine Euch von sieben Stunden fuhr. Diese Erfindung, die er 1778 noch vervollkommae. empfahl ihn am Sofe zu Berfailles. Gleiche Geschicklichkeit zeigte er im 19. 3. bei einer funftlichen Waffermaschine; endlich erfand er ein fliegendes Schiff, w ches burch ein Gegengewicht von 6 Pf. fich 20 g. über bie Erbe erhob. Billis men maren ihm die Entbedungen ber Bruder Montgolfier, befonbers aber bes Pur fore ber Phylit Charles ju Paris. B. fchiffte, nachdem er fcon bie erfte Lufur am 4. Marg 1784 angestellt hatte, 1785 mit bem D. Jefferies über ben &= von Dover nach Calais, wofur er vom Ronige von Frankteich burch ein Geide von 12,000 und eine Rente von 1200 fr. belohnt ward. Bei einer in bemfitt Jahre ju London unternommenen Luftfahrt bediente er fich jum erften Dale ? von ihm, ober, nach Undern, von Etienne Montgolfier erfundenen Fallschirme Nachdem er viele Luftreisen auch in fremden Landern angestellt batte, ward er 179 auf die Festung Aufstein in Tirol geset, weil man ihm Schuld gab, revolution naire Grundfate verbreitet zu haben. Frei gegeben, machte er 1796 zu Reurs feine 46. Lufreife. Bu Rouen flieg er 1798 mit 16 Perfonen in einem großen Er fchiffe in die Sobe, und ließ fich feche Stunden von biefer Stadt nieber. 3m 3. 18 gablte man 66 gludlich von ihm vollbrachte Luftreifen. Er ftarb am 7. Dair; 180 Seine Gattin, geb. 1774, feste biefe Luftreisen fort. Als fie aber im 30 1819 in Paris vom Tivoli aufflieg, gerieth ihr Ballon burch ein mitgenommerund in einer beträchtlichen Sohe angezundetes Kenerwert in Brand, und bie Er schifferin fand ihren Tob.

Blanco (Bianco), f. Blantet.

Blandrata (Giorgio), einer ber bebeutenbften Unitarier bes 16. Jahr

jeb. zu Saluzzo, war Arzt zu Pavia, floh der Berfolgungen wegen, die seine protestantischen Gesinnungen ihm zuzogen, 1556 nach Gens, wo er sich ansänglich in Calvin anschloß, gling 1558 nach Polen und kand sehr dalb an der Spise der Resormirten. Da er sich jedoch durch unitarische Aussichten verdachtig machte, sahr sich 1563 genöthigt, nach Siebendurgen zu fliehen, und wurde hier Leibarzt des zursten Joh. Sigismund, den er für seine Meinungen zu gewinnen wußte. Seine Rlugheit und Umssicht gewann seiner Lehre eine bedeutende Partei und er ward der Stifter der Unitarier in Polen und Siebendurgen. Durch seinen Ressen, der der latholischen Kirche anhing, ward B. um 1585 ermotdet.

Blangini (Giufeppe Marco Maria Felice), Componift, geb. 1781 gu Eurin, wo er durch den Abt Ottani, Rapellmeifter bei ber bortigen Domtirche, feis ten erften Unterricht in ber Dufit erhielt. Schon von feinem 13. Jahre an begleitete ben Chor biefer Rirche auf ber Drgel. In Paris, wo er fich feit 1799 aufhielt ind Unterricht im Gefang gab, ward ihm ber Auftrag, "Die falfche Dame", eine von Della Maria unvollendet gelaffene Oper, zu beendigen. Es aelchah mit Beifall, und balb barauf trat er mit "Belie und Terville", bann "Naphthali" and andern Opern auf. Sowol biefe als andere Compositionen von ihm wurden nit Beifall aufgenommen. Seine Conterte, in benen er feinen Gefang mit Bedmad und Ausbrud felbft begleitete, maren ber Sammelplas alter Renner und Biebhaber ber Dufit. B. marb 1805 nach Munchen berufen, führte bafelbft eine Oper auf, und ber Konig von Baiern ernannte ihn zu feinem Kapellmeifter. Doch chon 1806 folgte er bem Rufe als Dufit = und Concertmeifter ber Dringeffin Boribefe, worauf ibn 1809 nach Reichardt's Abgange ber Konig von Weftfalen nach Raffel berief. Rach Auflofung des Konigreichs Weftfalen lebte er in Munchen, ließ ort feinen "Trajan in Dacien" aufführen, ging aber nach einiger Beit nach Paris, po er fich noch gegenwärtig aufhalt. Außer vielen tomischen und heroischen Dpern efigen wir von ihm eine Sammlung artiger Romangen, Notturnos, italien. Arien ind besonders lieblicher Duette mit einfacher Fortepianobegleitung, weshalb man hn in Italien ben Angereon ber Musik nennt.

Blankenburg, ein District des Herzogthums Braunschweig von 8 | M. nit 20,000 Einw., bilbete mit Ausschluß der ehemaligen Abtei Balkenried bis 1599 eine Grafschaft, die nach dem Aussterben der uralten Opnasten als eröffnetes behn an Braunschweig zurücksel und spater zu einem Fürstenthume erhoben wurde, 13 1714—31 durch eine besondere herzogliche Linie regiert wurde, nach deren Erdschen es an Braunschweig-Wolfenbuttel siel. — Die Hauptstadt des Districts ist Blankenburg, am nordl. Abhange des Harzes, mit 3500 Einw. Das hoch und sehr reizend liegende schone und große Schloß ist jest die Sommerresidenz des eigierenden Herzogs von Braunschweig. In der Nahe der Stadt liegt die pittoreske hemalige Bergseste Regenstein oder Reinstein. Zu B. lebte Ludwig XVIII., nachenem er aus Dillingen hatte sliehen mussen, unter dem Namen eines Grafen von

Bille vom Aug. 1796 bis 11. Febr. 1798.

Blankenburg (Chriftian Friedr. von), geb. 1744 bei Kolberg, ein Bervanbter des als held und Dichter berühmten Kleift, ward in der Militairschule zu Berlin zum Krieger gebildet, diente seit 1761 in Friedrich's heere und wohnte als thjutant des Krotow'schen Dragonerregiments im siebenjährigen Kriege verschieden ten Schlachten bei. Wegen seiner zerrütteten Gesundheit nahm er 1777 als haupts nann seinen Abschied, worauf er zu Leipzig in inniger Freundschaft mit Weiße und Bollitofer lebte. Er übersetzte Bieles aus dem Englischen, am meisten aber widmete er ich der schonen Literatur. B. starb auch zu Leipzig 1796. Bon seinen Schriften sind verzüglichsten sein, in den Ansichten freilich veralteter: "Bers. über den Roman", und die "Jusätz zu Sulzer's Theorie der schonen Kunste" (3 Bbe., Lpz. 1796—98).

Blantern wird bas Einzelgefecht ber Reiterei, besonders mit Rarabinet mb Piftolen, genannt, wo ber Sabel nur bisweilen als Nachhulfe gebraucht wird.

Es findet besonders bei der Avantgarde und vor dem Beginn eines Treffent fiat, und fällt der leichten Savalerie anheim. Beim Blankern wird der Trupp zu zwin abgetheilt; mit einer kleinen Reserve, die nehft dem Trompeter bei dem Offizier bleibt. Bon jenen zweien reitet der erste auf den Felnd zu und seuert sein Gewehr ab, während der zweite (Secundant) halten bleibt und den Fejnd im Auge behält, un ihm dann entgegen zu reiten und durch seinen Schuß dem ersten Beit zum Laden u verschaffen. In der neuern Zeit ist jedoch an die Stelle des Biankerns das zerstum Gesecht der Infanterie (Tirailliren) getreten.

Blanket ober Blanquet (ital. Carta bianca) heißt eine minder sime liche, unvollständige, nur angedeutete und blos mit der Namensunterschrift, me auch mit einem Siegel versehene Bollmacht, die der Bevollmächtigte nach dem lim sange des ihm aufgetragenen Geschäfts in rechtlicher Form aussullt. Nach dem profesandete sind bloße Blankete, auf welchen nur der Name des Machtgebers, den Bestimmung des aufgegebenen Geschäfts sich befindet, zu handlungen, die eine Specialvollmacht ersodern, niemals hinreichend, sowie es überhaupt des möglichen Misbrauchs wegen gesährlich ist, Blankete zu geben, auf welchen nicht genau angegebnist, in welcher Angelegenheit sie ausgestellt sind. — In blanco lassen oder nim Wechsel in blanco indossischen heißt in der Kaufmannssprache, auf ber Rücken bes Wechsels über der Namensunterschrift Platz tassen, sobas der Name Desimizu, an dessen Derbe er gegeben wird, eingeschrieben werden kann. Bei Wechselgeschieren, beist in blanco stehen, die Kratten ober Wechsel eines Andern acceptien, der dasse Dechning zu haben; oft auch Borschus leisten, ohne gehörig gedeckt zu sein

Blasenwurm (hydatis taenia bei Linne; cysticercus und comme bei Rudolphi) nennt man zwei Gattungen Eingeweidewurmer, deren Kopfdumi dem der Bandwurmer übereinstimmt. Sie bestehen aus einer Blase, auf welche theils nur ein, theils mehre Köpse oder Körper sigen, und sinden sich meist in durgen Theilen und im Zellgewebe. Bon den erstern (cysticercus) ist besondert u Art sehr bekannt und berüchtigt, welche vorzugsweise zwischen den Musklessen der Schweine als kleine Blase sigt und diese Thiere krank macht. Dieser Bummer mehrt sich außerordentlich, sodaß man ihn im Herzen, in den Augen u. s. w. artrist. Im wilden Schweine soll er sich aber nicht sinden. Eine andere zur zwisch Gattung gehörige, nicht minder merknürdige, höchst scholke Art sindet sich wem Gehirn der Schase, von dem sie einen Theil zerstört, indem die Blase sich Größe eines Sis erhält, auf welcher viele kleine 1/2 Linie lange Würmer sitzen. Einensteht dadurch die sogenannte Drehkrankheit der Schase, welche in manchen her den und in manchen Jahren eine Menge dieser Thiere wegrafft. Übrigens sind sich Blasenwurmer auch in andern Thieren und selbst im Menschen.

Blafien (St.=), ehemals eine gefürstete Reichsabtei in einem Thate !! Schwarzwaldes an dem Fluschen Alb, jest eine Spinnmaschinen = und Genets fabrit, fowie ber Sit eines Amtes und einer Dberforstmeisterei. Seinen Urfpmi verdankt B. Einfiedlermonden, welche fich fcon febr fruh bier niedergelaffen bit follen; fle nannten fich Bruber an ber Alb und ihre Wohnungen Albzelle; erft 11:5 bem fie im 9. Jahrh, bie Gebeine bes h. Blaffus in ihre Berwahrung genomme hatten, gaben fie ihrem Rlofter ben Namen St. Blaffen. Als eigentlicher Begin der desselben ift aber Reginbert von Seldenburen zu betrachten, der 945 der & meinschaft ber Bruber zu St.=B. beitrat und ihrem Rlofter alle feine Guter einer leibte, worauf 946 der erste Abt gewählt ward. Durch Privilegien der Raffer, 📇 gunftigungen ber Papfte und gablreiche Schenkungen erlangte B. febr balb tebe tenden Landerbefig, und flieg burch bie Wiffenschaft und die Liebe zu den Biffe schaften mehrer feiner Abte und Glieder ju hohem Anfehen. B. ftand urfprungunmittelbar unter bem beutschen Raifer, nachbem aber 1361 ber Erzbergog Lional von Oftreich jum Schirmvogt gewählt worben war, wußte bas Sans Oftreich til Birde erblich ju machen. Schon 1405 erhielt ber Abt ju B. vom Papite it

Rang eines infulirten Pralaten. Um die frühere Unabhangigkeit wieber zu erlangen. aufte der Abt Martin I. 1611 die Graffchaft Bondorf, welche ihn zum Mitstand es Reichs machte und ihm den Sit im schwab. Grafencollegium ficherte. Oftreich ber, um bie reiche Benedictinerabtei immer enger an fein Saus ju feffeln, erhob 746 den damaligen Abt Franz II., sowie alle seine Nachfolger in den Reichsfürs enstand, mit bem Titel eines taif. Erberzhoftaplans, zugleich marb ihnen ber Borfis bei ben Dralatenversammlungen im Breisgau jugefichert. Debft den übris en Rloftern bes Breisgaus ward B. 1802 jur Entschädigung bes Malteferorbens eftimmt, und ba biefes nicht zu Stande tam, nach bem presburger Frieden 1805, nit Ausnahme ber Graffchaft Bonborf, welche Wurtemberg erhielt, an Baben bgetreten, worauf am 25. Jun. 1807 bie Aufhebung des Rlofters erfolate. tirche ju B., welche nach bem Plane bes Architetten b'Imarb, bem bas Pantheon u Rom jum Dufter gebient hatte, mit ungemeinem Koftenaufwande 1773-83 ufgeführt wurde, mar eine ber prachtigsten in gang Deutschland. Rach ber Aufhes ung des Klofters murben die berrlichen Marmorfaulen, auf welchen die Ruppel ahte, die marmornen Altare, beren neun vorhanden waren, die reichen und toftaren Bergierungen, selbst das kupferne Dach zu andern 3weden verwendet, und ie Orgel in die katholische Rirche nach Rarleruhe gebracht. Unter ben Abten ermab= en wir als Beforderer der Wiffenschaft Deto den Chronitenschreiber, der die Chros it bes Bifchofe Otto von Freisingen fortsette, um die Mitte bes 13. Jahrh.; Nis plaus, der fich 1444 auf der Rirchenversammlung zu Bafel als guter Redner igte; Martinus, geft. 1793, ruhmlichft bekannt burch feine geschichtlichen Werte, nd endlich den 48. und letten Abt Bertholbus III., genannt Rottler, ber vor feiner rhebung ju biefer Burbe Professor an ber Universitat Freiburg mar; unter ben Lonchen aber Die Chroniften Chuno, Abt ju Muren, und St.-Frominus, Abt ju ngelberg im 12, Jahrh.; Martin Steinegg, ber 1617 ber erfte Rector ber Unis rfitat Salzburg marb; ben Gefchichtschreiber Marquard herrgott im 18. Sahrh. 1d gegen Ende deffelben die Geschichteforscher Uffermann und Reugart.

Blasinftrument, f. Inftrument.

Blafon, f. Beralbit.

Blaffe heißt die weißliche Farbe ber Saut, welche vorzüglich im Gefichte beerft wird und entweder baber rubrt, bag fich eine zu geringe Menge Blut in ben apillargefäßen ber haut befindet, ober daher, daß das Blut felbst zu blaß, d. h m an rothfarbenben Bestandtheilen, reicher aber an mafferigen ift. Die blaffe arbe mit mancherlei Ruancirungen ift bei manchen Individuen bie naturliches er diefe find meiftens fchwachlich, lympathischer Conftitution und phlegmatischen erriperaments. Auch Diejenigen, welche bem Lichte und ber freien Luft lange ents gen werden und fich in geschloffenen, bunteln, feuchten Orten befinden, werden, re frant zu fein, fehr blag, weil ber Luft = und Lichtreig der Saut fehlt, bie Thaiteit der Capillargefaße nicht anfacht, vielleicht auch, weil die freie, sauerstoffreiche ft felbst in der Saut und durch dieselbe auf das hier befindliche Blut wirkt. ufigsten bemerkt man die blaffe Karbe mabrend und in Kolge von bedeutenden antheiten ober Berletungen, namentlich bei ber Bleichsucht, beim Scorbut, bei affersuchtigen, in der Reconvalescenz, bei heftigen Blutungen und nach der Ents thung. Auch manche Gemuthebewegungen, g. B. Schred, Furcht, Gram, un= Tiedigte Liebessehnsucht u. f. w., erzeugen einen hohen Grad von Blaffe, indem einen frampfhaften Buftand in ben Capillargefagen ber Saut erregen, welcher E Eintritt des Bluts verhindert und das vorhandene austreibt, oder daburch, daß eine ungleiche Blutvertheilung und Anhaufung beffelben auf ber venofen Seite anlaffen und vorzuglich die Thatigkeit des Bergens ftoren, welche in Allem, was , auf das Blut = und Gefäßipftem bezieht, fo wichtig ift. Da die Blaffe im Alls reinen eine Folge geschwächten Buftanbes ift, so wird fie auch durch zu anhalten-Studiren, durch nachtliches Wachen und andere Unstrengungen des Korpers

erzeugt. Auch außere Einwirdungen auf die Sant veranlaffen fie, wie diet bei wittalter Witterung der Fall ist. Lodtenblaß ist die Hautsarbe, wenn der Anisse des Blutes ins Stocken gerath, 3. B. bei Ohnmachten, oder wenn er im Is

gánglich aufhört.

Blatt. Blatter nennt man bie rings um bie gemeinschaftliche Acht Pflanze und bicht unter ben Knospen ftebenben, meift in die Lange ober Reite bebnten und gewöhnlich grun gefarbten Dragne, welche fich fruber als die afted wideln. Unter ben grun gefarbten Theilen ber Bewachse find fie es vorzugend welche ben Athmungsproces ber Pflanze verrichten, namlich wahrend ben Roblenfaure, am Lage aber Sauerftoff aushauchen. Anatomifch betrachte, in bas Blatt bei den Monokotplebonen aus nebeneinander liegenden einfachen, bil Difotplebonen aus mehrfach verzweigten Spirglaefagen ober Schraubman welche bas Blattnet (Blattgeruft, Gelet) bilben, aus bem Beligewebe, bat fall ben Bwifchenraumen und oft auch zu beiben Seiten bes Blattgeruftes befindt, aus ber bas Bange übergiehenden Oberhaut ober Epibermis. - Dan mitifat am Blatte: 1) bie Blattflache (lamina) mit ihrer Dber = und Unterfeit, to Sauptftamme ber Gefage, Mittelrippe, und ihren Bergweigungen, Rema # Abern; 2) den Blattstiel (petiolus), einen Ranal, welcher die Gefäße bet Blat mit benen bes Stammes verbinbet, am Grunde oft fiffen = ober politerartig in schwollen ift, bisweilen aber auch fehlt, in welchem Falle bas Blatt fibend grant wird, und 3) ble Reben = ober Afterblattchen (stipulae), blatt = ober fceibenatigt gane, die fich am Grunde bes Blattes ober Blattftiels und mit letterm mehre weniger verwachsen zeigen. Rur febr wenigen Oflanzen fehlen die Blatter mit ihrer gangen Lebensbauer, wie bies bei ber Flachsseibe (cuscuts) ber Fall ift. Em werfen die Blatter fehr zeitig ab, und bei mehren berfelben nimmt der Blanfid bann bie form bes Blattes an, in welchem Salle er phyllodium genannt mi Diefe Bilbung zeigen unter Anbern die fogenannten blattlofen Acacien unfem baufer. Bei andern Gewachsen sind die Blatter febr vertummert und erforte bann als Schuppen, Stacheln u. f. w. Die fteifen, linien = oder pfriemfirm! und ausbauernden Blatter ber Bapfenbaume, mit einer ben Monofotplebonmat lithen Bertheilung ber Blattnerven, nennt man gewöhnlich Rabeln (folia scere Der g. B. bei ben Widen und abnlichen Gewächsen über bie Spite bet But bervorstebenbe fabenformige, oft verzweigte Blattstiel heißt Rante (cirrbus). & weitert fich aber diefer Theil am obern Ende in eine Sohlung und erscheint na ber Blattflache, welche die Offnung berfelben verschließt, gegliebert, so nenme biefe Blattform, welche die Sattungen nepenthes und satracenia geigen, Solis blatt ober Schlauch (ascidium). Sonst ist ber Blattstiel auch vom Grund ? ober boch in feinem Berlaufe aftig, und man nennt in diefem Kalle ben mebu Bi chen tragenden Hauptstamm allgemeinen Blattstiel (petiolus communis); in ! oder Stiele ber Blattchen besondere Blattstiele (petioli proprii ober partiales). Di Blattehen, auch Flebern, Fieberblattehen (foliola, pinnae, pinnulae) bilben mit Bergweigung des Blattstiels das jusammengefeste Blatt (folium composite Je nachdem die Theilungen neben : ober übereinander steben, oder fich ein: it mehrmals wieberhoten, entftehen eine große Menge verschiebener Blamit gen, von benen bie gefingerten (f. digitata) und gefieberten (f. pinnata) Dauptformen find. Die einfachen Blatter, ebenfo wie die Blattchen, bietms hinfichtlich ihres Umfangs, ber Bafis, ber Spige, bes Randes, ber Flacen, Substang, bes überzugs mit haaren, Drufen u. f. w. fehr gahlreiche Robin tionen bar, woruber Die botanische Runftsprache genauere Belehrung ente Eben fo wichtig ift die Berudfichtigung bes Ortes, aus bem fich Blatter wideln (Samen :, Burgel :, Stengelblatter u. f. m.), ihrer relativen Enlie welche fich meift auf eine mehr ober weniger gebrangte Spirallinie, Die man fic ben Aft gezogen benet, zurudführen läßt, und ihrer Dauer. Mudfichtlich ber let

st zu bemerken, daß stehenbleibenbe, immergrune Blatter, befonders baumartiger Sondfe, vorzugsweise den Aropengegenden, abfallende mehr der gemäßigten und kalen Jone angehören. Das Abfallen der Blatter erfolgt bei allen Pflanzen in einer estimmten Zeit, in unsern und höhern Breiten auf einmal, indem der Pflanzensuchs jedesmal im Herbste unterbrochen wird; in der heißen Zone nach und nach, a die einzelnen abgestordenen Blatter fortwahrend durch neue ersetzt werden. Auch er Anospenzustand der Blatter bietet wichtige Verschiedenheiten dar. Man desient sich derselben zur wissenschaftlichen Unterscheidung unserer Waldbaume im latterlosen Zustande. Die Färdung der Blätter ist in der Regel das den Augen wohlthuende Grün; doch kommen auch anders, besonders roth oder geld gefärdte Ratter vor. Folge einer Schwäche der Vegetation sind die unregelmäßig diaß gesetten oder gescheckten Blätter, die sich dei einer Menge strauchs und daumartiger dartenpslanzen sinden und durch Stopfen erhalten lassen.

Blattern ober Doden find eine fieberhafte Ausschlagetrantheit, welche i ihren Giterpufteln einen anftedenden Stoff erzeugt, mittels beffen fie auch bei abern Menfchen, welche fie noch nicht ausgestanden haben, entsteben tann. lach ber Anstedung vergehen ungefahr sieben Tage, ehe bas Gift wirtt und die rankheit ausbricht. Es entsteht bann fieberhafte Bewegung im Rorper, welche in r Regel brei Tage bauert; am britten Tage erscheinen rothe Fleden, zuerst im Gehte, alsbann auf ber Bruft, am ben Banben und am gangen Rorper, balb in Menge, ilb in geringerer Bahl. Diefer Ausbruch dauert gleichfalls brei Tage. Aus den eden erheben fich Pufteln, die fich entzünden und in Citerung übergeben. eber mabrt babei ununterbrochen fort. Rach ber Eiterung fangen bie Dufteln an jutrodnen und in Schorfe fich ju verwandeln, was gewöhnlich am fiebenten Tage hebt. Bei uns entfteht diefe Krantheit nie von felbft, fonbern blos burch Unftedung. as. Blattergift fleckt jedoch in der Regel nur einmal an, und nicht zu jeder Beit; es et Beispiele genug, bag Menfchen bei mehren Blatterepibemien verschont geblieben, t in spatern Jahren angestedt worden, ja daß manche gang bavon frei geblieben Nach einigen arab. Schriftstellern tamen die Blattern, sowie die Dasern, erft aus Athiopien gegen bas 3. 572 n. Chr. nach Arabien. Bon ba brachten fie bie Drient im 8, und 12. Jahrh. geführten Rriege nach Guropa, und zwar zunachft ch Spanien und Frankreich und in die diesen zunächst gelegenen Lander. Als Danitian I. einen Bug in die Niederlande that, nach beffen Beendigung die Langenichte ihren Beg burch frang. Provingen wieder nach Deutschland nahmen, mur t burch fie die Blattern 1495 aus Frankreich zuerft nach Deutschland gebracht. 18 Europa verpflanzten sie sich nach Amerika und Afrika; felbft nach Gronland breiteten fie sich, 1733, von Danemart aus. Bei ihrem ersten Erscheinen in em Lande find fie viel gefährlicher und richten größere Berheerungen unter den enschen an, als wenn sie eine Beit schon geherrscht haben. Auf die Erfahrung, i diese Krankheit bei uns nur durch Ansteckung fortgepflanzt wird, folglich, wenn e immer vermieden wird, auch die Krankheit Niemand befallen kann, baute man Soffnung einer Möglichkeit zur einstigen Berbannung bieser Blatterpest, zu web : man durch strenge Absonderung der Blatterfranken und durch Errichtung von atterhäusern zu gelangen hoffte. Indeffen vermochte man dies nicht zu erreichen versuchte daber das Ubel einstweilen zu mindern. Man veranlaßte die Unung willfürlich, namlich durch die Impfung ober Inoculation des Blattergifts, urch man den Vortheil hatte, daß wenigstens die Rrankheit gemilbert und die abr verringert wurde; auch konnte man gunftige Beit und Umftande zur Erlung bieser Krankheit auswählen. In der Turkei war die Impfung der Blate fcon lange im Gebrauch, vorzüglich bei bem weiblichen Befchlechte, um bie onheit ber Mathen ju fichern. Lady Montague brachte die Impfung zuerft Guropa. Schon in Konstantinopel, wohin sie ihren Gemahl begleitet hatte, sie ihrem sechsichrigen Sohne bie Blattern einunpfen, und nach ihrer Buruck

tunft nach England, 1722, auch ihrer Tochter. Bon ba an wurde die Cinimping ber Blattern zuerst in England, jedoch nicht ohne Widerspruch vieler Arzt, won dort aus in andern Landern gebrauchlich, doch nie allgemein, theils won viel Borurtheil dagegen herrschte, theils weil die Krantheit, obgleich gelinke boch nicht ganz gefahrlos war, und Kinder selbst an den geimpsten Blatten staten Inneuerer Zeit hat die viel wohlthätigere und sicherere Impsung der Kuhblaum jene ganz verdrängt. (S. Inoculation, Jenner, Kuhpocen.)

Blattlaus (aphis bei Linne) heißt eine Gattung halbbedflügliger Inicht ben Cicaden am nächsten verwandt, mit langen Fühlhörnern und bachsmig genden Flügeln. Sie sind auch wol unter dem Namen Neffen bekannt, lebni zahlreichen Gesellschaften auf Gewächsen und werden durch das Aussaugn die und dadurch verursachtes Absterden sehr schadlich. Ihre Bermehrung ist ungeweichen eine einzige Befruchtung reicht durch neun Generationen, und oft sehren ein noch nicht vollkommen gedorenes Weldchen schon selbst gedähren. Am hier leibe haben sie ein paar tleine Röhren, aus denen ein süßer Saft dringt, dat: Anmisen begierig aussuchen. Bergebens hat man eine Menge Mittel zur Kritzung dieser Insetten vorgeschlagen. Mehre andere Insetten, namentlich die kringelsen sieben punkt, Gotteskühchen) und Larven der Perissiegen sind ihr hie kringelsen sieben der Perissiegen sind ihr hie kringelsen sieden der Perissiegen sieden der Perissiegen sieden der Perissiegen sieden der Schaften der

Blattwespe (tenthredo bei Linne) ist eine Gattung wespenartign befeten, die zu den Gymnopteren (Glasssüglern) gehört, mit starken Kiefem mit Weibchen mit einem außerlich sichtbaren Legestachel. Sie legen Gier, aus koraupenahnliche Larven entstehen, welche sich von den eigentlichen Raupenddrumterscheiden, daß sie entweder nur sechs hornartige Küße dicht hinter dem kir und sehr viele oder gar keine Bauchfüße haben, auch sast immer das hinter kans ende einkrümmen. Sie leben auf verschiedenen Gewächsen und richten ost, wise hausig erscheinen, viele Berwüstungen an, well die Gewächse, ihm Berwist absterden. Das gilt namentlich von der Kichtenblattwespe (T. per welche schon oft ganze Kichtenwaldungen zerstörte. Nicht minder schädlich wiel Rosenblattwespe (T. rosae) den Rosenstöcken, eine andere dem Getreibe, Wiedigen, in dessen Stengeln sie lebt. Sehr häusig sindet man auch die Stacham büsche, die Berberitsen u. s. w. von solchen Larven entblättert.

Blauer Montag, in ber Handwertsfprache berjenige Montag, ansichem bie Gesellen eines Handwerts einen Feiertag machen. Bu Anfange bis l'Inhrh. soll die Gewohnheit stattgefunden haben, des Montags in der ersten die woche die Kirchen mit violettem oder blaulichem Auche oder Zeuche auszuschlussen der Montage machten sich die Handwertsgesellen von der Arbeit sich ihr von der Farbe der Kirchenverzierung den blauen Montag genannt his In der Folge behnte man diese Arbeitsfreiheit auf alle Montage in den Fastenmet und spaterhin auch auf die Montage aller andern Wochen aus, auf welche mant her jenen altern Namen übertrug. Wegen des Unfugs, der an den blauen kagen namentlich im vorigen Jahrhunderte verübt wurde, ward die Feier kie Tages immer mehr beschränkt und in neuern Zeiten in den meisten Staaten und Selese, welche an manchen Orten ziemlich harte Strassen androhen, verbotz

Blaufarbe, Blaufarbenwerke, f. Robalt.

Blaufaure (acidum borussicum ober hydrocyanicum) ist eine vent wenigen Sauren, in welchen kein Sauerstoff, sondern statt desselben Bustellen vorhanden ist, daher sie auch nicht alle chemischen Sigenschaften der über Sauren hat. Ihre Basis ist eine Verbindung von Kohlenstoff und Sticksoff wird jeht gewöhnlich als Blaustoff oder Cyan bezeichnet. Diese Saure wird Product aus thierischen und vegetabilischen Theilen durch Behandlung mit Lund Sauren gewonnen, kommt aber auch in manchen Pstanzenkörpern, mit den Geruch von bittern Mandeln haben, 3. B. in diesen selbst, in den Kirscherk blattern, Kirsch und Pfirsichkernen u. f. w. vor und kann als Sduct gewont

perben. In ihrem reinen Bustanbe ift fie gasformig, entrunbet fich an ber Luft eicht, betonict mit Sauerftoffgas, brennt mit einer gelblich, blan und roth gemischten flamme und wird vom Waffer und Altohol aufgenommen. Wie andere Sauren vers indet fich auch biefe mit Metallen, mit den Altalien und Erben zu verschiedenen Sals en, unter benen bas blaufaure Gifen ale Berlinerblau (f. b.) beshalb bemers enswerth ift, weil es theils die Beranlaffung jur Entbedung ber Blaufaure gab, beile ju technischen 3weden in großer Denge bereitet wirb. Sur ben thierischen torper ift die reine Blaufaure bas burchbringenbste Gift, was man tenut; fie tobtet hneller als irgend ein anderes, oft in bemfelben Mugenblide, wo fie in ben Dagen ommt, ja bie fleinern Thiere fcon, wenn fie ihnen auf die Bunge oder auf eine nunde Stelle gebracht wird. Einen Bogel tobtet ein einziger Tropfen gefattigter, rafferiger Auflosung; etwa acht Tropfen tobten einen Hund; eine verhaltnismäßig roffere Menge den Menschen; boch bestimmt sich die Quantitat, welche tobtlich pird, fehr nach der verschiedenen Bereitungsart. Die bem Tode vorhergehenden erscheinungen bestehen vorzüglich in Starrtrampfen. Begen eine große Denge gibt 3 kein Gegengift; bei geringerer Menge fucht man bas Gift zuerft burch Erbrechen pieder auszuleeren, wendet Kalien in nicht vollkommen kohlenfauerm Buftande an. in das Gift zu neutralifiren, und gibt Raffeeaufguß ober lagt, wie Drfila rath, lle halbe Stunden brei oder vier Loffel voll Terpenthindl in einem Raffeeaufauffe ehmen. In kleinen Gaben hat man diefe Saure, felbft im reinen Buftande, in en neuesten Beiten gegen manche Rrantheiten, g. B. Reuchhuften, Afihma, Luns mucht, Krampfe u. f. w. mit Nugen als Arzneimittel angewendet, welches jedoch hr große Borficht erfodert. Borber wendete man vorzuglich das Ricfchlorberwaffer iqua laurocerasi), seines Gehaltes an Blaufaure wegen, gegen biese und andere rankheiten an; ber Gehalt beffelben an Blaufaure bleibt fich jedoch nicht gang Freilich aber verliert eine jede Auflosung berfelben nach und nach, indem fich e Blaufaure bei der Ginwirkung ber Luft und bes Lichtes gerfest. Bgl. Drfila's Allgemeine Toritologie ober Giftlunde", beutsch von hermbstadt (4 Bbe., Berl. 818) und von Seemann und Karls (2 Bde., Berl. 1831).

Blaustrumpf, ein Spott: und Schimpfname, mit welchem man einen erräther, Berleumder und niederträchtigen Auspasser andeutet. Er soll daher rühen, daß einige herren ihren Liebedienern ehemals blaue Strümpfe zur Livree gaben id daß in manchen Städten die Stadtdiener solche trugen. In England nennt an Blaustrumpf (blue stockings) Frauen, die Gelehrsamkeit pedantschap gen. Der Rame stammt von einem ums J. 1780 entstandenen Berein gebilder: Frauen in London, die sich in Abendgesellschaften versammelten, um sich mit gerorten Männern zu unterhalten. Eins der ausgezeichnetsten Mitglieder, Stillingset, trug immer blaue Strümpfe, und ohne den Blaustrumpf ließ sich, wie man wöhnlich sagte, nie etwas abmachen.

Blech wird im Allgemeinen jedes Stud Metall genannt, welches im Versltniß zur känge und Breite sehr dunn ist und welches zu sehr verschiedemartigen egenständen verarbeitet wird. Die ganz dunnen Bleche oder Metallblatter nennt in aber Folie (s. d.). Ein gutes Blech muß auf der Obersläche vollkommen glatt deben, ohne Beulen, Runzeln und Schiesen, überdies an allen Stellen einer isel von vollkommen gleicher Dicke sein. Die Mittel, deren man sich zur Versindelung der Metalle in Blech bedient, sind zweierlei, nämtich Dammer und alzwerke (s. d.); durch erstere entsteht das geschlagene, durch letztere das gesiszte Blech, welches letztere die obigen Sigenschaften in einem höhern Grade als zerstere besist. Durch diese Mittel wird Blech aus allen Metallen erzeugt, welche möge des gehörigen Grades der Dehnbarkeit zu einer solchen Verarbeitung geeigzssind. Sisenblech wird aus Staben von weichem, zähem und behnbarem Sieser genannten Stürzen) angesertigt, indem dieselben, bei stetem Glühen in dem Feuer es Glühosens, unter Hammern oder Walzen so lange ausgebehnt werden, bis das

Blech ble erfoberliche Starte erlangt hat. Entweber bleibt nim bas Effenbled, nach bem feine Ranten mit einer Scheere beschnitten , fo und beißt alebann Sch marte blech, ober es wird verginnt und beißt bann Beigblech. Um bies zu bewertike ligen, reinigt man zuvorderft bie Dberflache ber Schwarzblechtafeln ober bes fogenann ten Dunneisens mit Effig : ober verbunnter Schwefelfaure, zieht fie bann burch w fcmolgenes, in einer eifernen Pfanne befindliches Binn, laft bas überfliffige, not nicht erffartte, ablanfen, und lagt enblich bie verzinnten Zafeln nochmals burch mit harte, politte Balgen laufen. Das Stahlbled ftredt man unter Balgen auf und glubt es babei recht oft aus. Das Rupferblech wird aus ben nochmals: Berben umgefchmolzenen Aupferftuden (Bartftuden), entweder unter Sammen ober unter Balgen, bereitet und babei nur wenig geglubt. Deffing wirb, m Blech baraus zu fertigen, zwischen zwei Steinplatten zu Tafeln gegoffen und be: talt ausgewalzt, Dan nennt biefes Blech auch Lattun. Tombadblech wir jedoch im Rleinen, auf biefelbe Beife bereitet. Blei wird tale ju Blech ausgemalt Bint wird ebenfalls ausgewalzt und babei ftets in ber Wafferfiebehite erbain Binnbled, febr bunn Stanniol ober Binnfolie genannt, wird entweder fchlagen ober gewalzt. Silber : und Solbbleche, bie zu Mungen und mandet Arbeiten benutt werben, find felten breiter als 10-12 Boll und werben unter Bi gen ober Sammern bereitet. Uber Blattgold und Blattfilber f. Goldfchlageret Platinblech ift ein feltenes Fabrifat. Bergl. Precht's "Technolog. Englipádie", Bd. 2.

Blei (b, saturnus), wie Binn und Rupfer eins ber am langften befammt Metalle. In der Natur kommt es gewöhnlich mit Schwefel verbunden vor, 2 Bleiglang, ber meift filberhaltig ift, bisweilen als Orpd und mit Cauren van nigt, als fcmefelfaures, - Bleivitriol; phosphorfaures, - Grun == Braunbleierg; tohlenfaures, - Weißbleierg, Bleioppb. Das Berfchmeis ber Bleierze findet entweder in Schachtofen (f. b.) fatt ober wird in Flams ofen (f. b.) vorgenommen. Die Anwendung der Flammofen beschränft = inbeg gewöhnlich auf bie Berarbeitung bes reinen Bleiglanges ober auch : Beigbleierzes, welche alebann febr rein und moglichst frei von der Bergart auft reitet fein muffen; unreine Erze laffen fich bagegen ohne großen Bleiverluft t Flammofen nicht verschmeizen, und man bedient fich zu ihrer Berarbeitung * Schachtofen, obgleich man fich berfelben auch häufig noch gum Berfchmeigen & reinen Bleierze bedient. Gewöhnlich wird bas Blei aus bem Bleiglang ausgebrat. und man kann bazu einen zweifachen Beg einschlagen. Es wird narulich entwet ber Schwefel burch bas Roften moglichft befeitigt, fobag beim Schmelzen, ber ig nannten Roftarbeit; neben bem metallifchen Blei auch Bleiftein, beftebent = Schwefelblei und andern Schwefelmetallen, erfolgt; oder man fest beim Schmes Eisengranalien, d. h. gekorntes Robeisen, ju, ju welchem der Schwefel in der 🔯 aröffere Berwandtschaft als zum Blei hat und daher jenen von diesem abscheit Man nennt letteres Berfahren die Niederschlagbarbeit. Auch hat man beide Mit ben miteinander verbunden. Das Rosten der Bleierze geschieht entweder in Suis ober in besondern Dfen (gewöhnlich Flammofen); die geröfteten Erze werden @ weber in Balbhohofen, Rrummofen, Schottischen Dfen (febr niedrigen Rrummift oder in Klammöfen verschmolzen. Bur Niederschlagsarbeit bedient man sich en: ber ber Krummöfen und der Halbhohöfen, in benen bas Schmeizen entweber but Bolgtohlen oder burch Coats geschieht, ober ber Flammofen. Das producirte 2 heißt Werkblei und wird, wenn es fo viel Silber enthalt, daß es die Ausscheidung kosten lohdt, auf dem Treibherde geschmolzen. Auf die Obersläche des schmelzen Metalles wird unausgelest ein Strom atmospharischer Luft geleitet, bamit fich Mei in Dryd verwandle, welches als leichtfluffig von dem Treibherde abgeleitet w bis das Silber win ist, welches sich burch seinen eigenthumlichen Glanz (bas Blid --t-t. Das abgeleitote Orph, die Bleiglatte, ift entweder ein verkäuftiches A

Digitized by GOOGLC

buct, ober fle wied von Reuem burch Schmelzen mit Kohle (burch bas Mättefris fden) reducirt. Das Blei bat eine blaugraue Farbe, vielen Glang, und wenn es nicht ju fcnell abgefühlt worden, fo ift es fo weich, bag es fich auch in biden Scheis ben , beinahe wie naffes Leber , mit Leichtigkeit biegen laft. Es ift etwas abfarbend und gibt auf Papier und Leinen einen graphitartigen Strich. Sein specifisches Gewicht ift = 11,4. Es lagt fich ju bunnen Blattern ausstreden, hat aber wenig Bahigfeit. In der Weißglubbite tocht es und fangt an, fich zu verflüchtigen. ber Luft verliert es seinen Glanz und verwandelt sich, besonders bei Einwirkung bes Wassers, auf ber Oberflache langsam in ein weißes Orpb, welches in der Sige braungelb wird. In der Salpeterfaure loft sich das Blei mit Leichtigkeit auf, Schwes felfaure greift es nur in der hite, und Salgfaure auch in diefer nur wenig an. Richt allein bas Blei an und für fich, fondern auch mehre feiner Berbindungen mit andern Körpern find technisch wichtig. Die gewöhnlichen Bleilegirungen sind mit Antimon, g. B. die Schriftgießermaffe, mit Binn, wie es baufig zu Gefagen u. f. w. verarbeitet wird, die als aus Binn bestehend angegeben werden. Auch die Ornbe und Salze des Bleies sind wichtig. Das grave Ornd bildet die fogenannte Beinasche, bas gelbe die Glatte und das Massicot. Wit Rieselerbe und Rali verbunden gibt ene ein farblofes Glas (Flintglas), welches schwerer, flarer und leichtfluffiger als as gewöhnliche ift. Auch wird die Glatte zur Glafur für feinere und grobere Zopfervaaren genommen, obgleich bie Gefundheitspolicei dies verbletet. In der Luft gelind leglubt, erfolgt aus der Glatte die Mennige, eine rothe Farbe, und glubt man vier Theile berfelben mit einem Theil Salmiat, fo erhalt man bas taffeler ober Minerals elb. Sett man aufgerollte Bleiplatten in bebeckten Topfen ber Ginmirkung von Effigbampfen aus, ober leitet man durch eine Auflofung von bafifchem effigfauren Bleiorph kohlensaures Gas, so erhält man das Bleiweiß (Schieferweiß, Aremerweiß), eine allgemein angewandte weiße Farbe, die häufig durch Kreibe und Schwerspath verfalscht wird, rein aber im Wasser unauflöstich sein muß. Auch der Bleizuder (effigfaures Bleiorpb), eine klare, im Baffer leicht auflosliche, füß usammenziehend schmeckende Substanz, wird wegen ihrer Anwendung in der Karerei fabritmäßig gewonnen. Dies gefchieht, indem man Bleiglatte in bestillirtem Fffig bis zur Sattigung und durch Bufat von mehr Effig, um das entstandene bas fche Galg zu neutralifiren, auflost; ober indem man zertheiltes Blei burch Befeuche en mit Essa zerfressen läßt und das weiße Bleioppd in noch mehr Essa auflöst. -Bei dem Sieden loft der aufgelofte Bleizuder viet Bleiorod auf, woburch der Bleiffig ober das Bleiertract entfieht, movon die Chirurgie Gebrauch macht. Das Blei außert in ben aufloslichen Salzen in etwas bedeutender Menge hochst achtheilige Wirtungen auf ben thierifchen Rorper; es entfteht eine Art von Beropfung, eine Lahmung in den Gedarmen und bas unter bem Namen der Bleis olik bekannte fürchterliche Reißen. Bergl. Karsten's "System der Metallurgie", 36. 5; Schubarth's "Elemente ber technischen Chemie", Bo. 1, Abth. 2; Prechtl's Technologische Encyklopádie", Bb. 2.

Bleichen besteht in der Kunst, der Leinwand, Wolle, Baumwolle, Seide, exx Papier, Strob., Wachs, di und andern Dingen ihren Farbestoff zu entziehen ihr ihnen den möglichsten Grad von Weiße zu geben. Ste berüht auf der Erfahrung, zu organische Körper, wenn das Leben nicht mehr in ihnen wirtt und sie die nöszige Festigkeit und Arockenheit haben, durch die Simmielung der Lust, des Lichts und E Sonnenstrahlen ihre farbigen Theile verlieren und weiß werden. Daher ist die Lexe Art zu bleichen, welche man die Sonnenbielche nennt, darunf beschränft, daß art den Gegenstand eine hinlangliche Belt hindurch dem Einstusse der Atmosphäre id der Sonnenstrahlen ausseht, und die Einwirkung verselben durch verschiedene Littel zu besorden sucht. Bu den letztern gehört, dei seinenen und baumwollenen espinnsten und Geweben, das vorgängige Einlaugen derselben oder das sogenannte Einnen des Kate Aust. L

Bleiloth Beuchen, Buggen ober Baden, und bas öftere Befprengen und Balchen unt winen weichen Waffer mabrend bes Bleichens. Man fangt das Beuchen ber mit winen Rlugmaffer entschlichteten leinenen und baumwollenen Beuche bamit an, bag ma fie in einer Butte mit beißer Bolg = ober Pottafchenlauge, welche fur jebe 100 Pf. bes Beuchs 4-5 Procent Rali geloft enthalt, mehrmals übergießt, Die Beuche ban mit reinem Flugmaffer auswalcht, fie hierauf entweder, nach engl. Art, in ein Sum waffer, bas aus einem Theile concentrirter Schwefelfaure und 200 Theilen Baffer besteht, ober, nach bolland. Art, in soure Milch, bei einer Temperatur von 30-36°. 24 Stunden einlegt, worauf fie mit Klufwaffer gespublt, und bann mehn Lau und Nachte auf bem Bleichplate mit Baffer begoffen werben. Diefes Berfahr wird bei leinenen Zeuchen siebenmal, bei baumwollenen viermal wiederholt, und bit Altali ber Lauge, sowie ber Sauerftoff ber Luft und bes Baffers wirten gemein Schaftlich, die Benche weiß zu machen. Da indeß hierbei die Starte ber Saben nicht allein burch bie alkalische Lauge, sondern auch durch bas oftere Beneben mit Buffe merklich vermindert wird, so ware zu wunschen, das das von Lees angegebene Ber fabren, die farbenden Stoffe auf mechanische Art von den Rlachefalern zu trenne und alsbann den Flachs, noch ehe er gesponnen wird, durch Waschen in warmen Waffer zu bleichen, allgemein angewandt wurde. Um das Bleichen an der Sonn welches fast einen gangen Commer hinnimmt, abguturgen, folug guerft Berthold 1786 bie von Scheele entbedte orpbirte Salgfaure ober Chlorine (acidum murist eum oxygenatum) vor, und feitbem ift biefe Methode von mehren beutichen, frmi und engl. Chemitern verbeffert worden, Sest wendet man die orpoirte Salzien nicht fowol als Sas, fonbern entweber in fluffiger Geftalt, ober in Berbinbung = Ratien und Erden jum Bleichen an, und zwar vornehmlich ben orpdirtfalgiaun Rall, Chlortall, weil diefer wohlfeiler als das orpdirtfalgfaure Rali ift. Roch beffer # die orphirtfalgfaure Rallerde bleicht die orphirtfalgfaure Tall-und Thonerde. Bei diese Bleichungsart ift es ber an bie orobirte Salgfaure loder gebundene Sauerficf welcher ben farbenden Roblenstoff ber gebeuchten Beuche gerftort und folche we bleicht; und ba hierbei die Trennung bes Sauerftoffes von der Salgfaure fonte erfolgt als vom Barmeftoff in dem Sauerftoffagle ber Atmofphare, fo gebt to Bleichen schneller von fatten und man nennt beshalb biefes Berfahren at Schnellbleiche. Gine noch andere Art ift bas Bleichen mit Laugenbampfen, me thes Chaptal angegeben hat. Es besteht darin, daß die Zeuche mit einer fcmade Ablange angeschwängert und dann den beißen Bafferbampfen ausgefest werde bie burch ben Raum, worin fie eingeschloffen und erhipt werden, eine bebo Temperatur und stärkere Clasticität annehmen und nun mit Rachdruck durc Dulfe des Kalis auf den farbenden Theil wirken. Das Bleichen der thierische Wolle, der Seide, des Strobes, der Federn u. f. w. geschieht auf eine andere Art 2 bas Bleichen ber vegetabilischen Korper. Man wendet namlich bier die schwefets Coure entweder als Dampf ober in fluffiger Geftalt an. Borber muffen aber b Gewebe furge Beit in gang ichwacher tallicher Lange getocht, bann in Baffer gem fchen und hierauf erft entweber in fluffige ichwefelige Saure getaucht, ober ange feuchtet den Dampfen des brennenden Schwefels ausgesetzt und zulest wieder ge wafthen werden. Bgi. hermbstadt's "Allgem. Grundfate ber Bleichkunfi" (Bet. 1804), Westrumb "Über bas Bleichen mit Sauren" (Berl. 1819) und S= "Die Runft, vegetabilische, vegetabilisch-animalische und win animalische Scoffe ?

Bleichert, f. Rheinweine.

bleichen" (Nurnb. 1831).

Bleiloth, Bleischnur ober Bleimurf beife bas legetformige Cti Blei an einem langen Zaue, bas man ins Meer laft, um die Tiefe und Eigensch bes Grundes zu unterfuchen. Bu biefem Behufe beftreicht man den unterften @ eaven Theil mit Unschlitt, wodurch etwas von Sand, ober was fich fomft auf be Grunde findet, mit heraufgebracht wird. In biefer Geftalt beift es ofter Gen

blei, welches nach ber Tiefe bes Meers 5 - 100 Pfund schwer ift. Das Bletloth ber Maurer, und felbft bas, nur burch forgfältigere Ausarbeitung von biefem verschiebene mehrer Runftler beftebt aus einem gleichschenkligen Dreied von Solk ober Metall, aus deffen Scheitel ein mit einem Gewicht beschwerter Kaben über die Basis des Dreiecks frei herabhängt. Gewöhnlich ist an dieser Basis ein Qunkt angegeben, auf welchen die Enden tommen muffen, wenn die Bafie und fomit ihre Unterlage, g. B. die Mauer, borizontal ift. Beffer ift es, ftatt biefes Punttes eine Eintheilung angubringen, g. B. einen Detallftreifen, ber in mehre gleiche Theile getheilt ift und beffen Theilftriche mit Nummern bezeichnet find. Dann lagt fich namlich ber Rullpunet ber Theilung, ber an diefen Inftrumenten leicht veranderlich ist, jeden Augenblick sehr genau bestimmen. Bu diesem Zwecke stellt man das Dreieck auf die Unterlage, deren Sorizontalität man untersuchen will, fo auf, bas die Bafis des Dreieckes eine auf jener Unterlage gezogene grabe Linie bebeckt. man das Dreieck um, fodaß z. B. seine früher östlich gelegene Seite oftwestlich werbe, und stellt es wieder auf jene Linie auf. Beobachtet man in beiben Lagen des Dreis ects ben Ort des Fabens an ber Gintheilung, und ftand ber Faben in ber erften Beobachtung g. B. bei dem Bunft a und in der zweiten bei bem Bunft b., fo ift ber wahre Rullpunkt, auf welchen der Faden schlagen muß, wenn die Unterlage horizons tal ift, in der Mitte zwischen jenen beiden. Bleiftange ober Balancirftange nennt man die an den Enden mit Blei ausgegossene hölzerne Stange, deren sich die Seiltanzer bebienen, um sich im Gleichgewicht zu erhalten.

Bleistift, ein in Holz sauber und dicht gefaßtes langliches Stuck Reißblei, welches zum Zeichnen und Schreiben gebraucht wird. Die Gute ber Bleiftifte hangt oon der Qualität des Reißbleis (plumbago) ab, welches fich am schönsten, feinsten and geschmeibigsten in England zu Reswick in der Grafschaft Cumberland und zu Borrowbale im nochl. Theile ber Graffchaft Derby findet, baber auch die engl. Bleis tifte vor andern den Borgug behaupten. Das Reighlei oder Graphit, welches meallischer Art ist, Striche von schönem Silberglanze gibt, nicht zu verwechseln nit dem Wasserblei (f. d.), wird nicht allein zu Bleistiften, sondern auch zu Spipen auf die Stangen der Blipableiter, ferner als Anstrichfarbe und zu feueresten Schmelztiegeln, die unter dem Namen passauer und ppser Tiegel bekannt sind, 1. f. w. benust. Die Gute und Echtheit der engl. Bleiftifte ertennt man am ginne rtigen Glanje bes Reißbleis, am Busammenrollen ber Spahne beim Schneiben ber Spigen, und an ber Feinheit des Striches beim Gebrauche. Das beutsche Reife lei, welches bei Passau, Regensburg, Ops, Pfassenreuth, Schönbüchel und an anern Orten gefunden wird, ift weit grober und unreiner. Die deutschen Bleiftifte, vovon jedoch die echten wiener eine Ausnahme machen und den besten engl. wenig achgeben, unterscheiben fich von den engl daburch, daß das Reifblei schwärzlich usficht und die Spahne beim Schneiden in fcmargen Staub zerfallen, ber bie finger beschmust; auch geben sie bei dem Gebrauche ungleiche, rohe, harte, etwas 28 Rothliche fallende Striche, laffen sich nicht fein spigen, sondern brockeln nb find auch meistens in gemeines Bolg gefaßt. Ble jebe Sache, die einen ftarten Zertrieb findet, unterliegen auch die Bleistifte mancherlei Berfälschungen. Man racht solche entweder aus dem Abfalle des Reißbleis, den man mit Schwefel nd Kolophonium zusammenschmelzt, oder aus Kohlenstaub, Schwefel und einer Rischung von Harz u. s. w. Inzwischen entbeckt sich der Betrug leicht, denn wenn Schwefel ober irgend ein Harz beigemischt ist, so brennt der geschnittene Stift an ner Lichtflamme, welches bas echte Reißblei nicht thut.

Bleiweiß, Bleiguder, f. Blei.

Blenbung oder Diaphragma, heißen bei ben Fernröhren bie kreisförrigen Offnungen im Innern des Rohres, welche dazu bestimmt find, das fremdartige ver frorende Licht abzuhalten, welches durch das Zurücktrahlen von den Glassfächen

59 togle

und von ben Manden ber Robre erzeugt wird. Sie werben gewohnlich an ber Stillich Robres angebracht, wo die mahren Bilber fteben, welche die Linfen von ben aufm Begenftanben erzeugen, und find meiftens nur menig großer ale biefe Bilber felbt, ba eine großere Offnung jenes parafitifche Licht nicht gang ausschließen und eine fin nere ben Gegenstand nicht gang überfehen laffen murbe. Dasienlae Diaphragm, welches bem Auge zunachft fteht, bestimmt zugleich bas Felb bes Fernrohrs, die bie Klache, welche man mit bem Kernrohre in einem Blice überfehen fann. Et mi eine bestimmte Große haben, weil eine Erweiterung beffelben bie Gegenftande ber mafchen und farbig, alfo undeutlich zeigen wurde. Je ftarter die Bergroßerung mit Rernrohrs, besto kleiner ift im Allgemeinen bas Felb beffelben, baber bicfe beder Baupteigenschaften eines jeben Fernrohres einander gleichsam im Bege fichn. Blendung, Blendglas ober Dampfalas, nennt man auch bie gefarbten Glan welche beim Fernrohr zwischen bas Deular und bas Auge gehalten werben, um ban bie Sonne ju beobachten, ohne ben Augen burch bas zu heftige Licht berfelbu f fchaben. - Blenbung beim Seftungetrieg heißen alle die Borrichtungen, mit Dauschung bes Feindes bezweden, ihm die Ginficht in einen bestimmten Dit but men und Schut gegen bas feindliche Feuer gewähren. Die Blendungen find it verschieben; um bein Feinde ju verbergen, mas bei ben Ranonen vorgeht, mit it Rafchine quer vor die Schiefscharte befestigt, und beim Schießen nach Abfeuemit Gefchutes ein aus ftarten Boblen jufammengefügter Laben vor die Schiffe gehoben. Um die Arbeiter in ben Laufgraben gegen bas feindliche Feuer ju beit gibt es einfache und doppelte Blendungen. Jene befteben in einer ftarten, aus \$ ften-und Bohlen, welche nach Außen mit Blech befchlagen find, verfertigten 83 Die mit Rabern verfeben ift, um fie weiter fchieben ju tonnen; biefe aus großm = Blodrabern verfehenen holzernen Raften, Die mit Erbe und Sand angefullt it Eine andere Art Blendungen in ben Laufgraben find die aus Safchinen gebilden Banbe, welche man Chanbeliers nennt. Auch die Dedungen, indem man gefahrlichften Orter in ben Sappen ober auf ber Reftung mit Balten, Safdinm Erde bedeckt, beißen Blendungen. — In der Jagdbunde verftebt man unter Blet bungen bie Borrichtungen, um bas Bilb gu fchreden und es auf mit Beit in einem beftimmten Diftricte zu halten. Bu diefem Bebufe bedient man ! ber fogenannten geber: ober Tuchlappen und in einigen Gegenden bunan Kaben gebundener Solgstabchen, die man Klinkern nennt.

Blenheim oder Blindheim, ein Dorf im Landgerichte hochsicht bair. Oberdonaufreises, merkwurdig wegen des Siegs, welchen daselbst der hier von Marlborough im span. Erbfolgefriege am 13. Aug. 1704 über die Franzisersocht. (S. Hoch fladt.) Die zum Andenken dieses Sieges in der Ortskicht gehangenen franz. Fahnen wurden 1805 wieder nach Paris gebracht. Marlbert ward von der Königin Anna und dem Parlamente zum Zeichen der Austausseiner Berdenste mit einem Schlosse in der Graffchaft Orfordsbire befchentt, nelbt nebst dem Marttsseden, dei welchem es liegt, den Namen Blenbemhouse nicht.

Blid nennt man zunächst die Ausmerksamkeit ankundigende Richtung. Auges auf einen Gegenstand, daher sigurlich eine vorübergehende, kurze Battung. Blid heißt dann uch der schnell vorübergehende Schimmer, z. B. ein Burch die Wolken. Das Silber auf dem Treibherde thut einen Blid (Silbertigen wenn es, indem das Blei von demselben oder in den Test (ein flaches, irdentigen schwon sich gibt. Dann wird auch der Körper, der einen schnellen vielsarbigen Schwon sich gibt. Dann wird auch der Körper, der einen solchen Blid von sich selbst Blid genannt; so heißt bei den Huttenleuten diesenige Masse Silber, net auf einmal blickt, oder so viel auf einmal abgetrieben wird, ein Blid. Endlichtsstehen die Maler und Kupfersiecher unter Bliden diesenigen Theile des Körper welche vorzüglich hell erleuchtet sind. Blid seuer sind auf der See ein Six sine Losung, indem man Pulver auf dem Berdede abbrennt.

Blinde, bes Gefichts Beraubte. Der Berluft bes ebeliten Ginnes. nittels deffen ber Menfch die ihn umgebende raumliche Welt, die in Licht und Farbe erfcheint, fich vorftellt, ift ein ebenfo trauriges als baufiges Ereige Die Blindheit ift sowol bem Grade als ben Urfachen nach verschieben. иВ. Ranche Blinde haben noch einigen Schein vom Lichte, tonnen die hellften Farben ınd die Umriffe ber Korper unterfcheiben, andere haben alles Gehvermogen verlos Manche Menschen find von Geburt an blind, andere find es erft durch orts iche Krankheiten der Augen geworden, j. B. durch Entzündung, Bereiterung, Rrebs des Augapfels, Flede, Felle, Gemachse auf der hornhaut, welche biefe hrer Durchsichtigkeit berauben, Berwachsen der Pupille, Trubung der klaren Fluffigs eit in den Augenkammern, Lahmung ber Augennerven u. f. w., ober durch allges neine Rrantheiten bes Rorpers, heftige Fieber, Nervenfieber, Bollblutigfeit und' Indrang des Blutes nach dem Ropfe, Rothlauf im Geficht, Blattern, Scharachfieber u. f. m., oder endlich burch ju ftarte Anftrengung ber Gehtraft und bas urch bewirkte Schwache ber Augennerven, daber manche Sandwerker und Runfts er leicht um das Geficht tommen, und in den lange mit Schnee bedeckten, vom Sonnenschein blendenden norbl. Gegenden, sowie in ben Sandwuften Afrikas, dufige Blindheit stattfindet. Im hohen Alter erfolgt zuweilen Blindheit vom Ginrocknen der feinen Fluffigkeiten im Auge, von der Trubung der Hornhaut, der Arp= talllinfe u. f. w. Bei ben Blindgeborenen finden gleichfalls mehre Urfachen ftatt. Bei Ginigen find die Augenlider an den Randern gufammengewachfen, ober mit em Augapfel felbft verwachsen, ober es ift eine befondere haut über bie Augen geogen; bei Andern ift der Augenstern verschloffen, oder zugleich an die Hornhaut jewachsen, oder die Pupillenöffnung nicht an der rechten Stelle, sodaß die Lichts trablen nicht in die Mitte des Auges fallen, vieler anderer, zum Theil unerkenns varer Kehler nicht zu gebenken. Die Blindgeborenen haben gar keine Begriffe vom Seben; alle von diesem Sinne abhangende Borftellungen find ihnen unbekannt. Sie fühlen sich deshalb minder ungludlich als Diejenigen, welche erft in spatern Jahren ihr Gesicht verloren haben. Die Erfahrung hat bei manchen Blindgebos enen ober Golden, welche in ber Rindheit ichen bas Beficht verloren haben, geehrt, daß fie fich von allen Gegenftanden gang andere Begriffe machen. Ginem ungen Menschen, welchen Cheselben am grauen Staar operirte, kam es in bem Lugenblice, ba er sehen konnte, vor, als wenn ihm alle Gegenstände ganz nahr . por die Augen gestellt maren; er konnte keinen Gegenftand von bem andern untercheiden, fo verschieden auch ihre Form war. Gegenstände, die ihm durch das Ge= ühl schon vorher bekannt waren, betrachtete er mit vieler Aufmerksamkeit, um fle in andermal wiederzuerkennen: allein er vergaß bald wieder Alles, weil er auf inmal zu viel zu merten hatte. Er wunderte fich febr, daß die Perfonen, die er im meiften liebte, nicht iconer waren als die andern. Bei allen ben Perfonen, vie lange blind gewesen find, scharfen fich die andern Sinne desto mehr, vielleicht veil die Berftreuung wegfallt, welche bei Gebenden bei dem Erblicen fo manniche altiger Gegenstande stattfindet. Daher ist bei vielen Blinden selbst die innere Sees enthatigkeit verstärkt, und bei vielen entwicken sich ihre Talente auf bewundernspurbige Beife. Befonbere wird bas Gefühl und Gebor fehr icharf bei ihnen. Go vird von einem Blinden erzählt, der zu Puiseur in Frankreich lebte und Chemiker ind Musiker war. Er konnte genau bas Chenmaß ber Begenftande beurtheilen, lab die Nahe des Feuers nach dem Grade der Warme an, beurtheilte die Anfüllung er Gefaße nach dem Gerausche, welches die Fluffigfeit machte, wahrend er fie aus inem in das andere Gefaß gof, und die Nabe ber Gegenstande nach der Ginwirung der Luft auf sein Antlit. Er bestimmte genau das Gewicht der Dinge, und vie viel ein Gefäß enthalten konnte. Der berühmte Saunderson, Professor der Mathematik zu Cambridge, geb. 1682 hatte in früher Jugend das Gesicht verlos en: Er erfand mehre Borrichtungen fowol in ber Arithmetif als Geometrie, um

sein Studium sich zu erleichtern. Er hatte ein so feines Geschl, daß, wenn n mehre Dunzen durch die Finger laufen ließ, er die falschen unterschied, wenn sigleich so genau nachgemacht waren, daß selbst die Augen des Kenners dadurch betrogen murben. Da das Bewußtsein gleichsam das Licht des Geistes ist, so wird das Wort blind auch sigurlich, z. B. blinder Trieb, blinder Glaube, blinder Geborsam, von dem Mangel an Bewußtsein und selbstthätiger Vernunfetraft gebraucht

Blindenanftalten. Bei einem Denfchen, ber bes Gefichts entbebet muffen andere Sinne in Anspruch genommen werden; um das Auge zu erfeten Bill er g. B. eine Renntnif vom Lefen und Schreiben haben, fo muffen ibm tat bare Buchftaben gegeben und bann die Band fo lange geführt werben, bis er ba Buchftaben nachbilben tann. Goll er eine Renntnif von ber Erboberflache erbel ren, fo muffen ihm erhabene Erblugeln und Landfarten bargeboten werben. Ra turlich gebt bas Ertennen burch ben Rublfinn weit langfamet als burch ben Et Beibe Sinne find fich barin grabe entgegengefett, bag jener von jebem ein zelnen Theile nach und nach gut Erfaffung bes Ganzen auffteigt, wahrend bien mit einem Blide bas Sanze überschaut. Man fieht also leicht ben Grund in warum Blinde nicht in ben gewöhnlichen Schulen für Sebende unterrichtet meda Bonnen : einmal, weil nicht bie bagu nothigen taftbaren Lehrmittel vorbanden fin bann aber, meil bie febenden Rinder durch bie Langfamteit bes Auffaffens ber Bin den aufgehalten werden wurden. Da nun gleichwol die Blinden keineur unbedeuts ben Theil ber Bevollerung ausmachen und g. B. im preuß. Staate eine Blindenge meinde von mehr als 13,000 Ceelen bilben, fo hat man befondere Anftalten fa Blinde angelegt. Der Unterricht ift vorzüglich auf die allgemeine geiftige Austi bung, woodurch die Blinden aus ihrer Dumpfheit zu vernünftigen Menschen ein gen werben, bann auf Erlernung irgent einer Geschicklichkeit wrichtet, um ibm einigermaßen ihren kunftigen Lebensunterbalt zu sichern. Was bas Lebte betriff: fo gibt es vorzüglich zwei Mittel, namlich Sandarbeiten und Tontunft. Conat umfaßt ber gange Blindenunterricht, brei Zweige: 1) Dandwertes, 2) Runft : un 3) Wissenschaftsbildung, well man nicht wissen kann, welche Anlagen in eine Blinden fchummern. Die beutfchen Blindenanftalten, fowie bie parifer, bate auch wirklich diese allseitige Richtung, wogegen die engl. mehr auf die einseitige Bil bung ju Sandwertern ihr Augenmert nehmen. Den erften Gebanten ju einer fold: Anstalt für Erziehung Blinder faßte Balentin Baup, Bruder des berühmten Minen logen, und groar angeregt burch bas blinde Fraulein von Paradies aus Bien, 1780 nach Varis tam und fich mit allgemeinem Beifall auf der Sarfe boren luf Baup besuchte die geistreiche Jungfrau und fand gu feinem Erstaunen bei ibr met Gerathe jum Unterrichte ber Blinden, 3. B. geftidte Landfarten und eine Sant bruderei, mittels ber fie mit bem Bergrathe von Rempelen in Bien und eine gelehrten Blinden, Beigenburg ju Danbeim, Briefe wechfelte. gleich mit biefen beiben gebilbeten Blinden fühlte fich haup fchmerglich betreff burch die Berachtung, in der die Blinden in Frankreich lebten, wo 3. B. ein Coc wirth auf dem Jahrmartte ju St.-Dvide zehn arme Blinde auf lacherliche Bit berausgeputt, mit Efelsobren, Pfauenschwanzen, Brillen ohne Glafer, mis mem poffenhaften Lonspiele vereinigt hatte. Much bie fcon 1260 burch ? wig den Heiligen nach seinem ägypt. Kreuzzuge, wobei so viele Krieger an der im tigen Augenpest erblindeten, gestiftete große Blindenanstalt, oder das Hofpital & 300 (gewöhnlich les quinze-vingts genannt), bot ihm tein erfreuliches Bith in ger Entwidelung, fonbern vielmehr Stumpffinn und fittliche Berfuntenheit b= So beschloß er, für die Blinden in Frankreich Das zu werden, was der Abtel l'Epée für die Taubstummen geworden war, und eroffnete 1784 eine Lebrangi für Blinde, worln bieselben nicht nur in angemeffenen Sandarbeiten, 3. Striden, Spinnen, Seilbreben, Fransenmachen, Papparbeiten, sondern 🛋 in Tontunft, sowie im Lefen. Schreiben, Rechnen und in andern Wiffenschaft

unterrichtet wurden. Er bitbete fich dazu eigne Lehrmittel auf bie Art, wie er bies felben bei ienen beiben beutschen Blinden tennen gelernt hatte. Bum Lefen hatte er erhabene Buchftaben aus Metall, womit qualeich auf Papier gebruckt werben Bonnte; gum Schreiben eigne Schreibkaften, wo aufs Papier ein Rahmen mit Drabten, welche bie Beilen trennten, geklappt wurde; gum Rechnen erhabene Biffern aus Metall und Rechnenbreter, worein biefe Biffern gestedt werben tonnten ; gur Erbfunde Landfarten, wo die Gebirge, Fluffe, Stadte und Landesgrengen auf verschiedene Art gestickt waren u. f. w. Buerft bezahlte eine Gefellschaft von Menschenfreunden ein Roftgeld für 12 Blinde, nachher ward die Anstalt 1791 gur Staatsanstalt erhoben und mit ber Taubftummenanstalt vereinigt; als man bies aber unzwedmäßig fand, 1795 von ihr getrennt und 1801 mit bem Blindenhospital ber quinze-vingts vereinigt. Da jedoch durch Bermischung der jungen Blinben mit ben quinze-vingts eine gangliche Bermilberung eintrat, ging Saub voll Berdruß 1806 nach Petereburg, um dort eine ahnliche Anstalt zu grunden. Erft nach bem parifer Frieden 1815 murbe die Anstalt zu ihrer ursprunglichen Beftiramung guruckgeführt. Rachft Frankreich entstanden die erften Blindenanstalten in Grofbritannien, jeboch nach einem beschrantten Plane, wo fle nicht burch bie Regierung, fondern burch Beitrage ber Burger unterhalten werden. Liverpool erhielt 1790 eine Blindenanstalt, worin die Blinden beiberlei Geschlechts in Sands arbeiten, Rirchengefang und Orgelfpielen unterrichtet werden. Gine zweite entftand 1791 ju Chinburg, worin vorzüglich Rorbmachen und Seilerei getrieben wird. Nach bernfelben Plane ward 1800 bie zu London, und nach biefem Dufter die zu Dublin, Briftol und Norwich errichtet. In Deutschland ward die erste öffentliche Blindenanftalt zu Berlin, bei Haun's Durchreife, durch die Unterflübung des Königs gegründet. Beune ward Borfteher berfelben, beffen Birtfamteit vorzüglich babin ging, ben Blindenunterricht zu vereinfachen und fürs Leben anwendbarer zu machen. So bat er 3. B. flatt ber fehr gufammengefesten parifer Schreibkaften mit Riegeln, Rlap. pen und einem Drabtgitter, einfache aus Pappe mit Schnuren eingeführt; fatt bes langfamen und schwerfalligen Rechnens mit Metallziffern auf einem Rechnenbrete, das Ropfrechnen zu einer großen Fertigfeit zu bringen gefucht, und statt ber gestickten Lanbkarten, die kein naturgemäßes Bild gaben, wirkliche Hochbilber (Res liefs) ber ganzen Erbkugel und besonders Deutschlands gegeben, die seitbem fich sebr, auch beim Unterrichte der Sehenden, in mehren Theilen Europas verbreitet haben und die jeht fehr sauber in einer feinen Pappmaffe von Kummer in Berlin ans gefertigt werden. Die zweite Blindenanstalt in Deutschland entftand zu Wien. Der Begrunder berfelben ward der Armendirector Rlein, geb. 1765, der 1799 nach Wien kam und seit 1804 an einigen blinden Anaben so gluckliche Bersuche machte, baf er fehr balb, um mehre Blinde feines Unterrichte theilhaftig ju mas chen, von der Regierung unterftust, und im 3. 1816 fein Institut ju einer ofe fentlichen Anstalt erhoben wurde. Bu Prag ward eine Blindenanstalt durch den Ritter von Plater 1808 begründet. Im J. 1809 entstand als Tochteranstalt der berliner die Blindenanstalt in Dresben, beren Stifter, Blemming, fowol als bes en erster Borsteher, Steckling, bei Zeune ben Blinbenunterricht beobachteten. Sie ward spater, verbunden mit einem andern Unterftusungsvereine für Blinde, jur Zandesanstalt erhoben und steht seit 1831 unter bem Director Georgi. Seit bem Befreiungekriege von 1813, wo die ägppt. Augenpest so furchthar unter den europ. heeren wuthete, entstanden im preuß. Staate nach Zeune's Plane mehre Kriegs. dinbenanstalten. Ihr 3wed war, die erblindeten Krieger in nüglichen Arbeiten zi unterrichten. Zuerst wurde im Invalibenhause zu Berlin eine solche Wertschule ür erblindete Krieger gebildet, welche Beune und deffen Frau leiteten, und hier gebile ete Werklehrer gingen nun in die verschiedenen Provinzen, um da in ähnlichen Inftalten die dortigen blinden Arieger zu unterweisen. Diese Wertschulen sollten ser fo lange bauern, bis alle Krieger barin ausgelernt hatten; inzwischen find zwei ber

felben, ble zu Brestau feit 1818 und Ronfesberg, zur Unterwelfung erblindeter frie ger für immer bestimmt worben. In Breslau ift ein Bogling Benne's, Joh, Rnie, Dberlehrer, ber die gwedmäßigen taftbaren Lehrmittel fur die ebene und fphaniche Trigonometrie aus holy und Blech erfunden hat. Undere Blindenanstalten wurden 1823 ju Smund in Burtemberg, 1824 ju Ling, 1826 ju Freisungen in Buen und 1828 ju Bruchfal-in Baben gestiftet. In Amsterdam tam 1808 burd bie Freimaurer, ju Burich 1810 burch bie Bulfegesellschaft und die befonders thatie Mitwirkung des verftorbenen Professors Birgel, und in Ropenhagen 1811 durch ba Berein der Kette nach dem Plane des Professors Brorfon eine solche Anstalt ju Stande. Die Blindenanftalt in Petersburg, welche Saup anlegte, Die aber mi recht gedeihen wollte, scheint nach deffen Rudtehr nach Frankreich 1816 vollente in Berfall gerathen ju fein. Außer Deutschland, ber Schweig, Solland und Di nemart, und außer Frankreich, England und Rugland, fcheinen teine Blinke anftalten in Europa, und außerhalb biefes Erdtheils überhaupt feine in andern En gegenden zu bestehen. Dater Charlevoir fagt gmar, daß in Japan die Reichsutu: ben bem Gebachtniffe ber Blinden anvertraut murben, und Golownin gablt in be Riefenstadt Jeddo allein 36,000 Blinde, aber feiner von Beiden führt an, bi eine Lehranftalt für diefelben errichtet fei, und fo erfcheint alfo ber Blindenunteriik nur als eine Blute europ. Bilbung. Bgl. Klein's "Lehrbuch jum Unterrichte be Blinden" (Wien 1819). - Blindeninftitute nennt man auch folde In ftalten, worin Blinde und Augenfrante jur Beilung ober jur Berforgung aufp nommen werden, wie beren in Leipzig unter D. Ritterich's, in Erfurt unter D. Fr fcher's, in Salle unter D. Blafius' Leitung, in Dreeben in Berbindung mit de Lehranstalt für Blinde und an andern Orten besteben.

Blind schleiche (anguis bei Linné), eine nicht giftige Schlangengattung, am ganzen Körper nur mit Schuppen bedeckt, beren bekannteste Urt (A. fragilis) fast überall in Europa heimisch ist und sich durch den leichten Zusammenhang des Körpers auszeichnet, indem der Schwanz schon abreißt, wenn man sie nur bei bie sem festhält. Sie ist oben gelblich, mit einem schwarzen Längestreif, unten schwinzlich. Ihre Nahrung sind Schnecken, Regenwürmer und Naupen, weshald sie als ein nügliches Thier geschont werden sollte.

Blig der Betterftrabl beißt ein farter elettrifcher Funte, ber at einer Bolle in die andere oder aus derfelben in einen andern Gegenstand, g. B. it bie Erbe, ober auch umgefehrt aus der Erbe in die Bolten fahrt, mobei er imme ben besten Clektricitateleitern folgt. (S. Elektricitat.) Die streifenformige Se stalt, die der Blis dem Unschein nach hat, ruhrt blos von feiner fcnellen Seite wegung ber, fowie eine in ber Luft fchnell gefchwungene Roble auch ben Ginden einer feurigen Bahn im Auge erweckt; ftillftebend wurde er-wahrscheinlich immeria Gestalt einer feurigen Rugel gesehen werden, und in ber That ist er oftere beim Ew fchlagen in ber Rabe in Diefer Geftalt gefehen worben. Das Bidjad, mas er go wohnlich in feiner Bahn beschreibt, ertlatt fich am besten aus dem ftarten Bufam mendruden der Luft, welche der Blit vor fich hertreibt und welche ihn wegen gu niz ten Miderftandes nothigt, wiederholt von feinem Bege abzufpringen. Scheint er wenigstens in manchen Sallen eine innere spiralartige Bewegung ju 36 gen; so theilt Belin eine Beobachtung mit, wo ein aus Drahten zusammenge wundener Bligableiter nach Ginschlagen bes Bliges ringsum Bruche zeigte, welch schraubenformig zusammenhingen, und abnliche Falle werden von Andern erzählt Ueber die Geschwindigkeit des Blibes laßt fich nach ben bisherigen Erfahrunge nichts mit Sicherheit bestimmen. Sellwig glaubt bemfelben nach feinen, jedet nicht zulänglichen, Beobachtungen eine Geschwindigkeit von 40-50,000 K. in & Secunde beilegen zu konnen. Metalle ziehen den Blis am leichteften an, und : verläßt eine jufammenhangende Strede von Metall nur bann, wenn er einen leid tern Deg jur Erbe findet, b. h. wenn bas übrige Ende ber Strecke ibn nicht #

Erde, sonbeen in bie freie Luft führen wurde; wenn die Umwege der metallischen leitung zu lang find und er in der Rabe zu einem fürzern. Eleftricitätsleiter gelans ien fann; wenn die metallische Leitung zu bunn ift, fodaß fie nicht die gange Gletricitat, melde ber Blis mit fich führt, fortzuleiten vermag, und wenn zugleich ine reichlichere Leitung fich in ber Rabe befindet. Alle diefe Umftande find beshalb iei Unlegung von Bligableitern zu berücksichtigen. Auch Rauch aus Schornsteinen and überhaupt alle Dampfe und feuchten Rorper gieben ben Blis an, nicht aber. pie man fich oftere einbildet, ein Luftfrom; baber bas genfter ohne Befahr bei eis gem Gemitter geoffnet werben tann. Much Menichen und Thiere, welche vermoge er Befchaffenbeit ber in ihnen enthaltenen Fluffigleiten fehr gute Cleftricitatbleiter ind, trifft ber Blig vorzüglich leicht, wenn fie im freien Felde die einzigen hervoragenden Segenstande find oder fonft feiner Bahn im Wege fteben; auch fpringt er eicht von Baumen oder Steinen nach ihnen ab. Gelbst die Bestalt eines Rorpers ragt jur Anlockung bes Bliges bei, indem er in jeden Rorper um fo leichter fahrt. e langer fich diefer in verticaler Richtung ausbehnt und je fpigiger er ift. Zobtenb auf Menschen und Thiere wirft ber Blit nicht burch innere Berschmetterungen, bis nan in ber That nach dem Tobe nicht vorfindet, sondern, wie es fcheint, nur purch ftarte Erschütterung, welche eine Lahmung bes Rervenfpftems bervorruft. Ofters wirkt er nur betaubend oder partiell lahmend, und bann ift baufig Bieber erstellung der Getroffenen möglich, wozu Reizmittel jeder Art, das Eingraben in rifche Erde u. f. w. empfohlen worden find. Befondere merkwurdig aber ift es. af nach verschiedenen Beobachtern Die Gleftricitat felbft als fehr wirtsames Mittel ur Wieberbelebung angewendet werben tann, und zwar am besten in Form von Erschütterungeschlagen in ber Begend bes Bergens. Fothergill erzählt galle, wo vies Mittel mit glucklichem Erfolge angewendet wurde, und Partington stellte eis ten jungen Sund, bem ein elettrischer Schlag auf ben Ropf Sinn und Bewegung jeraubt hatte, durch fleine Erschutterungen in der Bruft wieder ber. Die Falle übris jene find nicht zu felten, wo vom Blis Getroffene gahmungen, von benen fie vorjer in Folge anderer Urfachen befallen waren, plotlich verloren, fowie Daffelbe auch urch ftarke Entladungeschlage aus leboner Flaschen bewirkt werden kann. Als Derenige, welcher zuerft um 1750 eine bestimmte Nachweisung von der Identitat bes Blipes mit dem elektrischen Funken gab, kann Franklin angesehen werden; doch jaben schon vor ihm Wall, Rollet, Windler und Andere diese Ibentitat mehr ober Bgl. Reimarus' claffifche Schrift: "Bom Blige" veniger bestimmt vermuthet. 2 Bbe., Samb. 1778); beffen "Reuere Bemerkungen vom Blige" (Samb. 1794) und Gehler's "Phyfitalifches Borterbuch" (neue Muft. , 2pg. 1825).

Bligableiter, Wetterableiter, ist eine Vorrichtung, durch wesche ntweber bie Elektricitat ber Bolken, als die Urfache bes Bliges, ohne Schlag ur Erbe geführt, ober ber entftehende Blis aufgefangen und auf einem beftimme en Bege, ohne Schaben ber Gebaube, Schiffe u. f. w. in die Erbe ober in bas Baffer geleitet wird. Die Erfindung gehort Benj. Franklin. Bei feinen Berfuchen iber die Elektricität bemerkte er, baß, wenn ein zugespitzter Metallbraht an einen lektrifirten Korper gebracht werde, eine folche Spipe biefem seine Elektritität allmas ig, und ohne daß dabei Funten erfcheinen, entziehe. Da nun die Wetterwolfen lettrifch find, fo glaubte er, bag man ihnen ihre Elettricitat, welche den Blis und as Ginfchlagen verurfacht, nehmen tonne, wenn man eine zugefpitte Stange von Retall an den hochsten Theil des Gebäudes befestige und von der Stange einen Draht bis in die Erbe hinunterführe, bamit die Gleftricitat der Bolfe, welche die Spite an fich gezogen, in die Erbe abgeleitet werde. Franklin's Bermuthung fand ich gegrundet, und man hat nach ihm an vielen Orten die Blipableiter eingeführt, velche anfänglich in einer an dem Gebäude hinab in ble Erde geleiteten eifernen Stange bestanden, beren Spipe über dem Gebaude mehre Fuß hervorragte. Nach en bisherigen Erfahrungen ist bie beste Einrichtung eines Blizableiters folgende:

Er besteht aus einer eifernen, einen Boft farten Stange, bereit oberer Die mit einer 8-9 Boll langen Spibe von Rupfer verfeben, welche, um bas Ro ften zu verhindern, im Reuer vergolbet ift. Diefe Stange (Auffangftange) with auf der bochften Stelle eines Bebaubes fo befestigt, daß fie wenigstens 5-6 fuß über daffelbe bervorragt; an biefe fügt man einen aneinander geniebeten Rupfro ftreif, 3-4 Boll'breit, ber bis gur Erbe herab und ungefahr einen Fuß tief in bie felbe hineingehen muß. Der Streif wird genau auf bas Dach und bie Wand bet Bebaubes angenagelt. Richard Watfon, ber 1816 als Bifchof von Llandaff fart, legte 1762 ju Papneshill in England ben erften Bligableiter an, in Deutsch land wurde ber erfte 1769 ju Samburg am Jacobithum errichtet. Dan bit in neuern Beiten Blipableiter vorgefchlagen, Die jene Ginrichtung erfeben feb Len. Dabin gehort ber von Nicolai angegebene wohlfeile Blitableiter aus Blede ftreifen, der auch bereits, 3. B. in Lohmen bei Pirna, ausgeführt worden if; wogegen die von Lapostolle vorgeschlagenen Bligableiter aus Strobseilen, die mit Metallfpigen verfeben fint, gegrunbeten Biberfpruch fanden, ba Berfuche genit haben, mas icon aus theoretischen Grunden ju erwarten mar, bag Strobfet Faum zu ben Salbleitern zu rechnen find und daher nicht als Bligableiter gebrouch werden konnen. Bal, Eptelwein's und Gillo's "Rurze Anleitung, wie Blischlie ter an Gebäuden anzubringen find" (2. Aufl., Berl. 1802).

Bligrohren, Bligsinter, Julgurit, sind durch Blis halb zusammengeschmolzene, rohrenformige Zusammenhaufungen von Quarzkörnern, weiche im Sande muldensormiger Vertiesungen an den Abhangen kleiner Hüget vortemmen. Die Röhren stehen meist sentrecht, sind zuweilen 30 K. lang und mande beinahe einen Zoll weit. Außen sind sie meist mit kleinen zackgen Erhöhungen bedeck, häusig auch umgeben mit einer Rinde angeseitteter Quarzkörner; innen st überzogen von Glassus. Sie sind durchschenend, von graulicher Farbe, und in sie zumächst umgebende Sand ist roth. Man sindet sie besonders in der senna Haibe in Lippe-Detmold, am Regensteine bei Blankendurg, unweit Dresden, ju Mietleben bei Halle an der Saale, zu Pillau bei Königsberg, in Ungarn, zu Driz in Cumbertand und an andern Orten. Byl. Fiedler's Abh. "über die Bligeshern" in Gilbert's "Annalen der Physik". Bd. 55, 61 und 71, und Ribbentrop, "über

die Bligrobren" (Braunfdm. 1830).

Bloch (Marcus Eliefer), Argt und Naturforscher, geb. von armen juis schen Altern zu Anspach 1723, wuchs fast ohne allen Unterricht auf, sodaß er = seinem 19. Jahre nicht einmal Deutsch verstand und außer einigen rabbinischen Schriften nichts gelesen hatte. Deffenungeachtet ward er bei einem judischen Band arzt in hamburg hauslehrer; hier lernte er die bentiche Sprache, machte ben 21st fang in Erlernung der lateinischen und erwarb sich einige anatomische Renntmisch Das Berlangen, in der Anatomie grundlichere Belehrungen zu erhalten, trieb ibs nach Berlin, wo es ihm burch bie Unterftubung feiner bortigen Bermandten mes lich warb, fich gang bem Studium naturhiftorischer, anatomischer und medicia fcher Wiffenschaften bingugeben. Dit unglaublichem Gifer mußte er gunachft bis durch frühere Bernachlaffigung Berfaumte nachzuholen, fobaf es ibm dann leicht ward, in ben verschiebenften Sachern des menschlichen Wiffens fich umfaffens Renntniffe angueignen. B. ward ju Frankfurt an der Doer Doctor ber Debicin, lebte hierauf als praftifcher Argt gu Berlin, wo er fowol wegen feiner Gelehrfam keit als um seines ebeln Charakters willen hochgeschätzt wurde, und farb daseist 1799. Sein größtes Berdienst erward er sich durch das Bert: "Allgemeine Ra turgeschichte der Fische" (12 Bde., Berl. 1785-95, 4.), mit 432 gemalten Au pfern. Ale der Aufwand, ben blefes Wert erfoberte, fein Bermogen überftieg, mart er von fürstlichen und andern begüterten Personen unterftut; ben Ramen jebe Sonners, auf beffen Rosten eine Platte gestochen wurde, findet man in ben les ten feche Banden unten angegeben. Unvollendet binterließ B. ein Softem ber fifthvologie, welches nach feinem Tobe unter bem Titel: "Systema ichthvologiau conibus CX illustratum" (Berl. 1801) von Schneiber herausgegeben murbe. 3.'s Sammlung von Kischen taufte nach seinem Tobe ber König von Preußen und

bentte sie ber Atademie ber Wissenschaften.

Blodbaus beißt in ber Befestigungstunft ein aus jusammengeschrantten, ft boppelten Balten bestehendes, mit einer Dede und Schuffpalten versehenes Saus für 25-100 Mann, bas meiftens noch mit Erde überbedt ift, um es vole g bomben = und feuerfest zu machen. Gewöhnlich ist es einige Auf in die Erde ges eritt, boch gibt es auch beren von zwei Stodwerten, Die felbft einige Gefchuse auf's Dan baut bie Blodhaufer in ber Regel in Form eines Biereds iehmen können. der Rreuzes. 3hr 3med ift, einer fcmachen Befatung bei wichtigen, febr erpos itrten Orten moglich zu machen, bem feindlichen Burfgefchut und Sturm bis um Entfat zu trogen. Ebenfo braucht man fle als bombenfefte Bachbaufer und ette Rettungsörter im Innern von Schanzen und in den Waffenplaten des bedecks en Wegs der Festungen. Auch in den Ansiedelungen an der Grenze Nordamerikas ienen Blockhäuser als Sicherheitsorter, wohln fich bie Pflanzer zurückziehen, wenn ie von ben Indianern mit Angriffen bedroht werben. Ebenso haben die Kranzosen ur Sicherftellung ihrer Rieberlaffung in Algier Blodhäuser angelegt.

Blodiren heißt eine Festung mit einzelnen, befestigten Doffen, burch gute ind amedmaffig aufgestellte Referven unterftutt, umgeben und ihr jebe Berbindung nit Außen abschneiden, um sie durch Mangel an Lebensmitteln und andern Bes firfniffen gur Uebergabe zu nothigen. Es ift auf biefe Beife ichon ofter eine weit tartere Besakung durch ein schwächeres Ginschließungscorps festgehalten und ends ich zu Rriegsgefangenen gemacht worben, wenn bie Ortslage nur sonft bie Ginchließung begunftigt und den Angriff der einzelnen Posten erschwert, benen es bei inem folden nicht an hinreichender Unterftugung fehlen barf. Ift aber auch bie Stockabe felten erfolglos, fo erfobert fie boch mehr Zeit als jede andere Ungriffsweise. Man wendet sie gewöhnlich da an, wo die Umstände keine förmliche Belagerung erzuben, wenn bas Armeecorps zu schwach ist den Belagerungsarbeiten zu genüs en; wenn es an den erfoderlichen Angriffsmitteln: Geschut, Munition u. f. w. thit; wenn die Lage eines Plates benfelben unangreifbar macht, ober die Einriche ung ber Festungewerke zu einem bauernben Widerstande teine hoffnung zeitiger Froberung gibt; und endlich wenn bie weit vorgeructe Jahredzeit und ber in ordl. Gegenden gewöhnliche Frost die Eröffnung der Laufgraben verbietet. Safen wurde früher badurch blodirt, daß der Feind eine Angabl Kriegefahrzeuge das or aufftellte, fobag fein Schiff ohne Gefahr aus : und einlaufen tonnte. Im Rriege nit Napoleon fingen die Englander zuerft an, Safen und gange Ruften durch eine tope Erklarung in Blockabestand zu seten. (S. Continentalfostem.)

Blodeberg, ber große Broden, f. Barg.

Bloemart, bisweilen auch Blom (Abraham), ein nieberland. Maler, eb. um 1565 in Gortum, ftarb 1647 in Utrecht. Er lernte die Anfangsgrunde er Zeichnenkunft bei feinem Bater, ber Ingenieur, Baumeifter und Bilbhauer our, hatte dann Floris und Frank zu Lehrern, entfernte fich aber von ihrer Mas ier und schuf ficheine eigne. Er vollendete seine Studien in Paris, wurde Stadts aurmeister in Amsterdam, ließ sich als Maler in Utrecht nieder und malte mehre roße historienbilder, 3. B. den Tod der Sohne der Niobe, Thiere, Muschelwerk nd besonders ganbichaften, welche lettere am meiften geschätt werden. Im Porraisiren war er nicht ftark, sowie man ihm überhaupt Untreue gegen die Natur, in er Nackheit sowol als in den Gewändern, vorwirft. Auch tragen alle seine Ges zálde einige Spuren der Ungeduld. Diese Kehler werden aber durch die Schönhrit ines glanzenden Colorits und ben Reichthum in der Erfindung weit übertroffen. Zorzüglich groß ist er im Hellbunkel. Er war auch Rupferstecher und Formschneiber. Beirre Werke find zahlreich. — Bon seinen vier Sohnen war Cornelius, geb. zu

Utrecht 1603, ber geschitteste. Er war erst Maler, dann Ampserstecher, hiet sine Beit lang in Paris auf und ging dann nach Rom, wo er 1680 ftarb. Sin Stich zeichnete sich durch Reinheit und Schönheit, durch sanfre übergange der Lichter und Schatten, Berschiedenheit und Weichheit der Tone so musterhaft aus, dus er der Schöpfer einer neuen Schule ward, aus welcher Baubet, Poilly, Chasteau Speier, Roullet und Andere hervorgingen. Abrian ging nach Rom erward sich als Maler und Aupferstecher Ruhm und starb zu Salzdurg durch in Duell; heinrich malte blos Bildnisse, und Friedrich hat Vieles mit Beist nach seinem Bater in Aupfer gestochen, worunter ein Zeichnenbuch in 119 Bistern ben meisten Werth behauptet.

Blomfielb (Charles James), befannter engl. Philolog, geb. 1786 m Bm St.=Comunds in Suffolt, wo er und fein jungerer verftorbener Bruder forgfattiga Unterricht in ber alten Literatur von dem gelehrten Dich. E. Becher genoffen unter beffen Leitung die bortige geachtete Grammar-School fleht. Bon bier eine 1804 nach Cambridge, wo er fich nicht nur bei ben gewöhnlichen Drufungen, fer bern auch in ben offentlichen Disputationen hervorthat und mehre ehrenvolle afaben fche Auszeichnungen erhielt. Rachbem er ben "Prometheus" bes Afchplus beraut gegeben hatte, marb er 1809 jum Fellow bes Trinity-College gemablt. Der Ri feiner Kenntniffe verbreitete fich, und 1810 gab ihm Lord Briftol bie Pfarn p Quarrington in Lincolnibire. Gine andere zu Dunton verlieb iben 1810 let Spencer aus eignem Antriebe. Dort blieb er etwa fieben Sahre, mabrend beren b 2. Muft. feines "Prometheus" und Musg. ber "Sieben gegen Theben", ber "Po fer" und bes "Agamemnon", bes Afchylus von ihm erfchienen. Er beforgte auch im Ausgabe des Kallimachus, ferner gemeinschaftlich mit T. Rennel die "Musae Catabrigienses", und 1812 jugleich mit Professor Mont die "Posthumous tractie Porson". Allein gab er 1814 die "Adversaria Porsoni" heraus. Diefe Arbeite erweckten ihm fo viel Bohlwollen, daß ihm Lord Briftol bie vereinigten Pfarreie Great = und Little=Chefterford in Effer gab, worauf er die Pfarrfielle in Dunm gegen die von Tubbenham in Suffolt vertauschte. Dem Rufe seiner philologi fchen und theologischen Kenntniffe hatte er es zu verbanten, bag 1819 ber Bibe von Condon ihn zu seinem Haustaplan ernannte: eine Wahl, welche allezeit a einen anertannt gelehrten Dann fallt, weil er zugleich die Prufungen ber in bi fem Sprengel zu orbinirenden Prediger vornehmen muß. B. erhielt balb barauf !! Pfrunde der St. Botolphefirche und endlich 1824 ben bifchoflichen Sis au Londen Unter feinen neuesten literarischen Arbeiten ift die Fortfetung feiner Ausgabe it Afchplus die bedeutenofte. - Edward Balentine B., Bruder bes Beo gen, Phitolog, geb. 1788, ftudirte ju Cambridge und erregte bie größten Erns tungen. Unter mehren Preisen, welche er erhielt, ift die Medaille mertwirtig welche er 1809 für seine schone Dbe "la desiderium Porsoni" betam. Er nich 1813 nach Deutschland, erwarb sich eine aute Renntniß ber deutschen Sprache = wurde mit Wolf in Berlin und mit Schneiber in Breslau befannt. Rach fein: Riedfehr erschienen von ihm im "Museum criticum or Cambridge classical re searches" (St. 2) Bemerkungen über bie deutsche Literatur, welche Beifall erbid ten. Die Universitat Cambridge ernannte ihn zu einem ihrer Prediger an ber Et Marientirche. Er fing an, Schneiber's "Griechischebeutsches Leriton" gu überfeter beendigte aber, diefe Arbeit nicht, vollendete hingegen bie Überfetung von Mat thia's "Griechischer Grammatit", welche aus feiner Sanbichrift von feinem Bo ber jum Drude befordert und wohl aufgenommen wurde. Als er 1816 mit eines jungen Manne von Stande, seinem Zöglinge, in der Schweiz gewesen war w nach Cambridge gurudeilte, wo man ihn gum Provector fur bas folgende Sabr nannt batte, feste er fich ju vielen Befchwerlichfeiten auf ber Reife aus, extrant und starb im Dct. 1816.

Blonbel, pertrauter Diener und Dufitmeifter Konig Richard I. (Louer

perz) von England um 1190. Während sein Herr von dem Herzog von Östreich efangen gehalten wurde, durchwanderte B. das gelobte Land und alle Gegenden Deutschlands, wo er vermuthen konnte, daß sich derselbe besinden möchte. Nach Ostweich und in die Räche Scholosses Löwenstein kommend, hörte er, wie die Sage autet, daß man daselbst einen vornehmen Gesangenen bewache. Rach vergeblichem Bemühen, ihn zu sehen, stellte er sich einst dem start vergitterten Thurme gegenster, in welchem der Gesangene sich besinden sollte, und sing an, eins von den prosperzzulischen Liedern zu singen, die er vormals mit Richard componirt hatte. Er patte kaum die erste Strophe geendigt, als eine Stimme aus der Tiese des Thurms wie zweite ansing und dis ans Ende sortsuhr. So entdeckte er seinen König, besteite ihn und erward sich den Namen des "getreuen Blondel". Diese Sage wurde zu Bretro's Oper "Richard Löwenberr" benunt.

Bloomfielb (Robert), ein ausgezeichneter engl. Dichter, geb. 3. Dec. 1766 gu Bonington, ber Sohn eines Dorffchneibers, ging in eine Dorffchule und ollte 1781 bei feinem Bruder in London das Schuhmacherhandwerk lernen. Das Besuchen einiger Bethäuser, einer Debattengesellschaft, des Coventgarden-Theas ers und das Lesen mehrer Bucher, Alles führte ihn in eine neue Welt ein, worin ein Beift allmalig sein wahres Element fand. Go ward er Dichter, ohne es faft elbst zu wiffen. Ein Bolfelied, das er nach einer alten Beise gedichtet hatte, "The nilk maid", war bas erfte, was von ihm ins Publicum tam und fand, wie ein weites: "The sailor's return", einen Plat im "London megazine". Thomson's "Jahreszeiten", Milton's "Berlorenes Paradies" und andere Werke der Art ets ullten feine gange Seele, und B. wurde ber Schopfer einer Dichtfunft, welche bie Englander in Einzelheiten noch über Thomson's "Jahredzeiten" feten. Auf dem tande, wo er fich 1786 turge Beit aufhielt, fafte er guerft die Idee gu feinem Gee pichte: "The farmers boy", welches B.'s eigenthumliche Liebenswurdigkeit chae akterifirt. Er arbeitete es jeboch unter nicht angenehmen Berhaltniffen, als armes Schuhmachergeselle, in einer Dachstube aus. Gin Rechtsgelehrter, Capel Lofft, ah es 1799 zuerft, und entzudt bavon, veranstaltete er 1800 ben Drud beffels en. Es brachte dem Dichter 50 Pfund ein, und als es Beifall fand, noch 200 Dfund, auch gewann er badurch Sonner und bestimmte Unterstützungen. Klies iende Berfe, Wärme der Empfindung, richtiges Gefühl des Natürlichen und Rühe enden, Rraft der Gedanten und Lebhaftigfeit der Ginbildungetraft find Thomfon end B. gemein; aber in B.'s Gedicht herrscht eine höhere Einfalt als in Thoms on's "Jahreszeiten". Roch hat B. eine Sammlung lanblicher Erzählungen und Bedichte herausgegeben. Neben seiner Schuhmacherei verfertigte er auch Winds jarfen. Spater tam er in eine beffere Lage, verlor aber fein Bermogen burch feine Butherzigkeit; er wurde kranklich, zuleht blind und ftarb zu Shefford am 19. Aug. 1823. Bgl. "Beitgenoffen", dritte Reihe, Rr. 18.

Blücher (Gebhard Leberecht von), aus dem Hanse Großen-Rensow im Derzogthume Medienburg, Fürst von Wahlstadt, preuß. Feldmarschall und Ritser fast aller europ. hohen Militairorden, geb. zu Rostod am 16. Dec. 1742. Beim Beginnen des siebenjährigen Kriegs schickte ihn sein Bater, welcher Rittmeister in heffen-kasselschen Diensten war, nach der Insel Rügen. Dier erregte der Indied der schwed. Husaren in ihm den Drang, Soldat zu werden; vergebens tieden die Altern und Berwandte ihm ab; er nahm Dienste als Junter in einem chwed. Husarenregimente; doch gleich in seinem ersten Feldzuge nahm ihn dasselbe reuß. Husarenregiment gefangen, das er in der Folge so rühmlich befehligte. Der Shef diese Regiments, Oberst von Belling, bewog ihn, in preuß. Dienste zu tween. Es ward ein Tausch mit den Schweden getrossen, und B. als Lieutenant dei emsselben Regimente angestellt. Misvergnügt, dei einem Avancement übergangen vorden zu sein, nahm er als Rittmeister den Abschied, widmete sich der Landwirthschaft, ward Landrath und erward sich durch Kleiß und geschiedte Geschäftessung

ben Befit eines Landgutt. Rach bem Tobe Friedrich II. trat er als Maior in fen altes Regiment wieder ein. Als Commandeur beffelben focht er am Rhein 1793 und 1794 mit Auszeichnung; Orchies, Lupemburg, Frankenftein, Oppenheim Riemeiler und Sbetheim in ber Pfalj find Beugen feiner Thaten. Rach bern für ib fo glorreichen 18. Sept. 1794 bei Lepftadt tam er, als Generalmajor, gu ben Beobachtungsbeere am Rieberrhein. Fur ben Ronig von Preugen nahm er 180! Besit von Erfurt und Mühlhausen. Der Ausbruch des Kriegs 1806 führte ihr am 14. Det, auf bas Schlachtfelb von Muerftabt. Dann folgte er mit bem großen Theile der Cavalerie dem Rudjuge des Fürften von Sobenlobe nach Dommern : beffen linter Mante; ber Bwifchenraum; ber Beibe trennte, mar aber au groß w worden, nur burch übermäßige Lag = und Nachtmariche, welche lettere B. nicht wagen zu burfen glaubte, mare eine Betrimaung moglich gewelen; unterbeffen me ber Fürst von hohenlohe genothigt worden, sich bei Prenglau zu ergeben. Dadurt abgeschnitten von Stettin, warf fich B. ins medlenburgifche Gebiet, wo er fich & Dambed mit dem Corps bes Bergogs von Beimat, bas ber Pring Bitbelm vet Braunschweig-Dis führte, vereinigte. Aber fammtliche Truppen maren an ermit tet, um mit ihnen etwas magen ju tonnen. Den Großbergog von Berg in feme linken Klanke, den damaligen Prinzen von Dontecorvo in der Kronte und den Re fchall Coult auf bem rechten Klugel, fab B. fich genothigt, fich binter ber Trere & feben, um die drei großen Corps der Frangofen möglichft lange von der Der abs gieben. So rudte er in bas Gebiet ber freien Reichsftabt Lubed ein. Allein bief Stadt, in Eile etwas befestigt, ward von der Übermacht ber andringenden frant Beere im Sturm genommen. B. hatte mit einigen Truppen fich aus ber Stadt at rettet und mußte, aller Mittel zur Bertheibigung ober Flucht beraubt, am 6. unt 7. Nov. zu Rattau, einem lubedischen Dorfe, fich ergeben. Er that bies jedec nicht anders als unter ber ihm nach vielen Weigerungen jugeftanbenen Bedingung bei seiner Unterschrift ben Busas ju machen, bag "ihm bie Capitulation vom Priv zen von Pontecorpo angetragen und von ibm nur wegen Mangels an Municies Proviant und Fourage eingegangen worden". B. war nun Rriegsgefangenn wurde aber bald gegen ben frang. General Bictor ausgewechselt und gleich nach in ner Untunft in Ronigsberg, an ber Spige eines Corps, ju Schiffe nach ber fcwed. Pommern gesandt, um Stralfund vertheidigen zu helfen und die Untermb mungen der Schweben zu unterfluten. Nach bem tilfiter Frieden arbeitete B. Konigeberg und Berlin im Kriegebepartement. Dann erhielt er bas Militaincas mando in Pommern, murbe aber fpater nebft mehren bebeutenben Danmern, mit man fagt, auf Rapoleon's Beranlassung in den Rubestand verfest. Un dem 3co bes preuß. Bulfecorps bei bem frang. Beere in Ruftand, im Sommer 1812, nats B. keinen Theil; aber als das preuß. Wolk sich gegen Napoleon erhob, da xx B., obschon ein Greis von 70 Jahren, einer der Thatigsten. Er erhielt den Die befehl über die Preußen und über das ruff. Corps des Generals von Winginger robe, welches lettere in ber golge wieber von ihm getrennt murbe. Dit Delbes muth focht er in der Schlacht von Lugen am 2. Mai 1813. Die Tage bei Baugen und bei Sannau waren nicht minder rubmvoll fur ihn; als Sieger feierte er bie areben Tage an der Sabbach und bei Leipzig. Dort fchlug B. bas Deer bes Marichalls Machonalb und reinigte gang Schlesten von ben Keinden, weehalb fein Beer ber Ramen bes Schles. erhielt. Bergebens versuchte Napoleon selbst, ben alten Swiz: rengeneral, wie er ibn nannte, in seinem Siegeszuge aufzuhalten. Am 3. Da ging B. bei Bartenburg über bie Elbe und grang durch biefen fühnen Schritt aut das große bohmische heer unter Schwarzenberg und die Nordarmee unter dem Kreepringen von Schweben gu großerer Thatigkeit. In der Schlacht bei Leipzig erran er am 16. Oct. über ben Marfchall Marmont bei Mockern glangende Bortheile wi brang fcon an diefem Tage bis an die Borftabte Leipzigs vor. Am 18. hatte er, m Micrin mit bem Aronpringen von Schweben, großen Theil an ber Nieberlage to

feindes, und am 19. waren es feine Truppen, die zuerft in Leipzig eindrangen. Seine igenthumliche Schnelligkeit und die Art feiner Angriffe batten ihm ichon zu Anfange es Keldaugs von ben Ruffen ben Beinamen "Marichall Bormarte" erworben: Bon nun an ward es sein Chrenname im ganzen deutschen Bolke. Am 1. Jan. 814 ging er mit bem fchles. Heere, bas nun aus zwei preuß., zwei ruff., einem effischen und einem gemischten Corps bestand, bei Raub über ben Rhein, befeste im 17. Jan. Mancy, gewann am 1. Febr. ble Schlacht bei La Rothière und brang jegen Paris vor. Allein feine getrennten Corps wurden von Ravoleon geworfen e och erkampfte B., obwol mit großem Berluff, ben Rudzug nach Chalons. Siere juf ging er bei Soiffons über die Misne, vereinigte fich mit ber Porbarmee, fiegte m 9. Mary über Napoleon bei kaon und brang am Ende bes Monats, mit Schwarzenberg vereinigt, gegen Paris vor. Der Tag von Montmartre kronze bis Brogthaten dieses Feldzugs, und am 31. Marz zog B. in die hauptstadt Frankciche ein. Sein König ernannte ihn, zur Erinnerung an den Sieg bei Wahls tadt, jum Fürsten von Bahlstadt und gab ihm eine angemessene Dotation. England, wohin er im Jun. besselben Jahres ben verbundeten Monarchen folgte, mpfing ihn das Bolt mit Begeisterung. Die Universität Oxford ernannte ihn fefere ich jum Doctor der Rechte. Er lebte dann auf seinen Gutern in Schlesien, bis er 1815 abermals den Oberbefehl erhielt, worauf er das heer schnell in die Rieder ande führte. Am 15. Jun. warf fich napoleon auf ihn, und B. verlor am 16. die Schlacht bei Ligny. Durch den Sturz seines getodteten Pferdes, unter wels hes er zu liegen kam, gerieth er in Sefahr, Leben oder Freiheit zu verlieren. Nach diesem unglücklichen, aber ehrenvollen Tage zeigte sich die mahre Große des Feldmarschalls und seines heers. In dem entscheibenoften Augenblicke ber Schlacht um 18. traf B. auf dem Schlachtfelde ein, nahm Napoleon in Rücken und Flanke and erkämpfte im Berein mit Wellington ben Sieg bei Belle Alliance ober Was erloo (s.d.). Er schlug den nachgesuchten Waffenstillstand ab., zwang Daris sich u ergeben, und widersette sich bei seiner zweiten Einnahme dieser Hauptstadt nache rucklich dem im vorigen Ariege ausgeübten Schonungsspftem. Für seine neuen Berbienste um Preußen und die allgemeine Sache beehrte ihn Friedrich Wilhelm III., na B. bereits im Befit aller Burden und Chrenzeichen war, mit einem eignen für hn allein bestimmten Ordenszeichen. Es bestand in einem von goldenen Strablen amgebenen eisernen Areuze. Rach bem parifer Frieden zog fich ber Fürst auf seine Buter jurud. Um 26. Mug. 1819, als am Jahrestage ber Schlacht an ber Rate pach, ward dem gefeierten helben auch zu Roftod, feinem Geburteorte, eine beonders in Deutschland seltene Ehre zu Theil, indem ihm von der Gesammtheit seis zer Landsleute, unter Anordnung des engern Ausschusses der meckenburg. Stände, roch bei seinem Leben ein von Schadow zu Berlin ausgeführtes Denkmal geseht vard. Es besteht aus dem in Erz gegossenen folosfalen Standbilde B.'s, auf eis tem hohen Fußgestelle von fein polictem Granit. Auch übersandte ihm der Standes mbschuß die bei dieser Gelegenheit geprägte Medaille. B. ftarb am 12. Sept. 1819, nach einem kurzen Krankenlager, auf feinem Gute Kriblowit in Schlesien. In Berlin ließ der König die 12 Fuß hohe Bilbfaule des helden, von Rauch mosellirt, von Le Quine und Reisinger in Erz gegossen, am 18. Jun. 1826 auf eis iem 14 F. hohen, mit Rellefs geschmudten Piedeftale aufrichten. In Breslau vard seine Statue von Rauch 1827 aufgestellt. Bergl. Barnhagen von Ense's ,B.'s Lebensbeschreibung" (Berl. 1827). Gein altester Sohn, Graf Frang on B., preuß. Generalmajor, flarb am 10. Oct. 1829 zu Köpenick an den Kolo ien der im Kriege von 1813 erhaltenen Kopfwunden.

Blum auer (Aldys), burletter Dichter, geb. zu Steier in Dbereftreich am 21. Dec. 1755, studirte in seiner Baterstadt, trat 1772 zu Wien in den Jesuitens orden, privatisitet baselbst nach der Aushebung desselben, bis er als Censor angertellt wurde, legte aber diese Stelle nieder, da er die Graffer iche Buchhandlung

Abernahm, an der er schon seit 1787 einigen Anthell gehabt hatte, und fladig Wien am 16. Mary 1798. Seine "Travestirte Aeneide" (3 Bde., Wim 1784. Ausl., Königsb. 1824) erward ihm als Dichter ausgezeichneten Auf. Et sit er poetisches Zerrbild, reich an Wis und drolligen Verdrehungen. Diese Eigenschaft sindet man auch in mehren seiner übrigen zahlreichen Gedichte, in welchen er Birge oft nachahint. Sie wurden zuerst durch den von ihm und Raschte herausgegehan "Wiener Musenalmanach" (1781 fg.) bekannt. Eine vollständige Summin dersetben erschlen in wiederholten Auslagen zu Wien von 1782—87. Eine athmen Feuer und Leben und sind in einer schönen, reinen und mannlichen Spatzeit aus, die Sprache wird unrein, und das Mechanische des Berebaues ist weinkt Seine sammtlichen Werte erschienen zuerst zu Leipzig in 8 Bdn., 1801—3, das zu Königeberg (4 Bdd., 1827, 12.) und in München (7 Bde., 1827, 12.).

Blume, Blute. Mit erfterm Namen belegt man im gemeinen tetent Blute berjenigen Gewachse, Die man wegen ihrer Schonbeit ober ihret Bitt ruche in Garten gieht. Dagegen fagt man Blute vorzugeweise von Obstbanne In der Sprache der Wiffenschaft wird Blute und Blume entweber gleichbetente für den Inbegriff der Befruchtungstheile der Pflanze mit ihren eigenthumlic Bullen gebraucht, ober man bezeichnet burch Blume vorzugeweise die Blummten ben mittlern ober innern, bober entwickelten und meift lebhaft gefärbten Amis ! Bullen für die Geschlechteorgane. Jebe vollkommene Blute der bober organite Gewächse ober Rotpledonenpflangen zeigt zwei Baupttheile, namlich effent to mittelftanbigen Blutentheile, jufammengefest: 1) aus bem Stengel (pistilla dessen Thèile Fruchtknoten (germen, ovarium), Griffel (stylus) und Narbe (1622 find und als weibliche Blutentheile betrachtet werden; 2) aus bem Staubfaben it mannlichen Blutentheile (stamen), beffen mefentlicher Theil ber Staubbeutt !! thera) ift, der fich aber gewöhnlich noch auf einem fudenartigen Trager (filamenim befindet; 3) endlich aus ben, nicht nothwendig vorhandenen, Honigaefagen (nech Meiftens find Stengel und Staubfaden in einer Blute vereinigt (3000000 ria). bluten (flores hermaphroditi). Ift ber Stengel nicht vorhanden, fo nenn: Die Blute mannlich (los masculus); fehlen bagegen bie Staubfaben, fo bei weiblich (flos foemineus). Beibe lettere Urten ber Bluten werden auch Schlechtige (flores unisexuales) genannt. Schlagen mannliche und weibliche 200 fehl, so ist die Blute unfruchtbar, geschlechtlos (flos sterilis). Der zweite buil theil ber volltommenen Bluten find die Bullen, Blutenhullen (perianthia). 2 blattartigen Theile, welche die Befruchtungstheile unmittelbar und fast imme his formig (concentrifch) umgeben, find gewöhnlich dreierlei Urt: 1) Reich (cale ber außere Rreis; 2) Krone, Blumentrone, Blume (corolla) und, men Theile getrennt find, Blumenblatter (petala), ber mittlere Rreis und 3) 161 18 benfrone (coronula, corona, fauces), ber die centralen Blutentheile junacht gebende Rreis. Lesterer ift ofters nicht vorhanden, fowie auch Reich obn &: bieweilen fehlen, oder verwachfen. In unvolltommenen Bluten (flores incomp fehlen alle Blutenhullen. Wo nebft den Centraltheilen fammtliche bri In ober boch ble zwei außern, vorhanden find, volltommene Blute (flos perfectcompletus), ift es leicht, fie ju erkennen, wo aber blos einer fich vorfindet, f: nur eine anatomische Untersuchung und die relative Stellung der Abschnitte in Et auf die centralen Blutentheile gu ber Gewißheit führen, ob die Blutenbille !! oder Krone ift. Gewöhnlich ift bann Erfteres ber Fall und die Blute heißt bam menlos (flos apetalus). Die hoher und mehr unter ben Bluten ftebenden Blut Dedbiatter (bractene) genannt, erscheinen oft, g. B. bei bem Bachting (melamyrum), fronenartig gefarbt, find aber dadurch, baf fie immer etwas gene von den Blutenhullen freben, von diefen zu unterscheiben. Andere Schwienigt:

Beftimmung ber Blutentheile veranlaffen die Diebilbungen ober Monftrolltaten r Gewächse, die vorzüglich bei der Cultur berfelben jum Borfchein kommen. Eine r gewöhnlichsten in Rudficht ber Bluten, welche übrigens von Laien und Liebbern für schön gehalten wird, ist das Bollwerden oder Gefülltsein. Diese Ex einung wird von zu reichlicher Nahrung der Pflanze veranlaßt und besteht darin, B die Organe, welche regelmäßig zu Stanbfaben werden follen, auf einer un-Utommenern Bildungeftufe fteben bleiben und Blumenblatter barfielen. Dies ift ch der Grund, weshalb vollkommen gefüllte Bluten nie reife Samen geben, 5. Befruchtung.) Die Bluten, als die volltommenften Organe der Pflanzen. ren Entwidelung die Periode der hochsten Entfaltung des Individuums anzeigt, eten verhältnismäßig die festesten Rennzeichen dar und find demnach in den Systeen , kunstlichen sowol als naturlichen , vorzugsweise berücksichtigt worden. Es ist lalich ohne diese Theile kein vollkommenes Gewächs mit Sicherheit zu bestimmen. infugung, Babt ober Gestalt der Theile find vorzüglich zu berüchsichtigen; bas gen Große, Farbe und Geruch weniger fich gleichbleibenbe Merkmale liefern. In len biefen Rudfichten bieten die Pflanzenarten die gedfte Verschiebenheit dar. Die rt des Anfisens der Bluten auf den Berzweigungen des Stammes, deren lebte, elcher die Blute unmittelbar und ohne Blatter zu tragen eingefügt ist, man Blus aftiel (pedunculus) nennt, liefert ebenfalls wichtige Chasaktere. Der Inbegriff efer Berfchiebenheit hinfichtlich ber Unheftung und bes Standes ber Bluten gurander heißt Blutenftand (inflorescentia). Fehlt ber Blute ber Stiel, fo heißt figend (flos sessilis). Sind eine Menge folcher figenber:Bluten in eine Lugelige er hatblugelige Daffe zusammengebrangt, fo nennt man diefen Blutenftand, e ihn 3. B. bie Sonnenrofen und Aftern zeigen, gufammengefestes Ropfdien apitulum compositum) und die ausgebreitete Achse desselben Blütenboden (reptaculum). In ben Blutenknospen ift befonders bie Art, wie bie Blutenhullen fammengelegt und geordnet find, zu berücksichtigen. Man nennt bies Knoepenge ober Bufammenfaltung (aestivatio, praefloratio) und es gibt diefelbe für attungen und Familien wichtige Unterscheidungszeichen. Die größte bekannte lute ift bie ber Rafflesia Arnoldi R. Brown, eines offind. blattlofen Schmaroser: wächses auf Wurzeln der Cissusarten. Sie mißt 2½ Fuß im Durchmesser. lume wird vielfach im figurlichen Ginne gebraucht. In der Chemie belegt an mit biesem Ramen die feinsten Theile der Körper in trockener Gestalt, nachdem che bas Feuer von den grobern Theilen durch Sublimation ausgeschieden hat; so ben das Laugensalz, das Spießglas, der Arfenik, Benzoe, Wismuth, Schwefel, 8 Binn, Bint u. f. w. Blumen. - In ber Sagerfprache beift Blume ber chwanz des Rothwildes und des Hasen, während man beim Fuchs und Wolf r die Spiße des Schwanzes darunter versteht. — Beim Weine bezeichnet man rch Blume ben Bohlgeruch beffelben, was bie Frangofen, namentlich bei urgunderweinen, burch bouquet ausbruden.

Blumen (kunstliche), werden aus Federn, Papier, seinem Pergamente, inwand, Battist, Lasset, Sammet, Stroh, seinen Holz- und Hornspahnen, nischen Blättchen, Biscuit, vorzüglich aber aus den Coconshäuten der Seidensirmer versertigt, und dienen zum weiblichen Putze, zur Verzierung der Zimmer, Altäre, Heiligenbilder, Leichen, zum Schmuck dei Kindtaufen, Hochzeit u. s. w. Frankreich und Italien waren lange Zeit im Besitz des Alleinhandels t dieser Waare, und man nannte vorzugsweise die aus den Coconshäuten sabriten italien. Blumen, well sie in Italien zuerst austamen. Jest werden aber nstliche Blumen auch zu Wien, Triest, Presburg, Prag, Berlin, Rürnberg, 1rth, Hamburg, Brüssel, Leipzig, Oresden und an andern Orten in großer Wollsnmenheit versertigt. Die Brasilier haben eine besondere Fertigkeit, die glänzenz Wumen ihres Baterlandes täuschend aus Federn nachzubilden. Der narürliche Sonv. Lex. Achte Aust. I.

Geruch wird zuweilen ben kunftlichen Blumen und Blumenwerzerungen bis bas Beneben mit wohlriechenben Dien und Effenzen gegeben.

Blumenbach (Joh. Friebr.), ber Deftor ber Univerficht Gottingen, ein ber bebeutenbften philosophischen Raturforfcher, geb. am 11. Dai 1752 ju God Audicte in Jena und in Gottingen, wo er 1775 bas medicinische Doctorat, 174 Die Aufficht über bas Naturaliencabinet ber Universität und eine außerordentib fowie 1778 eine ordentliche Professur der Medicin erlangte, und fpater jum Die medicinalrath emannt wurde. 1783 unternahm er eine Reise nach der Som, und fpater eine nach England, wo ibm befonders bas Boblweden bes beitis ten Bants febr nuslich war. Er befist, außer vortrefflichen natuchifterilit Berten und Aupferflichen, herrliche naturhistorische Sammlungen, unter: den bie Schabelfammlung in ihrer Art einzig ift. 2m 19. Sept. 1825 fin B. fein Doctoriubelfeft, wobei außer mehren Gludwinschungefchriften aus : Medaille ihm überreicht und bas Capital zur Begründung eines fortbauernben Reie stipenbiums, das seinen Namen führen soll, niedemelent wurde. Im 26. fr 1826 wurde bas 50. Sahr feiner Ernennung zum Profeffer ber Universität Gin gen gefeiert, wozu Loos in Berlin die Aubelmedgille verfertigt batte. Gnif B.'s Berdienste, die er sowol durch seine Schriften als durch seine vielstute gablreich besuchten Borlefungen um die philosophische Behandlung ber Am wiffenschaften fich erwarb. Schon feine erfte Schrift, die Inaugurabiffent "De generis humani varietate nativa" (Gott. 1775, 4., 4. Xufl., 1795; bz: von Gruber, und frang. von Charbel, Par. 1806) machte ben Berfaffrin: gelehrten Welt rubmlichft befannt und fie allein fcon wurde feinen Ramen # -Nachwelt gebracht haben. Sein, freilich in einzelnen Unfichten ichon water hauptwert ift bas "handbuch ber Naturgeschichte" (Gott. 1780, 12. Aufl. 18 Die Schrift: "Über den Bildungstrieb und das Zeugungsgeschäft" (Gott. 18 3. Muff. 1791), machte burch bie barin aufgestellten Unfichten über bas Entit organischer Rorper großes Auffehen. Als mufterhafte Sandbucher geten formula leine "Geschichte und Beschreibung ber Knochen bes menschlichen Korpers" (& 1786, 2. Aufl. 1806); seine "Institutiones physiologicae" (Gott. 1787, 42 1821; beutsch von Eperel, Wien 1789 und 1795, franz. von Pugnet, & 1797, engl. von Elliotson, 2. Aufl., zuerst mit einer Schnellpreffe gebrucht! auch ins Sollandische und Spanische überfest) und fein "Banbbuch der verglitiben Anatomie" (Gott, 1805, 3. Aufl. 1824), burch welches lettere für Wissenschaft zuerst in Deutschland bie Bahn gebrochen wurde. Auf seine Et fammlung grundet sich die "Collectio craniorum diversarum gentium illusti." Rupfern, von welcher (Gott. 1790-1820, 4.) feche Liefetungen erfchienen

Blumenhandel in Bolland. Sarlem mar in frubern Beite Hauptfit biefes Bandels. In Solland herrichte 1636 und 1637 ein mabrer Bir fchwindel; wie jest in Staatspapieren, fo speculirte man bamals in Blumen, with lich Tulpen. Man vertaufte Zwiebeln, die man nicht befaß, für unerhörte Smil mit der Bedingung, felbige dem Raufer in einer festgefehten Beit zu liefen. eine einzige Semper Augustus bezahlte man 13,000 Sibn., und fur beri begin ausammen 30,000 Glon., für 200 Affe von berfelben 4500 Glon., für 400 Affe miral Lieftenshoet über 4000 Glbn., für Abmiral Enthuizen über 5000 Glbn : Für einen Biceroi gab man: 2 Last Weizen, 4 Last Roggen, 4 fette Dassa. Si tel, 12 Schafe, 2 Drhoft Bein, 4 Tonnen Achtguldenbier, 2 Tonnen 🖼 1000 Pf. Rafe, ein Bundel Rleiber und einen filbernen Becher. gewann Jemand in Amsterdam in vier Monaten über 68,000 Glon. bi 🕅 handel. In einer einzigen bolland, Stadt follen über 10 Dill, Tulpenwieben kauft worden sein. Als aber die Raufer sich weigerten, die vorbedungenen Em ju jahlen, und als die Staaten am 27. Apr. 1637 bestimmten, das beman Summen auf dem gewöhnlichen Wege, wie jede andere Schuld, beigetrieben mit offten, fibesten bie tollen Preife auf einmal, und man tonnte min eine Semper Augustus um 50 Glbn, haben. Dennoch waren auch nachber bie Summen Die nan burch Dervorbringung neuer und feltener Inlbengemachfe gewann , nicht uns ebeutenb, und noch jest findet man in den Berzeichniffen ber harlemer Blumiffen vie Preise von 25 — 150 Sion, für einzelne seltene Tulven. Bis zur franz Repolution sogen die harlemer Blumiften ihre Tulpenzwiebeln vornehmlich aus Ryffel Lille) und andern Stabten Flanberns, wo fich die Geiftlichen mit Erziehung berelben beichaftigten, nachber trieben fie bies Geschaft felbft; boch ift ber gange Lulpenhandel nicht mehr von fonderlicher Bedeutung. Aber auch nach bem Berfall effelben verlor Alemaar ben Ruf nicht, die erften Liebhaber und Kenner von Blumengemachfen zu befigen. Bermogenbe Derfonen trieben bie Bucht ber Blumen, esonders ber Spacinthen. Theils von diefen, theils von auswarts ber, versaben ich die Blumiften nicht nur mit Spacinthen, fondern auch mit Ranuntein, Aucis eln, Rellen, Anemonen u. a. m., bie allmalig zahlreicher bei ihnen bestellt murs en. Das Geschäft gewann von Jahr ju Jahr an Ausbehnung, und Sarlem ift is jest ber Stapelplat ber iconften Baare biefer Art geblieben. Die Spacinthen ingen erft 1730 an recht beliebt zu werden. Man bezahlte in diesem Jahre für 'asse non plus ultra 1850 Glon., und für his Ophic, wovon die ganze Zwiebel ist ein paar Stuber toftet, 275 Sibn. 1776 ftand ber harlemer Blumenhandel in nem hoben flor, und noch 1785 gab man für ben Marquis be la Cofte 750 Gibn. Seitdem find die Preise ber Spacinthen ebenfalls fehr gefunken, wiewol man t ben Berzeichniffen auch noch einzelne boppelte Spacinthen mit Preisen von 5-100 Gibn. aufgeführt findet. Die fehr verbreitete Liebhaberei, allerlei Blumen, nd besonders Spacinthen, im Winter auf Glafern und in Topfen zu ziehen, balt efen Santel noch aufrecht. 3wifchen Alemaar und Lepben find über 20 Morgen andes (zu 600 Ruthen) allein den Hacinthen gewidmet, die in dem sandigen und dern Boden gang vorzuglich gebeiben. Roch gablt man in und um Sarlem viele Sie haben Berfenbungen nach Deutschland, Rufland, Engllumenhånbler. nd u. f. m., felbft bis nach ber Turtei und bem Borgebirge ber guten Soffnung. est ift theils burch bie Beltumftande, theils aber auch baburch biefer Sandel febr rborben worden, daß einzelne harlemer Blumiften übermaßig große Partien Bwie-In allenthalben in Commission geben und in Auctionen und fonst verschleubern ITen. Außer den angeführten versenden die Sarlemer noch Tagetten, Jonquillen, eiße Lilien, Martagons, Iris, Fritillarien, Krofus und andere Blumengewächse, ch allerlei Samereien, Obstbäume und Treibhausgewächse. Erwähnung verdient ¿ einträgliche, viele Familien nahrende Cultur ber Rofen bei Noordwoll in Gud-Uand, wo man langs ber Dunen ansehnliche Rosenfelber fieht.

Blumenorden, f. Degnisorben. Blumenfpiele, f. Jeux floraux.

Blumensprache. Es ist bekannt, daß die Morgenlander, als Freunder Allegorie, gern in Bilbern reden und schreiben. Sie besigen darum auch eine erist, ihren entfernten Freunden die geheimsten Gedanken ihrer Seele und die verzigensten Wünsche ihres Herzens ohne alle Charaktere mitzutheilen. Diese ges irre Sprache schient von den eingekerkerten morgenlandischen Frauenzimmern erziden worden zu sein. Denn diese haben bei ihren wenigen Beschäftigungen und esser worden zu sein. Denn diese haben bei ihren wenigen Beschäftigungen und esser wurde zwar schon und sinnig, aber auch sehr elngeschränkt und willkurzen Nur Herzensangelegenheiten können durch see abgehandelt werden. Sie seht in der Kunst, einen Strauß von natürlichen Blumen, die alle nach einer seirren Bedeutung gewählt und geordnet sind, zu binden. Einen solchen Strauß zut man Selam. Da jedes Land seine eigenthümslichen Blumen und Kräus, sowie seine besondern Begriffe vom Schältichen und Unschällichen, von

Schwachen und Starten ber Leibenschaften bat, je nachbem fein Rime tibe oder marmer, feine Sitten verfeinerter oder rober find, fo wird man nicht w in jebem Lande andere Strauger binden und binden mieffen, fonden and a einem und bemfelben Lande wird jede Blume anders fprechen, wenn fie win in andern Berfon gebraucht wird. Denn in ber Bezeichnung ber Bedeutum it Blume findet ja bie größte Billfur ftatt. Übrigens bedarf es bei der Blummin Leines tiefen Korfebens; die Natur felbft wird die befte Lehrerin. Richtet man f nach einer bestimmten aufgezeichneten Blumensprache, fo barf man nur bat bie fügte Berzeichniß ber Bebeutung jeder Blume nachsehen, und man wird biefe & mensprache verfteben. Die Sauptregel bierbei ift: wohl zu beachten, bif bie Blume rechter Sand einen Gebanten ausbruckt, und bag fie umgefehrt, b. Stiel biefer Blume nach oben gerichtet, bas Gegentheil andeutet, 3. B. in fenknospe mit ihren Dornen und Blattern beißt: 3ch fürchte, aber ich boffe. Bu man biefe Anospe umfehrt, so will man bamit fagen: Dan muß weber finte noch hoffen. Doch muß man auch bie verschiebenen Debificationen eines Gat Lens nicht unbeachtet laffen; man tann fie burch bie namliche Blume andet Wenn man 2. B. von der Rosenknospe die Dornen abstreift, so beist bied: E: Alles zu hoffen; pfluckt man aber die grunen Blatter ab, so will man damit 🔄 Es ift Alles zu fürchten. Go tann man bas fombolische Beichen fast aller Bin burch ihre Lage ober burch bie Beraubung ihres Schmuckes vervielfaltign. Mingelblume & B., an den Ropf gebracht, deutet Beiftestummer an; an but gelegt, Liebesgram; auf die Bruft, Lungeweile. Das Wort 3ch bezeichnit mit Bezug auf bas Symbol ber Blume, wenn man lettere rechts binnigt; Wort Du, wenn man fie links herabfinken lagt. Wenn man feine fund fagen wollte: Warum weintest du, meine Liebe, gestern im Geheim af Balle? — so müßte man einen Strauß von folgenden Blumen binden: Ein 🖼 feblumchen, Rosmarin, Refeda, rother Levfoie, violetter Sommerlebbit, Bide, Iris, Tuberofe. Bitte fie biefe Antwort zu geben : Sch weinte mich entfernten Freund, einen Offizier, ber ju Felbe gegangen ift, und furcht Tob, — fo wurde fie folgende Blumen nehmen muffen: Nariffe, Reti-Thymian, eine meiße Hyacinthe, eine Ranuntel, eine Kaisertrone, Kraufen Salbei und himmeleschluffelchen. Bgl. "Die Blumensprache, ober Sombili Pflanzenreichs", nach dem Franz. der Frau Charlotte de Latour, von Dudle (1820); "Selam, ober die Sprache ber Blumen" (2. Aufl., Berl. 1821) in ber Türkei und den Harems wirklich übliche Blumensprache hat jedoch in: andere Einrichtung. Es wird babei Rudficht genommen auf den Ramen ber Da Die Blume bezeichnet eine Phrase, beren Schlufwort mit bem Namen ber Ed reimt, auf folgende Beife: Der Rice beift turfifch Jundicha und bezicht Phrase "Sewerim seni olundscha", b. h. tch liebe bich bis jum Sterben; bie B heißt Bakla und bezeichnet die Phrase "Al beni sakla", d. h. nimm mid " halte mich; die Hpacinthe heißt Sunbul und bezeichnet die Phrase "Ben 25 sen gul", b. h. ich weine, lache bu. Bgl. "Fundgruben bes Drients", Bb. 12 Es gibt aber auch eine Blumensprache ohne Blumen. Dies ift namlich in bruck, eine Sprache, reich an Bildern und Allegorien. Auf biese Weise wir bildliche Ausbruck eine Blume, und ein Auffat, ein Buch, das ganz in Mis geschrieben mare, mirbe Blumensprache in Diefer Bebeutung enthalten. Di die Blumen immer etwas Schönes, etwas Angenehmes anzubeuten pflis wurde jede schone und angenehme, felbit blumenlose Sprache bennoch eine Blumensprache genannt werben burfen. Da endlich bas Sprechen bur Blume im gemeinen Leben so viel heißt als geheimnifvoll thun, reben, fo auch jebe geheimnisvolle, buntle Sprache in einem gewissen Sinne eine Bu sprache genannt werden tonnen.

Blumenftud nennt man in ber Malerei eine Darftellung von Bie

vorin biese ein Aunstwerk für sich ausmachen. Solche Darstellungen, wobei tanchende Wahrheit nur das nächste Erreichbare ist, werden zwar gewöhnlich nur zu ern untergeordneten Arten der Malerei gezählt; allein sie können bennoch unter inem höhern Charakter als dem der Nachahmung erscheinen und durch sinnige Bahl, Beleuchtung und Anordnung ein wahres asthetisches Verdienst erlangen. 11s die berühmtesten Blumenmaler nennen wir Huysum, Rachel Rupsch, Seghers, Berendael, Mignon, Faers, Roepel, und unter den Neuern Senss in Rom, Anapp nd Menzel in Wien, Danner in Ludwigsburg, Meyerhofer, Nachtmann, Maternheimer und Lebsche in München und Littelbach in Dresden. (S. Malexei,

Blumenuhr nennt man einen burch Blumen hervorgebrachten Zeitmeffer. Jekanntlich offinen und schließen sich die Blumen theils nach dem hellen ober dument. In Wetter, theils nach der känge ober Kurze des Tages. Die merkwürdigsten aber igen zu bestimmten Stumden des Tages Bluten, besonders früh und Abends, rid diese sind vorzüglich geeignet, um aus ihnen eine Blumenuhr zusammenzusehen. u diesem Behuse wählt man Blumen, welche von Sonnenaufgang an regelmäßig ne Stunde blühen und dann sich verschließen, stellt neben diese andere, welche in der Achsten Stunde blühen und sich schließen und such auf die Weise alle Stunden des ages durch Blumen vertreten zu lassen, welche nur zu bestimmten Stunden blü-

222. Linné stellte zuerst eine folche Blumenuhr im Garten zu Upsala auf.

Blut, die rothe, in ben Abern thierifder Rorper befindliche gluffigfeit, fine t fich in allen Saugthieren, Bogeln, Amphibien und Fischen, bei ben lettern iben Thierclaffen aber mit dem wichtigen Unterschiede, daß ber Warmegrad ihres Latts nicht fo hoch ift als bei den erstern, daber fie auch kaltblutige, jene aber warms atige Thiere genannt werben. Die Infekten und Würmer haben flatt bes Bluts gen Gaft von weißlicher Karbe, ben man weißes Blut nennt. Das Blut ents itt zwei verschiedene Stoffe, bie fich beim Gerinnen voneinander scheiben: bas Lutwaffer, eine mafferige eineifhaltige Substang, und ben Bluttuchen, eine bide, Leimige Maffe, ber eigentlich bie rothe Farbe jufommt und bie viel fcmerer ift als Die lettere lagt fich wieder in zwei verschiedene Bestandtheile trennen , in ben exor, ober eigentlichen rothen Theil bes Blute, und in die gerinnbare Lymphe, weler bas Gerinnen bes Blutes zuzuschreiben ift. Der Eruor besteht aus phosphorgrem Gifen mit etwas Eiweißstoff verbunden und die Rothe bes Blute ift einem hligen, verbrennlichen Stoffe juguschreiben. Jungere Thiere haben einen viel i Bern Kaferfloff ale altere und ftartere Thiere; biefe aber weit mehr Sticftoff im Lute als jene. Bei veranberter Rahrung ber Thiere finbet man veranberte Bemotheile im Blute; auch anbern folches Krankheiten um. Bei franken Thieren bas Siweiß bes Bluts weicher als bei gefunden, und aus biefem erzeugt fich bie 263 und ungehaut auf dem Blute kranker Thiere. In hyperfihenischen Krankheiten Liberfluß, in afthenischen Mangel an Faserstoff. Außerhalb bes Körpers geht mit Blute bald eine auffallende Beranderung vor; es fangt an zu gerinnen, und se hernach zuerst in eine saure, dann in eine faule Gahrung über. Bei zu Tobe agten Thieren, ober benen, bie ber Blig erfchlug, gerinnt bas Blut nicht. ut der Bogel hat eine hohere Rothe, es ift warmer als bas ber Saugthiere und innt schneller an der Luft. Das Blut der Amphibien und Fische gerinnt schwer. arch ftarte Bergroßerungsglafer bemertt man in bem Blute bes lebenbigen Thic-, ober in frifchgelaffenem Blute, daß es, befonbers ber Eruor, aus tugelformigen aschen, ben fogenannten Blutfügelchen, befteht, beren Große etwa ben breihun: tften Theil einer Linie beträgt. In bem, wennschon nur furze Beit ftebenben ute bemerkt man fie nicht. Sie find die Wirkung des im Blute herrschenden Les; je fraftiger und gefunder bas Thier ift, befto mehre Blutfugelchen bemertt n in bem Blute deffelben. Gie jeigen gleichsam ben übergang vom geftaltlofen iffigen jur Urform ber erften organifchen Bilbung an. Fur bas Leben bes thieri: Rorpers ift bas Blut von ber größten Wichtigkeit, und man tann es füglich

als ben Quell bes Lebens anfehen, beshalb wurde es auch von vielen Philosopia bes Alterthums als ber Sit ber Seele angenommen. Das Blut fest nach und und die für die Erhaltung und das Wachsthum des Korpers erfoderlichen Rabrung fafte burch eine Menge hierzu geeigneter Gefage ab und wird burch ben in bie line Schluffelbeinblutader einftromenden Milchfaft erfett, ber fich bort in Bint verme belt. Der Blutumlauf ift gleichsam bie Grundlage und erfte Bebinama & Lebens. Mit bem Aufhoren ber Bewegung bes Bluts bort alles Leben und fab lich jede übrige Berrichtung bes thierifden Rorpers auf. Das Bern ber Din puntt bes Blutumlaufs, bat eine boppelte Bewegung, welche unaufhorlich medit bie eine ift gusammengiehend, die andere erweiternd. Mit dem Bergen find gwei Ara von Ranalen verbunden, wovon die eine Schlagabern, bie andere Blutabem beit (G. Abern.) Der Umlauf bes Bluts geht mit einer bewundernswürdigen Cone ligfeit vor fich ; ftromte es mit gleicher Gefchwindigfeit gerade und ohne Rumma gen fort, fo murbe es in einer Minute ungefahr 149 Auf burchlaufen. Die Grab von Schnelligfeit hat bas Blut aber nur in ben nabe am Derzen befindlicht großern Ranalen; je weiter es fich vom Bergen entfernt, befto mehr nimmt au iene Geschwindigfeit ab. Man tann in einem erwachsenen Menfchen von amit lichem Bau eine Blutmaffe von 24 - 30 Pfund annehmen. Bal. Wedemma "Untersuchungen über ben Kreislauf bes Bluts" (Banov. 1828).

Blutbereitung, f. Affimilation.

Blutegel (hirudo medicinalis), ber gemeiniglich schwarze, fingerlen: feberfielbide, ju ben Unneliben gehörige Baffermurm, mit malzigem, etwas niebe gebrudtem Leibe, ber nach vorn etwas bunner wirb, und bier ben Dund mit be ichneibenden Riefern, aber hinten einen Saugnapf bat, womit er fich fest balt; te Bauch ift gelb geffedt, auf bem Ruden befinden fich acht gelbe, fcmarge, rothe Er genstreifen. Er bewegt fich baburch fort, baf er fich ausbehnend und zufammen bend bald mit dem Munde, balb mit bem hintern Saugnapfe festelebt. Langs : Seiten hat ber Blutegel viele Locher jum Athemholen, welche mit Blaschen in ! Mabe der Gefafe in Berbindung fteben; an ber Bruft find zwei Locher binter ander, burch bas vordere geht die Ruthe, burch bas hintere bie Gier, von beneu fi mehre in einer gemeinschaftlichen, schwammartigen Sulle befinden. Die Blum leben in Teichen und sumpfigen Bachen mahrscheinlich von fleinen Thieren = von dem Blute, das sie den Fischen aussaugen. Außerdem haben sie aber and :: Trieb, ben warmblutigen Thieren fo viel Blut auszusaugen, daß fie zum Grit worte geworden find. Darum wendet man fie in der Dedicin, um Blut m fen, an, sammelt fie in großer Menge und bewahrt fie mit Gorgfalt in ben 12 theken in großen Glasern auf. Sie machten in ber neuesten Beit an mehren Dr. einen nicht unbedeutenden handelsartitel nach England und Frankreich aus. 2 Unwendung derfelben hat bor dem Abertag bie Bortheile, daß eine geringere, = freilich nicht gang genau zu bestimmenbe Menge Blut aus ben Capillargefafent Saut (nicht aus größern Gefagen, wie beim Aberlag) und an Stellen gelaffen mie den tann, wo dies auf eine andere Beife nicht zu bewertstelligen ift. In Entit dungen und Blutcongestionen find fie oft nuglicher ale Aberlaffe, Die unterbritati Blutungen ber Samorrhoiben und Menstruation sucht man burch Blutegel per feben, und wendet sie oft auch an, um eine Ableitung des Bluts von wichtigen drohten Organen ju Stande ju bringen. Das Anlegen ber Blutegel geschicht durch, daß man fie mit der hand, ober in Leinwand, Papier, ober vermittels in fleinen Glaschens babin balt, wo fie faugen follen, und fie, wenn bies gefchiebt, lange in Rube laft, bis fie von felbst abfallen. Dies geschieht gewöhnlich erft, mei fie durch das aufgenommene Blut drei = bis viermal größer und dicker geworden 🖘 und fich deshalb taum mehr bewegen tonnen. Sollen fie fruber entfernt werden streut man ihnen ein wenig Kuchensalz auf den Rucken, wo sie dann sogleich 🗔 fallen und bas eingefogene Blut von fich geben. Die kleinen breicdigen Munt melde fie binterlaffen, bluten gewöhnlich noch eine langere Beit fort : manchmal interhalt man biefes Rachbluten und verbindet alebann die Bunden, indem ein wenig Schwamm auf bie Bunde gelegt und burch Beftpflafter befestigt wird. Alebann erfalgt die Bernarbung gewöhnlich in turger Belt. Go einfach nun auch biefes Berfahun ift, fo viele Umftande konnen fich boch ereignen, welche bas Unlegen ber Blutegel beschwerlich machen; bald wollen biefe nicht faugen, bald geschieht es unter beftigen Schmerzen, und Diefem begegnet man, wenn man die Stelle febr rein mafcht und mit Milch oder Buckerwaffer befeuchtet; bald ift die Nachblutung fo reichlich, daß fie fich auf die gewohnliche Urt nicht hemmen laftt. Dft bleibt an ben Stellen, wo bie Blutegel gefaugt hatten, ein fcmarglicher, gruner, gelber gled von in die Saut jubgetretenem Blute jurud; bisweilen geben auch die Bunden in Entjundung und Eiterung über. Gin gefährlicher Bufall ift es, wenn Blutegel beim Trinten im Baffer verfchludt werben, ober bei Mangel an Aufmerkfamteit in bie Rafe, ben Mund ober andere Dffnungen bes Rorpers bineinfriechen. Sie faugen fich bann nnerlich an und bewirken oft gefährliche Blutungen. Rennt man die Veranlaffung older Blutungen, fo icheint bas Galgmaffer bas zwedmaßigfte und ficherfte Bulfis nittel zu fein. Bgl. Knolg's "Naturhiftorische Abhanblung über die Blutegel und hren medicinischen Gebrauch" (Wien 1820), und Miller's "Naturhistorische Bes dreibung nebft praftifchen Regeln über ben medicinifchen Blutegel" (Berl. 1830).

Blute, Blutengeit nennt man bie nach bem Klima febr verschiebene, onft aber ziemlich bestimmte Periode ber Entfaltung bet Blutenenospen. Gie erplat entweder nur einmal im Leben der Pflanze (plantae monocarpicae, einfruche ige Gewächfe) und zwar im erften Jahre (pl. monocarpica annua, einjahriges einrüchtiges Gewächs), ober im zweiten Jahre (pl. monocarpica biennis, zweifahrte es einfruchtiges Gemache), ober endlich, jeboch nur bei einigen Arten, 3. B. bem Difang, nach mehren Jahren (pl. monocarpica perennis, ausbauerndes eine ruchtiges Gewache), indem nach ber Blutenentwickelung und erfolgter Sameneife die Pflanze abstirbt; oder die Blute entwickelt sich ofter. - Dies geschieht aus rautartigen Stengeln, wenn biefe jahrlich von Reuem aus ber bauernben Burgel ervortreiben (wurzelfrüchtige Bemachfe, plantae rhizocarpicae ober herbae perenes), bann auch aus haltbaren ausbauernben Stengeln (ftengelfrüchtige Gewächse; l. caulocarpicae) ober Straucher und Baume (frutices arbores). Die ftengele uchtigen Pflangen nennt man Straucher, wenn fie von unten aus aftig bleiben; Baumchen (arbusculae) ober Baume, wenn fie im fpatern Alter bie untern Afte bwerfen und eine geringere ober bebeutenbere Bohe erreichen. Go bient bemnach e Blutenentwickelung auch zur Bestimmung der Dauer ber Gewächse.

Bluter nennt man Perfonen, beren Conflitution fo befchaffen ift, bag felbfi

et leichten Verletzungen der Blutverluft sehr schwer oder gar nicht gestillt werden inn, sodas sie sich zu Tode bluten.

Blutgefaße, f. Abern.

Blutgelb war der verhafte Name für die Belohnung, welche in England ngeber und Zeugen in verschiedenen Criminalfällen bekamen. Es ist tief in dem desen der engl. Eriminalversassung gegründet, daß die Strafrechtspstege ohne den dillen der Beschädigten und Zeugen ihren Zwed nicht erreichen kann. Um den angelnden Eiser für das Allgemeine zu erseben, nahm man den Eigennutz zu ülse, und durch verschiedene Gesetz von 1692, 1694, 1699, 1707, 1720, 1741, 1742 wurden Belohnungen von 10 — 50 Pf. St. für Diesenigen ausgesetz, rich deren Zeugniß Straßenräuber, Falschmünzer und Diede überschirt werden irden. Iedes Mal, daß eine solche Schärfung stattfand, war in Großbritannien zu unruhige Zeit, wo sich die sogenannten Jakobiten regten. Wenn die politischen irdenen zu und diene kerken, so glaubte man zu bemerken, daß auch die Privatsbrechen zunähmen. Bei gewissen Diebstählen, z. B. Einbruch, Pferdediebssähp, sollte vermöge des Gesets von 1699 Devienige, welcher den Berbrecher ergrei-

fen und aberfaben marbe, außer baaren 40 Pf. St. noch ein Certificat erhalten. moburch er von ben Rirchspielbienften (Armenauffeher, Rirchenvorsteher u. bal.) fri wurde. Golde Freifcheine, auch Galgenscheine (Tyburn tickets) tannten vertaufi merben, meil fie fonft Dem, ber fie gum greiten Dale erhielt, nichts mehr geholfen batten, und wurden in großen Stabten, wie gu Manchefter, ju einem boben Preife von 250-300 Pf, vertauft. Die Summe ber Belohnungen (ohne bie Tybum tickets) betrug 1798 in ben 40 Graffchaften Englands 7700 Pf. und 1813 mx fie auf 18,000 Pf. gestiegen. Der Diebrauch, welcher aus biefem Spftem entstant, mar unerhort. Policeiofficianten machten ein Gewerbe baraus, arme, unwiffente und leichtfinnige Menfchen, besondere Muslander, ju Berbrechen, vornehmlich um Musgeben falfcher Mungen zu verführen, um bann burch die Angabe berfelben bes Blutgelb zu verbienen. So gestand 1756 ein gewiffer M'Daniel ein, baf er 70 Dinfchen burch fein Beugniß bas Tobesurtheil jugezogen babe. Er murbe mit amei Inbern vor Gericht gestellt, aber dabei von dem Bolte, welches glaubte, baß fie lois fprochen werden murben, fo gemishandelt, daß alle brei tobt auf bem Plate blieba. Ein gleicher Fall fam 1792 vor, wo 20 Menschen bie Opfer eines gewinnfüchtigen Im gebers geworden maren. Ein neuerer Kall 1817 erregte um fo größern Unwillen, bi bie vier Policeibeamten, bie eine folche Berschworung gegen das Leben armer Da ichen gemacht hatten, war wirklich jum Tobe verurtheilt, aber vermoge jurififiden Subtilitaten von ben 12 Richtern (ben vereinten Mitgliedern ber brei Dbergericht in Westminfter) freigesprochen murben und ohne alle Strafe blieben. mehre arme Weiber verleitet, faliche Mungen auszugeben, und fie bann auf ber Ital ergriffen. In andern Kallen fuchten bergleichen Menfchen ein geringes Berbreden in ein größeres zu verwandeln, g. B. wenn Ginem der Arbeitsbeutel geftoblen weben mar, fo wurde beschworen, bag er mit Banbern ober Schnuren am Arme fet gebunden gewefen und mit Gewalt losgeriffen worden fei, wodurch ber Dieb queinm Rauber und, fatt einer Gefangnifftrafe, jum Galgen verurtheilt wurde, ber Ino ber aber bas Blutgeld von 50 Pf. erhielt. Ein emporender Fall ber Art trug fis gleichfalls 1817 ju, wo zwei Golbaten, bie im Scherz mit einem anbern um eine Bette von einem Schilling gerungen hatten, auf Anstiften eines Policeibeamira als Rauber jum Tobe verurtheilt und nur mit großer Dube von biefer unvertie ten Strafe befreit murben. Beringe Berbrechen murben von ben Policeibeamin verschwiegen und die Thater im Auge behalten, bis fie, wie fie es nannten, 40 % wogen. Kur die zur Berurtheilung hinreichende Anzeige von bem Ausgeben fal'de Banknoten, worauf Tobesftrafe fleht, gablt bie Bank 30 Df. und fur bie Angel falscher Mungen 7 Pf. Gine Menge Menschen sind auf diese Beise geopfert mer ben; die Policeibeamten kannten die Berfertiger falfcher Roten und Diejenigen mit wohl, welche fich ein eignes Gewerbe daraus madten, Weiber und junge Lent ci gum Ausgeben falscher Roten zu verführen und dann der Policei in die Bande zu im fern; allein fie ichonten biefe eigentlichen Urheber bes Berbrechens, als gute Ruden, und gaben die Verführten an, welche von den Geschworenen auf den Leiseste Berbacht verurtheilt und ohne Gnade zum Tode geführt wurden. Alberman Ree! erzählte im Parlamente, daß er 1818 bei einer Bisitation im Gefängniffe 13 Res Schen gefunden habe, meift Irlander und Deutsche, welche von Unbern falider Beld erhalten hatten, um Brot ju faufen, babei ergriffen und ohne auf ihre Be hauptung zu horen, daß fie die Falfchheit der Munzen nicht gefannt hatten, von urtheilt worben maren. Durch eine Parlamentsacte (58. Georg III., c. 70) mes den 1818 diese Belohnungen abgeschafft, allein in Unsehung der Banknoten tich das Univefen, wie es war.

Bluthochzeit (parifer) ober Bartholomausnacht, bas ruchlofe Bet katharina von Medici und mehrer franz. Großen unter Karl IX. Könige wir Krankreich, in der Nacht vom 24. jum 25. Aug. 1572. Rach dem Tode Franz ward Katharina von Medici (f.b.) Regentin für ihren zehnjährigen Cope.

Rarl IX., umb fand fich jebt bewogen, ber Bartet bes Berrogs Rrang von Guife (f.b.) um Tros, ben Reformirten ein Dulbungsebict zu geben. Die Guisen bagegen überebeten bas Bolt, bag bie tatholifche Religion in ber größten Gefahr fei, und aufs Bransamste wurden die Hugenotten (f. b.), an deren Spige der Pring von 5 on be (f.b.) ftand, gemishandelt. Beibe Parteien griffen zu den Waffen ; bie Guifert uchten fpan., Conbe engl. Unterfrugung. Bon beiben Geiten machte man fich ber abcheulichften Granfamteiten fculbig, boch fchlog man einen Rothfrieden. Um befto reier regieren zu konnen, ließ Katharina ihren Sohn, als er bas 14. Sahr angetreen hatte, für mundla erflaren. 3mar war ber Bergog von Buife bei ber Belages ung von Driegne meuchelmorderiich getobtet worben; allein fein Beift lebte in feis iem Saufe fort, welches ben Abmiral Coligny für ber Urheber biefes Meuchelmor es hielt; auch faben die Bugenotten balb ein, bag bie Ronigin fie bagte, bies bewog Sonde und Coligny, ihre Maßregeln zu nehmen. Auch ber Ronig, ben man überedet hatte, daß es auf fein Leben abgefeben fei, faßte einen unverfehnlichen Daß geen die Bugenotten. Der hof fuchte indes Beit ju gewinnen und fich des Pringen ind des Admirals durch Lift zu bemächtigen; dieses schlug fehl, und die Feindselige eiten fingen heftiger an. In ber Schlacht von Jarnac, 1569, wurde Conbe gefanen und als Kriegsgefangener von dem Hauptmann von Montesquiou erschoffen. Solianv sammelte bie Refte bes geschlagenen Beers ; ber junge Pring Beinrich von Bearn, ber nachmalige Ronig Beinrich IV., feit Conbe's Tobe bas Saupt ber Reformirs en, wurde zum oberften Feldheren erklart, und Coligny führte im Namen des Prinzen deinrich von Condé, welcher die Ermordung seines Waters zu rächen schwur, ben berbefehl. Allein es fehlte ihm an Geld, und er wurde geschlagen. Der barauf olgende scheinbar vortheilhafte Friede zu' St.=Germain=en-Lape am 8. Aug. 1570 chlaferte somol bem Abmiral Coligny, ber bes Burgertriegs mube mar, wie die übris en Saupter ber Sugenotten ein. Der Ronig fchien fich ganglich von bem Ginfluffe er Guifen und feiner Mutter lobgeriffen ju haben; er rief ben alten Coligny, die Stute der Hugenotten, an seinen Hof und ehrte ihn als Bater; die feinsten Mittel ourben angewandt, biefer Zäuschung das Ansehen von Wahrheit zu geben, und die ornehmften Sugenotten murben burch bie am 18, Mug. 1572 vollzogene Bermabung ber Schwester bes Konigs an ben Prinzen von Bearn nach Paris gelockt. Zwar parnten Einige ben Abmiral; diefer aber glaubte nicht, daß ber Konig einen Meuchels nord durch das ganze Land anbefehlen werbe, und boch war es fo. Am 22. Aug. ward er Abmiral burch einen Schuß aus einem Kenster im Schloffe verwundet; ber Ronig ilce ju ihm und fchwor, ihn ju rachen. Aber noch an bemfelben Tage warb ber Ros tig von feiner Mutter überrebet, daß ber Abmiral ihm nach dem Leben trachte. "Bei em Tobe Gottes!" foll er ausgerufen haben, "man tobte ben Abmiral, aber nicht hn allein, sondern alle Hugenotten, damit auch nicht einer übrig bleibe, der uns bemruhigen konne!" Die Racht barauf hielt Katharina Rath und bestimmte bie Racht auf den Bartholomaustag, zwischen dem 24. und 25. Aug. 1572, zur Aus-Nach der Ermordung Coligny's (f. d.) gab eine Glocke auf dem Thurme bes ton. Schloffes, in der Stunde der Mitternacht, den versammelten Burgercompagnien bas Beichen zu einer allgemeinen Riebermepelung aller huge-10tten. Der König felbst ichof vom Schlosse herab auf die Borübereilenden. erühmte Ramus, der den Empirismus und die Aristotelsche Philosophie bekämpfte, vurde von den fanatischen Studenten, ben Schülern bes ihm feindlichen Charpenier, ermordet, sowie auch der berühmte Bildhauer Zean Goujon, weil man ihn mit inem feiner Gehulfen, ber Calvinift war, verwechselte. Der Pring von Conde ind der Ronig von Navarra retteten ihr Leben nur daburch, daß sie in die Deffe gingen und scheinbar zur katholischen Rirche übertraten. Bu gleicher Beit veranlaß en ton. Befehle auch die Provinzen zu einem gleichen Blutbade, und wenn auch in inigen die Beamten sich schamten, die ihnen zugegangenen Mordbefehle zu ver-Mentlichen, fo fanden sich doch blutgierige, fanatische Menschen genug, welche 30 Digitized by GOOGIC

Berzeichniß

ber in biefem Banbe enthaltenen Artitel.

A.

· Seite	Seite	S rib ∣
A 1	Abenteuerlich 11	Abrarassteine, Abrapa
· Aachen (Burtscheib) -	Aberdeen (George Gor=	gemmen 3
Machener Congreß im	bon, Graf) . 12	
3. 1818 f. Congreffe	Aberglanbe	Abfalon, Bischof . 3
und Quabruple-Als	Aberli (Joh. Ludw.) 13	Abschatz (Hans Af
liana 2		mann, Freih. von) -
Machener Friedens	Abgaben —	Abschied 3
solutie —	Abgabenfreiheit . 20	Abschnitt
Natus 3	Abgar 22	Absicht
Aargan —	Abgott, Abgotterei -	Absolut
Aasgeler —	Abguß —	Absolution
Abalarbus (Peter) -		
Abati (Niccolo) . 4	Abildgaard (Nicolai	Absorbentia
Abbas, Abbassiben . —	20br.) —	
Abbé, Abbé comman-	Ab intestato erben,	Abstammung des Ma
dataire 5	7. Erbfolge 24	
Abbilben —	Abiponer —	Abstand 3
Abbot (Charles), s.	Abirrung des Lichtes -	
Colchefter	Albiah	Abstract
Abbreviatoren —	Ablauf, Ablaufen . 26	
Abbreviaturen —		Absurb
Abbt (Phomas) . 6	gen bes Grundeigen=	20bt
Abdera —	thums —	Abtakeln, s. Lakel 4
Abdication —	Monorm 28	
Abdruck 7		Abulfeda (Ismail) -
Abel (Jak. Friedr.	Abolition 29	
von)		Khan'
Abel (Karl Friedrich	Abplattung ber Erbe —	Abwechselung
Leop. Aug.) —		
Abeliten 8	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Abwesend
Abend		Abydos
Abendmahl —		Abpffinien, f. Habeid -
Abendmahlsgerichte,	Clara 31	
s. Ordalien 11		Abzugsgeld
Abendpunkt		**************************************
Abendrothe	Abrantes (Herzog von),	Acceleration
Abensberg —	s. Junot 32	
	Digitized b	y Google

~ Crossing to	om tuling canos carac	
Seite	Stite	Geile
Accept, f. Wechsel und	Abagio 64	fciff, Abmiralität,
Wechselrecht . 45	Abalbert, Albebertiner —	estiment white a ca
Accessit —	Abalbert ber Beilige 65	Abolf von Rassau . —
Accidens	Abalbert (Erzbischof) —	Abonai 90
Accife —	Abam 66	Abonis —
Iccommodation . 46	Abam von Bremen -	Abonisch —
Accompagnement, f.	Adamberger (Maria	Aboptianer —
Begleitung 47	Anna — Antonie) 67	Aboption 91
Accord —	Adamianer —	Abrastea
Accord, f. Bergleich	Adams (John), s.	Adrastos
und Falliment . 49	Pitcairninfeln . —	Adresse 92
Accouchement, f. Ges	Abams (John) . —	Abrianopel
burtshulfe	Abams (John Quin-	Abrianopel (Friede zu)
Accreditiren —	(p) 69	Abriatisches Meer . 94
Accusationsproces . —		Abule
Acerbi (Giuseppe) -		Abvent 95
Achaer. —	Abams Peak —	Adverbium —
Achat, f. Quarz . 50		Abvocat, Advocati ec-
Achelous —	Abaquat 71	clesiarum, Advoca-
Achenwall (Gottfr. —	Additation —	tus diaboli
	Abdington (Henry),	Wärienen 07
Acheron, Acherusien -	(Sibmouth	Aërianer 97 Aërodynamik
Adhilles —	solution (Jos.) . 72	Aërolithen, f. Meteors
Achilles Latius . 52	Abel 73	fleine
Achmet III : —	Abel 73 Abelstette 78	Justile
Achromatisch —	Whatena (State Chair	Aëromantie, Aëros
	Abelung (Joh. Chris	metrie, Aëronautit —
2(d)se —	ftoph)	Aerostat
Acht	Abelung (Friedr. v.	Aerostatie 99
Ader 54	— sun v.) 19	alle
Acterbau —		Affect 100
Adergesete, f. Agraris	Aberlaß	Uffectation —
sche Gesete 56		Affiliation 101
Adermann (Konrab	Abersbacher Gebirge 84	Affinität —
Ernst — Sophie) —	Abhasion, s. Angies bung	Affirmativ, s. Positiv —
Ackermann (Rub.) —	nung —	Afghanistan —
Acosta (Gabr.) . 57	Adhassien —	Ufrancesabos, f. Joses
Acre (St.:Jean d') 58	Abiaphora —	finos 102
2(ct	Adilen 85	
Act, Acte, Acten . —	Abjectiv —	Afrika —
Acta Eruditorum . 59	Adjudication 86	Afrikanische Gesells
Acta Sanctorum . —	Adjunctus —	jchaft 108
Actenversendung . 60	Adjustiren, Abjustir-	apret 109
Actie 61	wage —	Afterlehn —
Action	Abjutant —	Aga
Actium 62	Abler —	Agamemnon —
Activ und passiv . —	Ablersparre (Georg) 87	Aganippe 110
Activhandel 63	Adlerzange 88	Agapen, f. Liebes:
Acton (Jos. — Ican) —	Ad libitum —	mahle —
Actor —	Admet, s. Alceste . —	Agathias, f. Anthologie -
Actuarius —	Administration . —	Agathodamon, L.Das
Ecupunctur 64	Admiral, Admirals.	mon —
Kentus, f. Accent . —	flagge, Admirals	Agatholies
,	•	Digitized by GOOGLE

	Geite	Grite	Crite
. 1	lgathon 111	Agrippina 120	fia, Grafin — Elis
	Kgave —		fab. Philipp. Claus
9	lgenbe, f. Rirchens	Agopten (Landung und	bine, Fürstin bon
•	gaenhe	Kelding ber Kranias	Stolberg = Gebern) -
•	Kaent & Belanhte	Feldzug ber Franzos fen in) 128	Albatros 147
•	Factor 112	Ahnen, Ahnenprobe 131	Alberoni (Sintio)
-	lgesilaus —	When 132	Where non Skallfisht 148
4	Ayeliuub —	Ahnung 132 Ahriman, f. Damon —	When Coming how
1	lgeus —	Minister (New Min	Atorri (Aufmit, pa
4	aggregat	Augumon (Arm. 20gn.	gog von Sanjen:
4	nggteletet Pople . —	Subiellie gerchenen'	Teschen) . 149
4	agincourt (3. Bapt.	Spergog v.) —	Albertusspalet, Alber
	konie Georg Ge-	Air	tiner
د	, tour o') 113	Ahriman, f. Damon — Aiguillon (Arm. Bign. Duplessis Richelieu, Herzog v.) . — Air — Ajaccio	Aldigenser
3	lgide	Ajar Dileus, Ajar Tes	Albini (Franz 301.,
3	agina —	lamonius —	Freihert von) . 100
3	Agio 115	Afademie —	Albinos, Sakerlaten 191
•	agipthus, s. Agas	Ajar Dileus, Ajar Les lamonius — Ukademie — Akalephen	Albinus (Bernh. Sieg
	memnon —	Akatholici	fried)
٠, ٦	Aglaia —	Afbar 137	Albion, s. Wittetind -
3	Aglar, f. Aquileja . —	Atenfibe (Mart)	Albion
3	Agnano —	Atephali	Alboin
3	Agnaten —	Aftenfali — Afterblab (Joh. Dav.) — Afferman . 138 Afoemeten . —	Albrecht I., beutiger
3	Agnes, die Beilige . —	Agerman 138	Konig 132
•	Agnelen : Rollen . 116	Afoemeten —	Albrecht II., Person
•	Agnesi (Mar. Gaes	Acoluthen	on Dirrid
	tana — War.	Akotyledonen . 139 Akridophagen, f. Heus schrecken	Aintechtsberger (304
٠.	Egerejia) —	arrioophagen, 1. Deus	Seorg)
, :	Agnition	Vinstiden —	Mibuttu
•	agnocien, 4. Wionos	Aktostichon —	Y'thum -
	Former Dei	Atustit	Whatenana Whanh
- 2	Agnus Dei 117	Mahadan Canas 440	atonduscine (atlanta
	Agon, Agonistiker . —	Manager, j. Spps 140	700m2 (55
:	Agrarische Gesete —	Alabaster, f. Gpps 140 Alamanni (Luigi) — Allands : Inseln 141	Middle
•	Agraviados, f. Spa=	alanos Injein . 141	Micaide over Aicaide
	nien	aiaria) —	Alcantara
1	agruvia (Eng. Jul.) —	Alarich	Marks
. ;	agricold (Georg). —	ato (oie jaymanijaje) —	autile
	agricola (Joh.) . 118	Alba (Ferd. Alvarez von Toledo, Her= zog von)	augemie
•	agricola (309. Free:	von Rolevo, Pets	Altiologes 13
	ria)	log bon)	Aicioes, 1. Detcuies 102
:	Agricola (Warnn) —	Albaionga 144	Markin (500)
:	Agricola (ocuo.) . 119	Albani (Francesco) —	Alcubia (Manuel or
- 1	Agriculturchemie . —	Albani (Familie — Annibale — Ales	0
•	Agriculturfpstem, f. Physiotratisches	fandro — Gio:	Alcuinus (Flaccus) 161
	System —	vanni Francesco —	Albegonde (Philipp
•	Agriotia —	Giuseppe) —	von Marnix) . 161
	Agrippa (M. Bipsa:		
•	nius) — —		Albegrever (Heinr.) – Albenhoven (Schlacht
•	Agrippa (Beinr. Cor-	Albano	bei)
•	nelius) von Ret:	Albany (Luise Mar.	Alberman 16!
	tesheim 120	Rarol., oder Alops	Aldinen

Verzeichniß ber in diesem Bande enthaltenen Artifel. 959		
· Geite	Soite.	Soite
Idini (Antonio —	Alimente 197	Manufaction 210
Giornia) 469	Aliquotist —	Trabane 044
Giorgio) . 103	anquonia —	Alpheus
loobrandinilate Dock	Alip (Jacq. Alex.	20t —
Beit	Franç.) —	Altai
[letto, f. Eumeniden	X(t)	Altar
[lemannen —	Alfali —	Altborfer (Albrecht) 212
[lembert (Zean : le :	Alkalimeter 198	Altenburg —
Rond d') 164	Alkaloide	Altenstein 213
llençon 165	Alkalimeter . 198 Alkaloide	Altenstein (Rarl Freis
(leppo, f. Saleb . —	Altmaon —	herr von Stein jum) -
llefia —	Altmaon	Altenzelle 215
(leffanbria : 166	Altmer (Seinr. v.), f. Reinede ber Fuchs -	Alter
Ileuten	Reinede ber Auchs -	Altera pars Petri . 218
flerander ber Große -	Altohol, Altoholometer —	Alter ego
flerander nemstoi 170	Alforan, f. Koran'. —	Alterniren
Meranher Constitut	Alla breve	Miter Cital
Cleramber VI. 171	Allah . 200 Alle für Einen und Einer für Alle . — Allegorie . — Allegorische Ausle	Alterthum, Alterthus
Kleronder I. Mamias	Mile für Ginen und	mer, Alterthums.
mitich	Gines fin Mile	funde, Alterthumse
Managhar non Yokrae	Wilcodria	mistanschaft
Areanuet von apytos	Wilsoniiche Wester	wissenschaft
franchensteb 176	antigoritate anotes	Years
tlerandria	Allegri (Gregorio) 233 Allegro	Altranstådt — Altwasser
Alexandriner 1/9		
Llerandrinische Biblio=	Allemande —	Alringer (Joh. Bap:
thet	Allerchristlichste Mas	tist v.)
Alexandrinischer Co-	jestät —	Amadeisten , f. Fran-
ber 180	Allergetreuester (Sohn	zistaner222
Merandrinische Schule —	der Kirche)	Amadis —
Llerei Petrowitsch 182	Allerheiligen —	Amalfi 223 Amalgam, Amalgas
Clerisbad —	Allerheiligstes 204	Amalgam, Amalga:
Merius Romnenus, f.	Allianz —	mirwert —
Romnenen —	Alligationsrechnung — Alligator, f. Krotobil' —	Amalia (Anna, Hers
Alfieri (Bittorio,	Alligator, f. Rrotobil' -	gogin von Sachfens
(Graf) —	Augutot, Stockon Austration Ausbium 205 Auspathie, f. Ho-	Beimar) 224
Alfons III 184	Madium 205	Amalthea 225
Mifons X.	Allopathie. f. Hos	Amalunaen —
Mifort 185	monathie —	Amalungen —
Mifreh	Allori (Aleffandro	Wingshoe
Marchi (Meffanhra) 186	— Christoforo . —	Umati (Famille)
Algarotti (Francesco,	Allrunen —	Amazonen, Amazo:
Gunt (Grantioto)	Alluvionsrecht 206	and a second
(Graf) 187		nenfluß 226
Algebra —	**************	Amberg —
Migen 188	Al marco —	Umberger (Christoph) —
Algier 189	Almelda —	Amboina, f. Gewärz-
Mi Abi Taleb 193	Almosen 207	inseln —
Lli (Pascha von Ia-	Moe —	Ambra, Amber
nina) 194	Aloger 208	Ambras, Amras . 227
Clianus der Taktifer 195	Aloiden —	Ambrofia, f. Gotter=
Ilianus (Claudius) —	Alp, Alpbrücken	speise —
Ilibi 196	Al pari —	Ambrofiamifche Biblio-
Llicante —	Alpen, Alpentveiben -	thee —
		Digitized by Google

Seite	Seite	Enite
Ambroflus , Ambros	Amusette 249	Anbroibe 265
ffanischer Lobgefang 228	Ana —	Andromache —
Ameisen —	Anabaptiften, f. Taufs	Andromeda —
Ameisenbar 229	gefinnte	Andronicus, s. Livius —
Ameisenlowe	Anacharsis —	
·Mmen —	Anachoret —	pophag
Amerigo Bespucci 230		neas, Aneas Spis
America —	Anadyomene —	pius –
Amethyst, s. Quary 235	Anagoge —	Aneas Splvins, f. Dic
Amianth, f. Asbest —	Anagramm —	colomini 266
Amiens —	Anakoluthon —	
Amiens (Friede ju) -	Anafreon 251	
Amilius (Paulus) 236		
Amiot —	Analesten	
Amman —	Analogie 251	Anfossi (Pasquale) —
Amme —	Maringe 959	Musehamm —
Ammianus Marcellis	Analysis 252 Analytis	Angeboren — Angelfischerei 268
	Transport 200	• • • • •
nu6 237	Anamorphose 254	Angela –
Ammon 238	Ananas	Angelo (Michel)
Ammon (Christoph	anapaji	Angelus Silefins 270
Friedr. v.)	Anapher —	Angenehm —
Ammoniat, s. Sals	Anarchie —	Angerona —
miat 240	Amathema —	Angeficht
Ammoniten —	Anatocismus —	Angiologie, f. Ana:
Ammonius —	Anatomie —	tomie 271
Amnestie — 241	Anatomische Prapas	Anglaise —
Amoneburg 241	rate 256	Anglesep (Bency Bit:
Amer	Angragoras 257	liam Paget, Marq.
Amoretti (Carlo —	Anarimander —	bon) –
Mar. Pellegrina) 242	Anarimenes 258	Anglicanische Rirche,
Amoetisiten	Anbruch —	f. Englische Rirche 272
Amos 242	Ancillon (David —	Angouleme (Louis An-
Ampelius (Lucius)	Charles - Friedt.) -	, toine de Bourbon,
Amphiaraos —	Unchises 259	Herzog von) 272
Amphiaraos — 243	Ancona —	Angouleme (Marie The
Manphibolie	Andacht 260	refe Charlotte, Berge
Amphibrachys, s.	Andante 261	gin von) . 273
Rhythmus —	Andes, f. Cordifleras	Angriff -
Amphiltponengericht -	be los Andes . —	Angst 275
Amphimacrus, s.	Andocides —	Anhalt
	Andorra —	Anich (Peter) 27i
Amphion —	Andover —	Testarinian (Clas
Amphitheater 244	B4 + 1/04 101 B A	Antarfician (Soh. 2
Amphitrite —	Andred (Jakob) . 262	
Amphitruo —	Ynhui (Yah Palm	Anter
Amplification —	Andrea (Joh. Bakens	Antlage 275
	tin)	Untologis
Amputation 245	Andreas der Beilige 264	Anlage 279
Amsborff (Mil. von) —	Andréosso (Antoine	Anlage, Disposition -
Amsterdam	Franc., Graf). —	Anlandung
X mt	Andrieux (François	Unleihe 28
Amt der Schlissel —	Guillaume Jean	Anmuth, f. Grazie 28
Amulet	Stanisk) —	Anna die Peilige

Seite	Seite	Seite .
Anna (Königin von	Antidacchius, f. Ribyth	Antoninus (Mate Au-
England) 283	mus 299	. rel) 313
Unna Iwanowna 284	Antichrese —	Antoninus Liberalis 314
Annaberg 285	Antichrift —	Antonius (Marcus)
Annalen —	Antigone 300	
Kunaten —	Antigonus —	Antonius von Padua 317
Anneliben	Antigonus Carpstius -	Antonomasie —
Anno der Heilige . 286	Antit, Antite 301	Antraigues (Emanuel
Annomination . —	Antilegomena 304	Louis Henri Delaus
Annuitát —	Antillen	nap, Graf d') . —
Annunciaten, f. Frans	Antilochus —	
zistaner 287	Antilope —	Anubis 320
Luodyna —	Antimachos 305	Anville (b'), s. Dans
Inomalie —	Antimon, s. Spieß-	
Anomoer, f. Arianer —	glanz —	Anweisung
Anonym —	Antinomie —	Anwurf
Inordnung —	Antinomismus 306	
Luorganisch, s. Ov	Antinoos —	Unjugegelb . 322
gan 288	Antiochia 307	Molier 323
Inquetil du Perron	Antiochus (A. Soter	Nolsharfe —
(Abraham Hyacins	— A. der Große —	Notus
the) —	A. Epiphanes —	Aorta, f. Abern
Infat 289	A. Afiaticus) . —	*************
Enschauung —		Apagogifcher Beweis,
Enschauungslehre 290	Antiparos, s. Paros —	s. Beweis
Institute	Antipater	Apareille 324
Infelm 291	Antipathie —	•
[116gar	Antiphon 309	Apathie — Apel (Joh. Aug.) . —
		Apelles
insfon (George) . — 293	Antiphrasis	Apenninen . 325
inspach	füßler —	Apertur 326
exsprechen	A 14	Aphelium —
instand 294	Antiqua —	Aphorismen —
instand (Jagde.) . —	Antiquitaten, f. Alter-	Aphrodite, Aphrodiffa -
frestedende Krantheis	thumer 310	Aphthonius —
ten	Antispast, s. Rhyth	Apianus 327
ntanatlafis 295	mng · · · · —	Apicius (M. Gabius) —
intar —		Apis —
retarttisches Land -		Apodittisch 328
ntáus —		Apogaum —
n tediluvianist . —		Apojovium —
ntenor	Antoinette (Marie An-	Apotalppse, s. Offens
nteros 296	toinette Josephe 300	barung —
n them, f. Antiphonie -	hanne), Königin	Apotalyptiter
rrthologie —	von Frankreich . 311	Apotatastase —
nthropolithen . 297	Antonello von Meffina,	Apotrifiarius —
nthropologie —	f. Olmalerei . 312	Apotrophen 329
n thropomorphise	Antoninus Pius (Lie	Apollinaris, Apollinas
mus	tus Aurelius Ful-	riften
nehropophag 298	vius) —	Apollo 330
Conv. fer. Achte Auft. I.		.61
		Digitized by Google

, , , , ,	•	
- Seite	Seite	و
Apollo (ber Alexandris	Applicatur, f. Finger=	Arbeit
ner)	fegung 344	Arbeitshaufer
Apollobor, f. Malerei -	Appoggiato —	Arbeitslohn
Apollobor (ber Gram-	Approchen, f. Lauf=	Arbela
matifer) —	aråben -	Arbiter
Apollodor (ber Bau=	gräben	Arbitrage
meister)	Harif 345	Arc (Jeanne b'), f.
meister) — Apollonikon 332	Aprilschicken —	Jeanne d'An .
Apollonius von Perga -	A-priori —	Arcade
Apollonius von Pergu	Apsiden —	
Apollonius von Rho=	Truction (M. Bratan)	Arcadius
bos	aputejus (4. Eucius) —	Arcanum, Arai
Apollonius von Tya-	Apulejus (A. Lucius) — Apulien 346	disciplina 3
na (A. Opstolos,	adminute —	entelitains
A. der Sophist) —	Aquarell, f. Wasser=	Urchaismus Urchangelsk
ADDIDG	farben 347	Archangelet
Apologeten —	Aquatinta —	Archáologie
apotogent 334	aqua Lojana —	Arthe
Apologie	Aquator 348	Archenholz (Joh.
Apono (Peter) . —	Uquaviva, f. Jefuiten 349	Wilh. v.)
Apophthegma —	Aquila	Archi
Apoplerie, f.Schlagfluß-	Aquileja —	Ardjibiakonus
Aporetiter, f Step:	Mouilibrisch	Archilochus3
tiker —	Aquinoctialfturme . —	Archimanbriten .3
Apostopesis —	Aquinoctium —	
Apostasie, s. Haresie -	Aquipollens	Archipelagus
Apostel —	Aquitanien —	
Apostelbruber 335	Verinolant	
A postoriori f A	Aquivalenz	tetitit, j. 2011
A posteriori, f. A	Ara, s. Chronologie —	kunst
priori —	Arabeste, f. Grotteste -	Arapittav, J. Caux
Apostolisch —	Arabici —	
Apostolisches Symbos	Arabien —	••••
lum	Arabische Literatur und	Archytas
Apostoolen, s. Lauf=	Sprache 353	Arcole
gefinnte —		Argon (Zean Claub
Apostroph —	f. Rothes Meer 357	Eleonore le M
Apostrophe —	Arachne —	chaud von) 3
Apothete, Apotheter-	aradynides —	Arbennen
gewicht, Apotheker=	Arago (Dominique	Arben
tare	François) —	Are .
Apothetertunft . —	François) — Aragon 358	Atelat
Apotheole	Arat	Aremberg (Berm
Annell	Aral Aralatscha	thum — Drospe
Appellation 339	Aral	Lubwig — In
Appellationsgerichte 340	Aranda (Pedro Padio	Deter von)
Appensell 342	Abaraca de Bolea,	Arena , f. Amphi
Appetit —	Graf von) 359	theater. Arendt (Martin
Appiani (Andrea —	Aranjuez —	
Giuseppe)	Ardometer	Friedr.) .
Applanus 343	Ararat	Areopagitische Their
Appische Straße . —	Aratus von Sicyon —	logie, f. Diony
Appius (Claudius	Aratus aus Soli . —	fixe Axeopagita
Grassinus) —	Araucos —	Artobagus
	Digitized by	Google
	•	

Amould (Sophie) -

metil ...

Xscanius Digiti 61 Google

964 📫 Berzeichniß ber in diesem Bande enthaltenen Artikel

964	, Berzeichniß b	er in diesem Bande enth	altenen Artikel.
	Seite	. Seite	S
Ascenden	ten, f. Abstei=	Assimilation 453	Atlanten : 4
genbe	Linie 433		Atlantis
Afcenfion	, f. Auffteis	Association 457	Atlantisches Deer
gung	-	Affociation ber Ibeen -	Utlas
Uscension	(Insel) . —	Mionang 458	
-aiceten .	—	allumbada —	Atmosphare
Aldyaffen	burg . 434	Affprien —	Atmospharische Luft,
Asche.	435	Aft 459	s. Gasarten 48
Asche .	—		Atmosphárologie . —
Aldentri	ig, f. Urne —	Afteriscus —	Atma
A a com	ttmody . —	Asthenie —	Atolien
Alchines	(ber Sofratis ber Utabemis	Asthetisch	Atomen
	bet atmenus		Atonie 45
	ber Rebner 436	ele b') 462	Atriben, f. Agamem=
		Astráa —	
	. Norbische	Astrachan —	
Minth	ologie 437		Atropos, s. Parzen 🔄
		Astrognosie —	Attacca
Usiatische	Gesellschaf=	Astrolabium 464	Attentat
ten un	d Museen 438	Astrologie —	Atterbom (Damiel
Asien .	439	Astronomie 465	
Associa (L	ionifacio) 445	Afturien 469	Attifa
Astanien	446	Asung 470	Attika (Bauk.) !!
	—	Afol —	*********
Altepiao	en		
Altrepiao	eische Berse 447	Aspendeton — Atalanta (von Arka:	
Mamai	448	bien - von Ppros) 471	Attraction, f. Angie hung
Kamann	shaufer Wein -	Atarapie, f. Skepticis-	Attribut
Asmodi.		muš	Atps (ber Phrygier —
Alopus .	449	2(te	der Trojaner — der
Moons		Atellanen	
Afon, A	owiches Meer -	Ath —	Abtunft, f. Rupfecft:
Aspasia .	450	Athalia 472	cherkunst
Aspecte .	450	Athamas —	Abstein, f. Rali
Asper .	451	Athanafius ber Beilige —	Aubaine (droit d') -
Aspern 1	and Eflingen —		Auber (David Frans gois Esprit) . 49
	, s. Scheins	bolum, s. Nicaa 474	çois Esprit) . 44
tob .	Single of Change	Atheismus	Aubry de Montdidier
valier valier	icolas Thevas	Athem	Auburn
	n, s. Ismae	Athenagoras . 480	
liten			64
Mfecurai		Athene, f. Minerva	
	(Joseph Sie	Ather —	Audebert (Jean Ba-
mon-	—ZosephUlop=	Athiopier	tifte)
fius	— Stephan	Athleten 481	
Erobi		Athmen	morphismus . 4
Affiento .	· • • • 453	Athos	Aubienz
Affignat	And	Atiologie, f. Patho-	Aubiteur
U [[ignati	vii	logie 482	iby Auditory [e

S.is.	a.i.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Seite .	Seite 546	
ubran (Gérarb —	August 1., Kurfürst	Ausschnitt 543
Claube — Germain	august 1., Austurst	Außenwerte
— Benoit — Jean	von Sachsen	Ausspielungegeschäft 344
— Louis) 499	August II. (Friedrich),	Ausstattung, s. Aus-
ne 500	Rurf. von Sachsen 519	fteuer
uerbach	August M. (Friedr.),	Ausstellung . 545
uersberg (Fürften und	Anrf. von Sachsen 522	Ausstener 546
Grafen von — Karl	August (Emil Leop.),	Aussußen —
— Anton Meranber —	Herzog zu Sachfen-	Auster
uerstädt (Schlacht bei),	Sotha 524	Austerlitz (Schlacht und
s. Jena (Schlachten	August (Friedr. Will).	Waffenstillstand) 547
bei) 501	Heinr.), Prinz von	Austrägalinstanz . 550
ufbereitung	Preußen . 526	Australasien 551
ufenthalts = ober Sis	Angustinus (Aurelius),	Australien
cherheitskarten . 502	Augustiner	Australocean, f. Sub-
uferstehung —	Augustinus, Apostel	fee
uffodern	ber Englander . 527	Auswanderung . —
ufführung 503	Augustulus (Romus	Auswechsetung ber
ufgang ber Sterne 504	lus Momplius) 528	Ariegsgefangenen,
ufgebot	Augustus (Cajus Ju-	f. Kriegsgefangene 557
uffauf 505	lius Cafar Octavius) —	Ausweichung
ustlarung —	2 unt D 531	Auszehrung, f.
uflage	Aunop (Marie Rathes	Schwindsucht 559
uflösung 506	rine Jumelle be	Autenrieth (Johann
ufmerksamkeit	Berneville, Gtas	Heine, Ferd. v.) —
ufnehmen, f. Mef:	fin b.) 532	Autenst
fung 507	Aurelius Bictor, f. Bi=	Huthentie 560
ufriß —	aureng = Bepb —	Auto da Fe, s. Inquis fition
ufruhr	Aurengabab . 533	Autodibakten —
ufschrift 508	Aurich —	Antographisch
ufstand, s. Aufruhr	Aurikel	Autofratie —
und Insurrection —	Aurora 534	Autolycus —
uffteigende Linie, f.	Ausbente	Automat —
Abstrigende Linie -		Autonomie 562
uffteigung		Autopffe .
uftritt, f. Schauspiel -	fion und Ctafficitat -	Autopffe
uge —	Ausbruck —	Auzout (Abrian) . —
ugenheilkunde . 510	Ausbunftung 535	Ava
ugenlib 511	Ausfall 537	Avanien 563
ugenmaß, f. Meffun:	Ausfall 537 Ausgabe —	Avantgarbe —
gen	Ausgeding —	Avant la lettre, f. Ru:
ugenpflege	Ausgrabungen —	pferbrud
ugenpunkt 513	Auslegung, f. Eregefe,	Avaren
ugeredu (Pierre Fran=	Bermeneutt . 539	Avarie, f. haverei
çois Charles), Her=	Audlieferung	Avellino —
zog von Castiglione —	Ausnahmegesete . 540	Ave Maria, f. Englis
ugias, f. Hercules 514	Ausoner, Ausonia . 542	fcher Gruf 564
ugsburg	Ausonius (Decius	Aventinus (Joh.) . —
ugsburgifche Confes	Magnuts)	Aventurin —
fion 515	Auspicien, s. Augum 543	Aperno Google -
uguen —	यम्बर्गिक	Averthoes

ooo apagaayaap o	o an otofour commer comp.	
\ Seite	. Seite	
Avers, f. Mungtunde 565	Rachaumont (Krone.	Balanen .
Apianus (Klapius) —	le Coianeur) . 578	Balbet .
Apicenna -	Bachupsen (Lubolf) -	Balboa (Bases Pre-
Unionus (Seffus Rus	le Coigneur) 578 Bachuysen (Lubolf) — Baco (Roger) 579	ñes he) 615
first)	Racon (Francis Res	Mathe (Statoh)
Milanan	ean non Martiam) 500	Balbuin III 646
Ofnica 566	Bacon (Francis, Bas ron von Berulam) 580 Bacon (John) 583 Babajoj, (Friede zu) — Baben (Großherzogs thum — Lands	Balbuta (Same)
Med 6 Whiston	Bahaia (Grisha w)	Beleens
Triem	Bern (Bretter fa) —	Parter —
Жини	Masen (Stokberfogs	goaltan
25 Arum	thum — Lands	Dairy —
Apper (Sat.)	pranoe)	25 all
Azara (Zoj. viic.	Baben (in Baben —	Ballade und Ballate,
bon) 568	frande)	f. Romanze
Asiluth —	in der Schweiz) 589	Ballast 618
Azimuth —	Baben (Friede zu), f.	Balle (Micolai
Azincourt (Schlacht	Mastadt 591	ger)
bei) 569	Baden (Jak. — Soph.	Ballei
Ajoren —	Luise Charlotte —	Ballenstedt 619
Apmiten 570	Gustav Ludwig —	Ballet
	Luise Charlotte — Sustan Ludwig — Ehorfil) Baben:Baden (Ludw. Bilh., Markgr. v.), studen Wilh. I. 592 Båder — Sodelsmann 594	Ballborn (Job.) . —
SR.	Baben Baben (Lubm.	Ballistie 620
. 204	Milh. Marter. v.).	Sallotage -
B :-	f. Puhm Wilh I. 592	Sallfniel -
Bacher (Volenh -	Ster -	Ballame -
Stemans Rubmia	Rahaldimamm 504	Skallamiren 691
Grant Faner nan)	Babeschwamm 594 Baert (Jean)	Raltimore
Basin 574	Raffinahai 505	Rolliford Man 619
Real	Machab	Balac (Steen Barrie
Rehimite 570	Bagdab — Baggefen (Jens) . 596 Bagno 598 Bagnocavallo —	(Such by) 678
State (Grane States)	Record 508	Bambara (Stabe and
Monie in)	Sagno	Risthum)
Maria v.)	Sagnocavaub —	Services 601
Dabrius, J. Alopus —	Bahama= ober Lucapa=	Soumportater . Ost
Babur, 1. Weongolen —	infeln — Bahia — Bahrdt (Karl Friedr.) —	warnous –
Babylonien	Babia —	10an
Baccalaureus . 574	Bahrdt (Karl Friedr.) —	Manat
Bachius, f. Rhyth=	Bahrrecht, f. Ordas lien 599 Bai 600	Banca 626
mus —	lien 599	Banda, 1. Gewürz:
Bacchus, Baschana=	83 ai 600	inseln
lien	Bai	Banda (Wuste) . —
Bacchylides 576	Landstande)	Banda oriental, f.
Baccio della Porta . —	Baillot (Pierre) . 611	Montevide - und
Bacciocchi (Felice	Cuind (Source Cheaner)	***************************************
Pasquale—Wla=	Baireuth (Fürsten=	- Bandeud (Watted) —
ria Anna Elisa	thum, f. Anspach	Bande noire . 65
Bonaparte) —		Banber
Bach (Joh. Sebastian	Baize —	Banberien
— Joh. Christoph		Banbettini (Terefa), f.
- Bilh. Friede=	Baja —	Improvisatoren 628
marin — Karl Phil.	Bajazet I —	Bandit
Emanuel — Joh.	Bajazzo 614	
Christoph Friedr. —	Bajonnet, f. Bayonnet-	
Joh. Christian) 577	Bajus (Michael) . —	· · · · · · · · · · · · · · · · ·
Did chilinni	Digiti	zed by GOOSIC .

bann Bapt. Ludw.

Chrenreich, Graf

. 668

don).

riton .

rfa 🔒 .

. 654

Bastia .

Bastille Gogle 68

boo , wethermymp	to me orelent wante emb	menen atmer
Seite	Seite	Seite
Baftonnabe 687	Bavius und Mavius 713	
Bataillon —	Bayard (Pierre bu	Beethoven (Lubm.
Batalha 688	Berrail Sorr n.)	was , comm
Bataver —	Baper (30h.) 715	Befans 735
Batavia —	Baple (Pierre) . —	Martinessassas (
Bath 689	Baylen 717	Beeftigungstunft, f.
Bathori (Benzelin	Baponne	greensponntnitt
Dpos Stephan-	Bayonnet 718	Befriedigung
Stephan III. —	Bazar	
Christoph — Sigis:	Beatification	Befugnif 736
mund—Andreas —	Beaton ober Bethune	Begas (Karl)
Gabriel) 690	(David)	Stephen (Matt)
Bathos	Beattle (James) . 720	Begehrungsvermd-
Bathplios (aus Ales	Beaucaire —	
randrien — aus	Beauharnais (Fran-	
Samos) 691	Established (Stuns	Begharben, f. Beguis
Batist —	çois, Marquis be) —	
~	Beauharnais (Alexans	Begieben
	bet, Bicomte be)	Beglaubigungsschrift
Batoni (Pompeo Gier=	Beaumarchais (Pierre	ben, Gefandte -
famo)	Augustin Caron	Begleitung
Batrachies	be)	Beglerbeg 738
Batrachompomachia 692	Beanmont (Francis)	Begnadigrag
Batterie	u. Fletcher (John) 722	Begrabniß
Batteur (Charles) . 693	Beaune 723	Begriff 739
Battuecas (Las) . 694	Beaune (Florimond) —	Begrüßung . A
Bauart 695	Bebung —	Begrußung 740 Beguinen, Begutten 742
Bauchrebner	Beccaria (Giovanni	Wehains (Vartin) . 120
Baubin (Nicolas) . 696	Battista) —	Behardlung
Bauerhof —	Beccaria (Cefare Bo=	Behr (2811h. 301.).
Bauernkrieg 697	nesano, Marchese	Beiptbrief 74
Bauernstand 698	bi)	Weinte . 120
Baukunst 699	Becher (Joh, Joach.) —	Weichtstegel
Baum 706	Bechftein (Joh. Mat-	Beil (Joh. Dav.)
Baumannshöhle . 707	thaus) 725 Bechteltag	Beilager 740
Baumgarten (Giege	Bechteltag —	Beilbrief
mund Jakob) . —	riece (Christian Cias	Vseilegen
Baumgarten (Alepans	niel)	Beiram
ber Gottlieb) . 708	niel)	Beireis (Gottfr. Chri-
Baumschlag —	Beder (Wilh. Gottl.) —	stoph) –
Baumwerke 709	Beder (Rub. Bach.) 727	Beispiel 747
Baumwolle —	Beder (Bilh. Gottl.) — Beder (Rub. Bach.) 727 Bedet (Thomas) . 728	Beitone
Baumwollengarne, f.	Bedmann (Joh.) . 729	Beiwert 748
Twiste 710	Beba	Beiwort
Baumwollen pinnmas	Bebboes (Thomas) . —	Beigen
schinen, f. Spinn=	Bebedter Weg 730	
maschinen		Better (Balthafar) -
Baumwollenzeuche —	Bedlam, f. London 731	Better (Immanuel) -
Baufe (Joh. Friebr	Beduinen	Better (Elisabeth) . 750
Juliane Wilh.). —	Bedürfniß 732	Belleibungsmateria:
Bauten 711	Beelzebub	
Bauben und Wurschen		Bel, f. Baal
(Schlacht bei)		Belagerung -
• • •	- Digitize	0

a acceptation of	t in orden Dance Graya	with attitude of
Seite	1 Seite	Seite
Belehnung 751	Bengel (Joh. Albr.) 771	be, Bergbautunft,
Beleibigung	Benjowsty (Mor.	f. Bergwerte . 788
Belem	Aug., Graf v.) . —	Berge —
Beleuchtung 752	Benningsen (Levin	Bergen, Bergelohn 791
On 10. B	August Theophile,	Bergen
Belgien	Graf v.) 772	Bergen op Boom . —
Belgrad 755 Belial —	August Theophile, Graf v.) 772 Bruno ber Heilige 773	Bergerac 792
Belial	Bensley (Thomas) 774	Berggerichte
Belibor (Bernard Fo:	Bentham (Jeremy) 775	Berghem (Nitolaus) -
rest be)	Bentheim (Graffchaft	Bergisches Buch, s.
reft be)	- Fürst Emil -	Concordienformel 793
Bell, f. Lancafter's und	" Alexius — Wils	Bergman (Torbern
Bell's Spftem . 757	helm) 776	Dlof)
Belladonna —	Bentivoglio (Corne=	Bergprofil 794
Belladonna — Bellamy (Jakob) . —	lio)	Bergrecht
Bellatmin (Robert) —	Bentley (Richard) . —	Bergregal 795
Belle = Ulliance, f. Was	Benzels Sternau (Chris	Bergftraße 796
terloo —	stian Ernst, Graf v.	Bergwerte
Bellegarde (Graf v.) —	- Gottfrieb, Graf	Bergwertstunde, f.
Belleisle (Charles Louis	bon)	Bergwertewissen=
Auguste Fouquet,	Benzenberg (30h, Friedr.) 779	schaften 801
Graf v.) 758	Friedr.) 779	Bering (Vitus) . —
Bellerophon	Benzoe	Beringestraße
Better 109	Secondaring /ou	Berkelen (Georg) —
Bellini (Giaeomo — Gios	Béranger (Pierre Jean	Bertieten (Georg) . —
	be)	Bettichutten (App
panni) —	Berberei, f. Barbares= ten 781	von) 803 Berlin
Bellman (Karl Mis	Berbite —	Berlin
thael)	Berchtesgaben —	Berme 810
Belloy (Pierre Laurent	Marcheolb (Pennolb)	Bern —
Runrotte he) —	Berchtold (Leopold, Grafv.) 782	Bernadotte, f. Kart
Buprotte be) . — Bell = Rod 761	Bercy 783	XIV. Johann . 813
Belt, großer und Neiner -	Beredtsamkeit —	Bernardin de Saints
Beludschiftan —		Pierre, s. Saints
Belvebere; f. Bellevue 762	Berenhorft (Georg	Pierre
Belzoni (Giambat=	Heinr. von) —	Bernauer (Agnes) -
tista) —	Berenice	mernburg
Bembo (Dietro) . 763	Beresford (William,	Berner (Friebr. Bilb.) -
Ben	Baron B., Bergog	Bernhard von Clair=
Benares	v. Elvas und Mar=	vaur814
Benda (Franz) . 765	quis von Campo	Bernhard, Herzog von
Benda (Georg) 766	Mayor) 785	Weimar —
Bendavid (Lazarus) —	Beredgina —	Bernhardi (August
Bender 767	Berettini (Pietro), f.	Friedr.) 816
Benedict ber Beilige —	Cortona (Pietro	Bernhardiner, f. Cis
Benedict XIV 768	bi) 786	ftercienfer
Benedictbeurn 769	Berg	Bernhardsberg —
Benedictiner	Bergakabemien 787	Berni (Francesco) . 817
Jenediction 770	Bergamo	Bernini (Giovanni
Jenevento —	Bergaffe (Nicolas) 788	Lorenzo) 818
Bengalen, s. Indien 771	Bergbau, Bergbantun	Bernis (Frang Joach.

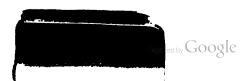
enthaltenen Artik Verzeichniß ber in diese Bibbiena (Fernando Seite \mathcal{E}_{tt} Bavius 14 . 687 Baftonnabe Bavarb. Antonio _ Bataillon . Giuseppe _ Mi . 688 Ter **Batalba** fanoro) Barr! Bibel . Bataver . Bar Ratavia . 3 the tgefetts belver Bathorl (Wenzelin — Dpos - Stephan-Stephan III. Bibliogtu. anin. Christoph — Sigisa. Bibliomanie scaf von) 839 mund-Andreas - . Bibliothefar Sinn (Sabriel) .ung, [. Bibliotheken Bathos. und Gefühl Biblische Alterthums: Bathplios (aus B Betel randrien 71 funbe Beten . 871 alle. Biblische Dogmatik . 824 Samos) Betfahrt . 840 oder Theologie Betalocte Biblische Einleitung 87% Bateder Bethesba . Batour, after ta entit (Alexander) 826 Biblifche Erbbeschreis Bethlehem . bung . Bethlehemiten . . 841 Biblifche Geschichte Bo Berthold & Kenhollet (Claube Bethlen (Gabriel) Bleetre . . . fouis, Graf von) 827 Bethmann (Friederife Bibaffoa . Beaboud (Ferdinand Mug. Ronradine) Bidpai ober Pilpai _ Ludwig) . Betonung, f. Accent 842 Bielshöhle . Bertoli (Giovanni Betrug . Bienen, Bienenzucht -Domenico, Graf) 828 Bettelei Bienenrecht · 874 Berton (Benri Mon: Bettelmonche . 843 Bier | 891 Bettinelli (Saverio) tan) . Biefter (Joh. Grich) 881 Bertrand (Benri Chres Bettung, f. Batterie 844 Bievre (Marschall, tien, Graf) Beurtheilung Marquis von) Bertuch (Friedr. Ju-Beutel Bigamie. Bignon (Louis EP') . 829 Beutelthier . stin) 830 Beruf Bevolkerung . 845 Bigot . . 853 Bervic (Charles Cles Bewafferung | . 847 Bilanz . . 8:: ment) Beweglichkeit Bilbao . Berwick (James Fitz Bewegung . Bild . Bilbenbe Runfte James, Herzog v.) Bewegung ber Erbe 848 Bemul, f. Smaragd 831 Bewegung (Partei b.)850 Bilberbrot . Berzelius (Jakob) Beweis . . 851 Bilberbije (Willens) 832 Besançon . . Bewußtfein . 853 Bilberfturmer . 888 Ben ober Beg . Bilbgießer, f. Roch= Befanung . 854 Besborobto (Alexan= Beza (Theodor) gießerei . 833 Bezeichnung ber, Fürst) . 855 Bilbhauerfunst Beschauung Bezifferung . 856 Bilbnerei ... Beschiden . Bezoarsteine Bildniß, f. Portrais Beschneibung | 834 Bhagavit Gita, s. In= Bildung Beschreibung difche Literatur . 857 Bilbungetrieb . 901 Befeffene 835 **Bhavabutis** Biledulgerid Belis Biliner Squerbrunne 32 Bialowiser Haibe . Befprechen, f. Magie 836 Bianchini (Francesco) -Biu. . Weffarabien. . 858 Billigleit og G **Bias**

Beckerming act p	•	
Grite	•	
ADP (Bortismos)	:	
gton (Mistres) 904	<i>31</i> ′	
od), f. Rhein	3	
	1	
elestop -		
34 905/		
g bens:		
ૈદ્ર 🕰 🐪		
T		
· (* %		
, isatob	B lu	
(2mov _		
" m	stian v	•
Jean Baptifte) 906	Blantern .	
wirdner (Mich. Gott-	Blantet	
- lieb)	Blasenwurm	
Birb	Blasien (St.=) . —	
Biren (Ernft Joh. v.),	Blasinftrument, f.	•
f. Biron 907	Instrument . 923	Bluman
Birten (Giegmund v.) -	Blason, s. Heraldit -	Plan
Birtensaft	Bláffe	Blume, Bill
Birtenftod (Johann	Blatt 924	Coulding It
Melchior, Ebler	Blattern 925	Blumenbach (
von) 908	Blattlaus 926	Friede.
Birmanisches Reich -	Blattwespe —	Blumenhandel
		land
	Blauer Montag . —	Blumenorben, f. De
Biron (Charles de	Blaufarde, Blaufarbens	nisorden " The
Gontaut, Herzog	werke, f. Robalt . —	Blumenspiele, f. Jen
pon) 910	Blausaure —	noraux .
Biron (Ernst Joh.	Blaustrumpf 927	Blumensprache
von) 911	Blech —	Blumenflud 948
Bisamthier 912	Blei 928	Blumenuhr 949
Biscapa —	Bleichen 929	Blut
Bildof —	Bleichert, f. Rhein=	Blutbereitung, f. Affis
Bischoff (Ign. Rub.) 913	weine 930	milation 950
Bischöfliche Kirche, s.	Bleiloth —	Blutegel —
Englische Kirche 914	Bleistift 931	Blute, Blutenzeit . 951
Bischofsmube —	Bleimeiß, Bletzuder,	Bluter
Bischofsstab —	f. Blei —	Blutgefäße, f. Abern -
Bischofswerber (Joh.	Blendung	Blutgelb
Rub. v.)	Blenheim ober Blinds	Bluthochzeit (parifer) 952
Bismark (Friedr.	heim 932	Blutrache 954
With. Graf v.) . 915	Blid, Blidfeuer . —	OP fortune and
	Blinde 933	Bintfauger, f. Bam-
Bison 916 Bithynien 917		, •
		Blutschande
Bitich —	Blindschleiche 936	
Bitterfalz —	Stig	Blutsfreundschaft . —
Bivouat —	Blipableiter 937	Blutftein
Bizarrerie 918	Bligröhren . 938	Bluttaufe —
Black (Foseph)	Bloch (Marc. Eliefer) —	Blutzehent
	· · ·	

`

89094371077





89094371077